

Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02) University Road, Patan (N.G.) – 384 265

Ph.No. 02766 237000 Email : regi@ngu.ac.in Fax No. 02766 230743 Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

<u> Circular No -96/2018</u>

Sub.: Regarding the revised norms for admission to the course of . M.Sc. (C.A & I.T) and B.C.A.

To inform the Chairman of the Computer Science Department of this University and the Principals of the affiliated MSCIT and BCA Colleges that the meeting of the Computer Science Subject Study Committee dated: 19/04/2018 has recommended that S.C. The following regulations regarding admission standards in IT and BCA MSC IIT-2 and BCA-1 (Entry Qualification Standards) as effective from June-2018 as per the Academic Council Dated: 05/06/2018 Meeting Resolution No: 35 Approved. The information and implementation of all the relevant are sent herewith.

#### <u>R.M.Sc (Ca &It) -2</u>

Candidate seeking admission to this course have passed 12th standard examination of Gujarat Secondary Education Board examination / the Senior School certificate (12" Std.) of C.B.S.C. or I.S.S.C. examination with English subject. The student who has studied in English medium and English was not the subject in 12th standard, and then he/she has to produce a Certificate from School that he/she has studied in English medium.

#### <u>R.B.C.A-1</u>

1. Candidates for the Degree of Bachelor Computer Application (B.C.A.) must have passed the secondary & Higher Secondary Education Board Examination conducted by the Gujarat Secondary & Higher Secondary Education Board or Equivalent with English as a subject.

2. In accordance with\_Statute-182, the candidate will be required to pass six subsequent examinations, the first to be called the First Semester B.C.A. the Second – Second Semester B.C.A., the Third – Third Semester B.C.A., the Fourth – Fourth Semester B.C.A., the Fifth – Fifth Sem ester B.C.A. and the Sixth - Sixth Semester B.C.A. Examination for the Degree of Bachelor of Computer Applications (B.C.A.) of this matter

This matter is requested to be informed at your level to the concerned

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' need.

(2)This circular will be made available on the university website.

Sd/-For.Registrar

Enclosure : As above

No.-Aca/BOS/2557/2018 Date : 07/07/2018

To,

1.HoD.Computer Sci. Department of this University

2. Principal of affiliated M.Sc (Ca & It) & B.C.A Colleges

- 3.Dr.Rajesh Mehta (Chairman- Computer Sci.Faculty BOS) I.N.S.B. BCA College, Idar, S.K.
- 4.Controller of Examinations, HNGU, Patan, (Five copies)
- 5.Incharge Officer, Sub center, Khedbrahma Campus, At-Vadali, Dist-Sabarkantha (HNGU)
- 6.Librarian, HNGU, Patan (For good record file for use by students)

7. System Analyst, Computer (Result) Centre, Ham. U.Gazzo Good for University, Patan for result and put on website.

8. Admission Sub-Section (Academic Branch) HNGU, Patan, dracharya

9. P.G Sub-Section (Academic Branch) HNGU Patan. Gujarat University

10. Cheif Account Officer(Esablishment Branch) ,HNGU,Patan

11.Select File (02-Copy)

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

કોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in

ईेક्स : (०२७*५* ५) २उ१८१७ Website : <u>www.ng</u>u.ac.in

### પરિપત્ર ક્રમાંક - (-5 / ૨૦૧૮

વિષય:- M.Sc. ( C.A & I.T ) અને B.C.A. ના અભ્યાસક્રમ પ્રવેશ માટેના સુધારેલ ધોરણો અંગે.

આ યુનિવર્સિટીના કોમ્પ્યુટર સાયન્સ ડીપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષશ્રી, અને સંલગ્ન એમ.એસસી.(સી.એ. એન્ડ આઈ.ટી.) / બી.સી.એ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, કોમ્પ્યુટર સાયન્સ વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ : ૧૯/૦૪/૨૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર M.Sc. (C.A & I.T) અને B.C.A. માં પ્રવેશના ધોરણો સંદર્ભના નીચેના રેગ્યુલેશન R. M.Sc. (C.A & I.T)-2 અને R. B.C.A.-1 (પ્રવેશ લાયકાતનાં ધોરણો) જૂન–૨૦૧૮ થી અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખ: ૦૫/૦૬/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંક:૩૫ થી મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

#### R. M.Sc. (C.A & I.T ) -2

Candidate seeking admission to this course must have passed 12<sup>th</sup> standard examination of Gujarat Secondary Education Board examination / the Senior School certificate (12<sup>th</sup> Std.) of C.B.S.C. or I.S.S.C. examination with English subject. The student who has studied in English medium and English was not the subject in 12<sup>th</sup> standard, and then he/she has to produce a Certificate from School that he/ she has studied in English medium.

#### <u>R. B.C.A.-1</u>

1. Candidates for the Degree of Bachelor Computer Application (B.C.A.) must have passed the secondary & Higher Secondary Education Board Examination conducted by the Gujarat Secondary & Higher secondary Education Board or Equivalent with English as a subject.

2. In accordance with Statute-182, the candidate will be required to pass six subsequent examinations, the First to be called the First Semester B.C.A. the Second – Second Semester B.C.A. the Third – Third Semester B.C.A., the Fourth – Fourth Semester B.C.A., the Fifth – Fifth Semester B.C.A. and the Sixth – Sixth Semester B.C.A. Examination for the Degree of Bachelor of Computer Applications (B.C.A.).

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ ડીપાર્ટમેન્ટના / કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવનાર છે.

i.-wis/wxa/ 2449 /2096 તારીખ: 0 / 09/2096

#### પ્રતિ,

- ૧. આ યુનિવર્સિટીના કોમ્પ્યુટર સાયન્સ ડીપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષશ્રી
- ર. સંલગ્ન એમ.એસસી.(સી.એ. એન્ડ આઈ.ટી.) અને બી.સી.એ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ડાં.રાજેશ એમ.મહેતા (ચેરમેનશ્રી-કોમ્પ્યુટર સાયંસ વિષયની અ×સ) આઈ.એન.એસ.બી. બી.સી.એ.કોલેજ, એસ.ટી.સ્ટેન્ડ પાસે, મુ. ઈડર્, જિ.સાબરકાંઠા - ૩૮૩ ૪૩૦
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટલ</u>. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- 5. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૯. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકડેમિક), હેમગંદ્રાથાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલા/c</u> Registrar
- ૧૦. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમરાંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાછણ તરફ લગ્ણાવિપગ્રની ફાઈલ અર્થે ૧૧. સિલેકટ ફાઈલે – ૨ નકલ

North Gujarat University

D:\JOSHI\2016-17 TO RANNING\BOS\COMPUTER SCIENCE\PARIPATRA.doc

Página 7 de 8

કુલસચિવવર્ત



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

University Road, Patan (N.G.) – 384 265

Ph.No. 02766 237000 Email : regi@ngu.ac.in Fax No. 02766 230743 Website : www.ngu.ac.in

#### **Circular No -110/2018**

Sub.: Regarding the new syllabus of Semester-1 to Semester-4 of Post Graduate Level in the Faculty of Home Science.

To inform the Principal of the Home Science College affiliated to this University that, regarding the Guideline regarding Model Curriculum of UGC, no M.Sc. Home Science Postgraduate Level Semester-1 to Semester-4 Regular New Syllabus as per attached Annexure has been approved by the Academic Council vide its meeting dated: 05/06/2018 Resolution No.:- 19 with effect from Academic Year: 2019-20. The implementation of which is sent to the concerned concerned.

This matter is requested to be informed at your level to the concerned

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' need.

(2)This circular will be made available on the university website.

Sd/-Chairman For.Registrar

Enclosure : As above

No.-Aca/BOS/3303/2018 Date : 31/07/2018

To,

1.PriPrincipal affiliated Home Science Colleges

2. Dr.Shridharbhai D.Joshi (Dean-Home Sci. Faculty) Muni, Arts & Urbun Science College, Nagalpur, Mehsana, Dist-Mehsana

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan, (Five copies)

4.Incharge Officer, Sub center, Khedbrahma Campus, At-Vadali, Dist-Sabarkantha (HNGU)

5.Librarian, HNGU, Patan (For good record file for use by students)

6. System Analyst, Computer (Result) Centre, Ham.U.Gu. Good for University, Patan for result and put on website.

7.P.G Sub-Section (Academic Branch) HNGU, Patan.

8. Cheif Account Officer(Esablishment Branch), HNGU, Patan 2m

9.Select File (02-Copy)



NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગૂ.) ૩૮૪૨૬૫ ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in

ફેક્સ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : www.ngu.ac.in

કલસચિવ

Daga 1

પરિપત્ર ક્રમાંક - *११0* 12096

વિષયઃ– હોય સાયન્સ વિદ્યાશાખામાં અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન હોમ સાયન્સ કોલેજના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, UGC ની Model Curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભે નો એમ.એરાસી. હોમ સાયન્સનો અનુસ્નાતક કક્ષાનો સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ સુધીનો રેગ્યુલરનો સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો નવો અલ્યાસક્રમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંકઃ– ૧૯ થી <u>શૈક્ષક્રિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાણ: ઉપર મજબ

નં.-એકે/અ×સ/ <sup>3303</sup> 12096 તારીખ: 2/09/2092

પ્રતિ.

૧. સંલગ્ન હોમ સાયન્સ કોલેજના આચાર્યશ્રીઓ

ર. ર્ડા. શ્રીધરભાઈ ડી. જોષી , (ડીન–હોમસાયંસ વિદ્યાશાખા)મ્યુનિ.આર્ટસ એન્ડ અર્બન બેંક રાય-સ કોલેજુનાગલપુર હાઈવે,મહેસાણા.જિ.–મહેસાણા

- 3. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્ધીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> તરક પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટલ.
- ૭. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમીક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરક્ઝ્ઝ પરિપર્ત્તી ફાઈલ અર્થે ૯. સિલેકટ ફાઈલે- (૨ નકલ)





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **<u>Circular No : 139 /2018</u>**

- Sub.: (1) Regarding cancellation of Circular No: 82/2018, Date: 27/6/2018.
  - (2) Regarding implementation of new academic regulation in the course of Bachelor of Architecture from June-2018.

(Part-I Sem-1 to 6 and Part-2 sem-7 to 10)

- Arch5 : Minimum for passing Theory and term work
- Minimum level for passing is 50 % of total Gross marks to clear each subject.
- In every subject, the Internal & External (External jury or Uni. Exam) shall be considered as separate head for passing. It is compulsory for the students to appear for both the heads and to pass in the both the heads separately (Internal & External).

(Part-1 Sem-1 to 6)

Arch 14 : Rank award

- For the purpose of awarding rank the marks of semester IX and X, obt ained with one sitting shall be considered. And only University External exam marks (Theory & external jury) will be considered for the purpose.
- (Part-1I Sem-7 to 10)
- Arch 17 : Rank award
- For the purpose of awarding rank the marks of semester IX and X, o btained with one sitting shall be considered. And only University External exam marks (Theory & external jury) will be considered for the purpose.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from your level. Further, this office's Circular No: 82/2018 dated 27/6/2018 cancel.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from your level. Note:- (1) A copy of the circular should be placed in the college library for the students' needs.

(2) This syllabus/scheme will also be made available on the University website www.ngu.ac.in.

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/4304/2018

Date : 27/08/2018

To,

1. Director, Institute of Architechture Dept., HNGU, Patan

2. Principal affiliated Architecture Colleges

3. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.System Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.Admission Sub-Section(Academic),HNGU,Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9.Select File (02-Copy)



NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, <mark>યુનિવર્સિટી રોડ, પાટ</mark>ણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨*୨*૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ईेક्स : (०२७*६* ६) २३१७१७ Website : www.ngu.ac.in

#### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક –૧૩૯ / ૨૦૧૮</u>

Email : regi@ngu.ac.in

વિષય:-(૧) પરિપત્ર નંબર: ૮૨/૨૦૧૮, તારીખ:૨૭/૬/૨૦૧૮ રદ કરવા બાબત...

(ર) બેચલર ઓફ આર્કીટેકચરના અભ્યાસક્રમમાં નવા એકેડેમિક રેગ્યુલેશનનો જૂન–૨૦૧૮ થી અમલ કરવા અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ આર્કીટેકચરના ડાયરેકટરશ્રી તથા સંલગ્ન આર્કીટેકચર કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, કારોબારી સમિતિએ તેની તારીખઃ ૦૮/૦૬/ર૦૧૮ ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ ૪૪ના પેટા ક્રમાંકઃ ૬૦ થી બેચલર ઓફ આર્કીટેકચરના અભ્યાસક્રમ માટેના નીચેના નવા એકેડેમિક રેગ્યુલેશન જૂન–ર૦૧૮ થી અમલમાં આવે તે રીતે મંજૂર કરેલ છે.

#### (ભાગ-૧ સેમે.-૧ થી ૬ અને ભાગ-૨ સેમે.-૭ થી ૧૦)

#### Arch 5: Minimum for passing Theory and term work

- ⇒ Minimum level for passing is 50 % of total Gross marks to clear each subject
- ⇒ In every subject, the Internal & External (External jury or Uni. Exam) shall be considered as separate head for passing. It is compulsory for the students to appear for both the heads and to pass in the both the heads separately (Internal & External).

#### (ભાગ–૧ સેમે.–૧ થી ૬)

#### Arch 14: Rank award

⇒ For the purpose of awarding rank the marks of semester IX and X, obt ained with one sitting shall be considered. And only University External exam marks (Theory & external jury) will be considered for the purpose.

(ભાગ-ર સેમે.-૭ થી ૧૦)

#### Arch 17: Rank award

⇒ For the purpose of awarding rank the marks of semester IX and X, o btained with one sitting shall be considered. And only University External exam marks (Theory & external jury) will be considered for the purpose.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે. <mark>વધુમાં, આ કાર્યાલયનો</mark> તારીખઃ ૨૭/*૬*/૨૦૧૮ નો પરિપત્ર ક્રમાંકઃ ૮૨/૨૦૧૮ આથી રદ કરવામાં આવે છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ ઈન્સ્ટીટયુટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ એકેડેમિક રેગ્યુલેશન યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/– કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૪૩૦૪ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૭ / ૦૮ / ૨૦૧૮

#### પ્રતિ,

૧. ડાયરેકટરશ્રી, ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ આર્કીટેકચર ડીપાર્ટમેન્ટ, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, પાટણ.

ર. સંલગ્ન આર્કીટેકચર કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)

- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સાર્ટ્સ્ટર્ક્સાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- *ઽ*. માન.કુલપતિશ્રી/ ઉપકુલપતિશી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટલા Chandracharya
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૯. સિલેકટ ફાઈલે–ર નકલ.





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **<u>Circular No : 206 /2018</u>**

Sub.: Bachelor of Design (Industrial Product Design) and Bachelor 2 of Design (Interior and Furniture Design) – Syllabus of Semester 2-1 to 8 of the four year degree course.

This university is affiliated to Khyati Foundation, Ahmedabad managed Khyati School of Designing College, At- Jaipur, Ta-Vijapur Dist-Mehsana, To inform the Principal that as per the recommendation of the meeting of Ad.Hoc Committee on Architecture Subject dated: 15/12/2018, Bachelor of Design (Industrial Product Design) and Bachelor of Design (Interior and Furniture Design) four years degree course Semester-1 to 8 as per attached annexure. Syllabus of Academic Year: 2018-2019 has been approved by Hon'ble Chancellor on behalf of the Academic Council to be implemented gradually.

Note:- (1) A copy of the circular should be placed in the college library for the students' needs.

(2) This syllabus/scheme will also be made available on the University website www.ngu.ac.in.

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/8343/2018 Date : 24/12/2018 To, 1.Principal, Khyati Foundation, Ahmedabad managed Khyati School of Designing College, At- Jaipur, Ta-Vijapur Dist-Mehsana 2.Controller of Examinations,HNGU,Patan (5-Copy) 3.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use) 4.System Analyst,Computer (Result) Center,HNGU,Patan For Result and Put to on website 5.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan 6.Admission Sub-Section(Academic),HNGU,Patan 7.Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular 8.Select File





NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫ ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ ફેકર Email : regi@ngu.ac.in Web

કેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૨૦૬ /૨૦૧૮</u>

### વિષય ઃ– બેચલર ઓફ ડિઝાઈન (ઈન્ડસ્ટ્રીયલ પ્રોડકટ ડિઝાઈન) તથા બેચલર ઓફ ડિઝાઈન(ઈન્ટીરીઅર એન્ડ ફર્નીચર ડિઝાઈન)–ચાર વર્ષ ડિગ્રી કોર્ષના સેમેસ્ટર–૧ થી ૮ના અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન ખ્યાતિ ફાઉન્ડેશન ,અમદાવાદ સંચાલિત ખ્યાતિ સ્કૂલ ઓફ ડિઝાઈનીંગ કોલેજ, મુ.–જેપુર,તા.–વિજાપુર,જી.–મહેસાણાના આચાર્યશ્રીને જણાવવાનું કે આર્કીટેકચર વિષયની તદર્થ સમિતિની તારીખ : ૧૫/૧૨/૨૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો બેચલર ઓફ ડિઝાઈન (ઈન્ડસ્ટ્રીયલ પ્રોડકટ ડિઝાઈન) તથા બેચલર ઓફ ડિઝાઈન(ઈન્ટીરીઅર એન્ડ ફર્નીચર ડિઝાઈન)–ચાર વર્ષ ડિગ્રી કોર્ષના સેમેસ્ટર–૧ થી ૮નો અભ્યાસક્રમ **શૈક્ષણિક વર્ષ : ૨૦૧૮–૨૦૧૯ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે** એકેડેમિક કાઉન્સિલવતી માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે.જે સંબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

નોંધ :–(૧)વિધાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્ર થાલયમાં મૂકવાની ૨હેશે.

(૨)આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવના૨ છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.—એકે/અ×સ/ ૮૩૪૩ /૨૦૧૮ તારીખ: ૨૪ / ૧૨ /૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. આચાર્યશ્રી,ખ્યાતિ ફાઉન્ડેશન ,અમદાવાદ સંચાલિત ખ્યાતિ સ્કૂલ ઓફ ડિઝાઈનીંગ કોલેજ ,તા.–વિજાપુ૨,જિ.–મહેસાણા.
- ૨. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <mark>૫ાટણ.</mark> (પાંચ નકલ)
- ૩. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટશ.</u> ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- ૪. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર(રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- પ. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી **પાટ**ણ
- *s*. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટજા.</u>
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :104/2018**

Sub.: Regarding the new structure of the new course at the postgraduate level in Arts Faculty

Regarding the structure... To inform the Heads, co-ordinators and principals of all the affiliated colleges of Arts Faculty of the post graduate departments of the subjects under Arts Faculty of this university that the date : 14/03/2018 of Arts Faculty. As per the recommendation made by Sub-No.-01 and 02 of the meeting Resolution No.: 02 of 2018 by the Academic Council dated: 05/06/2018 approved by the Resolution No.: 06 of the Meeting Resolution No.: 06 of UGC with reference to Guidelines on Model curriculum the structure of the new postgraduate level courses in Vinyan Vidyalaya will be as follows , which will be implemented from the academic year 2019-20.

-			
1. Core Cour			CC-01 To 04 - 16
(Inter Disciplinary)		ry)	I.D.Optional -03 - 04
Each Paper U	nit (Ur	nit) -4	-
Ūnit	1	-	14
	2	-	14
	3	-	14
	4	-	14
	5	-	14 (Ask 4 questions out of 4 units on sort note. Students should write any two.)

Internal Exam Structure 30-Marks

15 Written Exam marks (Internal Exam)

10 Seminar

05 Essiment

30 Marks

> It will be compulsory for the student to give an internal written examination.

Syllbus of Regular & External Exam is Common
 Structure of Regular & External Exam is under

2. Struct		itegului e		nui L'Aun	i is unuc	/1
Regular	-	70	+	30	=	100
External	-	70		-	=	70

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website

www.ngu.ac.in

Sd/-

for.Registrar

Enclosure : As above



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN (P.T.O)

No.Aca/BOS/2973/2018 Date : 19/07/2018

To,

1. Head / Co-ordinators of PG Departments of Subjects under Faculty of Arts affiliated to the University

2.Principal affiliated arts colleges

3. Pri.Dr.Ajaykumar K.Patel (Dean-Arts Faculty), Arts College, Becharpura, Shamlaji – 383 355 Dist – Aravalli

4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.P.G.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9.Select File (02-Copy)



ર.

# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨કપ

ફોનઃ(૦ર૭૬૬) રરર૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ईेક्स : (०२७*६* ६) २३१७१७ Website : www.ngu.ac.in

### <u> યરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૦૪ / ૨૦૧૮</u>

Email: regi@ngu.ac.in

વિષયઃ વિનયન વિદ્યાશાખામાં અનુસ્નાતક કક્ષાના નવા અભ્યાસક્રમોના નવા માળખા અંગે…

આ યુનિવર્સિટીની વિનયન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત વિષયોના અનુસ્નાતક વિભાગોના અધ્યક્ષશ્રીઓ/ કો.ઓર્ડિનેટરશ્રીઓ તથા સંલગ્ન વિનયન વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, વિનયન વિદ્યાશાખાની તા. ૧૪/૩/૨૦૧૮ ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ ૦૨ ના પેટા ક્રમાં ક-૦૧ અને ૦૨ થી કરેલ ભલામણ મુજબ એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ ૦*૬* થી મંજૂર કરેલ UGC ની Model curriculum અંગેની Guidelines સંદર્ભેના વિનયન વિદ્યાશાખામાં અનુસ્નાતક કક્ષાના નવા અભ્યાસક્રમોનું માળખું નીચે મુજબ રહેશે, જેનો શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૯–૨૦ થી અમલ કરવાનો રહેશે.

 $\ensuremath{\mathbb{Q}}$ .Core Course,<br/>(Inter Disciplinary)CC-01 To 04<br/>I.D. Optional - 03-16<br/>04

 $\frac{04}{20}$ 

પ્રત્યક પેપર યુનિટ (એકમ) – ૪ નું ૨હેશે.

પરીક્ષાનં માળખં લેખિત પરીક્ષા – <u>૭૦ ગુણ</u> યુનિટ (એકમ) ٩ १४ ર 98 З 9.8 ٩४ γ <u>૧૪ (</u>શોર્ટ નોટ ૪ યુનિટમાંથી ૪ પ્રશ્ન પૂછવા.વિદ્યાર્થીએ કોઈ પણ બે લખવા) પ ગુણ \_ ୬୦

<u>આંતરિક કસોટીનું માળખું ૩૦ – ગુણ</u> ૧પ ગુણ લેખિત પરીક્ષા (Internal Exam) ૧૦ સેમિનાર <u>૦૫ એસાઈનમેન્ટ</u> ૩૦ ગુણ

▶ વિદ્યાર્થીએ આંતરિક લેખિત પરીક્ષા આપવી ફરજિયાત રહેશે.

૧. રેગ્યુલર અને એક્ષટર્નલ પરીક્ષાનો સીલેબસ કોમન રહેશે.

૨. રેગ્યુલર અને એક્ષટર્નલ પરીક્ષાનું માળખું નીચેનું રહેશ્રાસ્વાર્ડ્ડ

ร่งมู่สะ ฟู่ละ-โล ฟละ-โล North Gujarat University (นเชข ขเลู...) PATAN

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨કપ

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

ईेક्स : (०२७*६* ६) २३१७१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજ/ડિપાર્ટમેન્ટ ના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૨૯૭૩ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૧૯ / ૦૭ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. યુનિવર્સિટીની વિનયન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત વિષયોના અનુસ્નાતક વિભાગોના અધ્યક્ષશ્રીઓ / કો.ઓર્ડિનેટરશ્રીઓ
- ૨. સંલગ્ન વિનયન કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૩. પ્રિ.ર્sા. અજયકુમાર કે. પટેલ (ડીનશ્રી),આર્ટસ કોલેજ,બેચરપુરા, શામળાજી ૩૮૩ ૩૫૫ જિ.– અરવલ્લી
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ)
- પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટર્</u>શ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- F. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ.</u>
- અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકે.), હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ.</u>
- ૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૧૦. સિલેકટ ફાઈલે–૨ નકલ.







Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### Circular No :14/2019

Sub.: B.A.B.Ed under Education Faculty. and B.Sc.B.Ed. (Integrated) regarding the structure/scheme of Semester-3 and Semester-4.

This university is affiliated to Shri.Navchetan Kewalvi Trust managed by Shri.T.S.Patel To inform the Principal of B.A. B.Ed and B.S.C.B.Ed College, Ambaliyara, Ta-Bayed, District-Aravalli that, This university's B.A. BED & BSC B.ED .Semester-3 & Semester-4 of (Four Years Integrated) Syllabus/Scheme as per attached Annexure prepared by the concerned Dean has been approved by the Vice Chancellor on behalf of the Academic Council with effect from June-2018. is .which all related information and execution is well sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference(2) The revision of this syllabus will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/9109/2019 Date : 23/01/2019

To,

To,

1. Principal, Shri.Navchetan Kewalvi Trust managed by Shri.T.S.Patel, BA B.Ed and B.Sc.B.ed College - Ambaliyara Ta-Bayed, District-Aravalli

- 2. Shri.Geetaben B.Patel(Dean-Edu.Faculty) Jiavnjyot College Edu., Valam, Ta-Visnagar, Dt-Mehsana
- 3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 7.B.Ed Admission Cell,HNGU,patan
- 8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
- 9. Select File. (02-Copy)



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

\$ोन:(0२७*5 5*) २उ७ ००० Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

કા.કલસચિવળ્ય

## <u> પરિષત્ર ક્રમાંક - ૧૪ /૨૦૧૯</u>

### વિષયઃ– એજયુકેશન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. (ઈન્ટીગ્રેટેડ)ના સેમેસ્ટર–૩ અને સેમેસ્ટર – ૪ ના અભ્યાસક્રમનું માળખું /સ્ક્રીમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન શ્રી નવચેતન કેળવણી ટ્રસ્ટ સંચાલિત શ્રી ટી.એસ.પટેલ બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. કોલેજ, આંબલીયારા, તા.–બાયડ,જિ.–અરવલ્લીના આચાર્યશ્રીને જણાવવાનું કે, આ યુનિવર્સિટીની બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. (ચાર વર્ષ ઈન્ટીગ્રેટેડ)ના સેમેસ્ટર – ૩ અને સેમેસ્ટર – ૪ નો સંબધિત ડીનશ્રીઓ ધ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનું અભ્યાસક્રમનું માળખુ/ સ્કીમ જૂન – ૨૦૧૮ થી ક્રમશ : અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમિક કાઉન્સિલવતી માન. કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જે સંબધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમનું માળખું / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

#### <u>બિડાણ : ઉપર મુજબ</u>

નં.—એ કે / અ× સ / િ િ િ િ / ૨૦૧૯ તારીખ: ૨૩ / ૦૧ / ૨૦૧૯

#### પ્રતિ,

 આચાર્યશ્રી, શ્રી નવચેતન કેળવણી ટ્રસ્ટ સંચાલિત શ્રી ટી.એસ.પટેલ બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. કોલેજ<u>મ.પો.–આંબલીયારા.</u> તા.–બાયડ,જિ.–અરવલ્લી

ર. શ્રી ગીતાબેન બી. પટેલ , (ડીનશ્રી– શિક્ષણ વિદ્યાશાખા) જીવન જયોત કોલેજ ઓફ એજયુકેશન, <u>વાલમ</u> , જિ.– મહેસાણા

પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)

૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )

્પ્રત્સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ્</u>સ. તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.

۶. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિઝી, પાટણ, ત્

૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <mark>પાટણ</mark> તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે ૮. સંબધિત ફાઈલે.

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

D:\dhruvi\2016-17 TO RANNING\ ROS\ FIDLICATIONI\ BADIDATDA J.-



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No : 79/2018**

Sub.: Regarding the rules Syllabus / Scheme of B.A.B.Ed and B.Sc.B.Ed. (Integrated) of Semester 3 and Semester 4.

This university is affiliated to Shri.Navchetan Kewalvi Trust managed by Shri.T.S.Patel To inform the Principal of B.A. B.Ed and B.S.C.B.Ed College, Ambaliyara, Ta-Bayed, District-Aravalli that,The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level. Syllabus/Scheme/Rules as per attached Annexure prepared by the respective Deans with effect from June-2018 onwards. Twenty Chancellor on behalf of the Academic Council has approved the same, which is sent herewith for the information and execution of all concerned.

- Note: (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference
  - (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2063/2018 Date : 25/06/2018

To,

1. Principal,Shri.Navchetan Kewalvi Trust managed by Shri.T.S.Patel,BA B.Ed and B.Sc.B.ed College - Ambaliyara Ta-Bayed, District-Aravalli

- 2. Shri.Geetaben B.Patel(Dean-Edu.Faculty) Jiavnjyot College Edu., Valam, Ta-Visnagar, Dt-Mehsana
- 3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

- 7.B.Ed Admission Cell,HNGU,patan
- 8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9. Select File. (02-Copy)



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭

Email : regi@ngu.ac.in

Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૭૯ / ૨૦૧૮</u>

વિષયઃ–એજયુકેશન વિદ્યાશાખામાં બી.એ.બી.એ૬. અને બી.એસસી.બી.એ૬.(ઈન્ટીગ્રેટે૬)નો

સેમેસ્ટર–૩ અને સેમેસ્ટર–૪ નો અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ / નિયમો અંગે…

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન શ્રી નવચેતન કેળવણી ટ્રસ્ટ સંચાલિત શ્રી ટી.એસ.પટેલ બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. કોલેજ, આંબલીયારા, તા.–બાયડ,જિ.–અરવલ્લીના આચાર્યશ્રીને જણાવવાનું કે, એજ્યુકેશન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. (ચાર વર્ષ ઈન્ટીગ્રેટેડ)ના સેમેસ્ટર–૩ અને સેમેસ્ટર–૪ નો સબંધિત ડીનશ્રીઓ ઘ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ / નિયમો જૂન–૨૦૧૮ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમિક કાઉન્સિલવતી માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

**નોંધ** :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવના૨ છે.

<u>બિકાશ : ઉપર મુજબ</u>

નં.—એ કે / અ× સ / ૨૦૬૩ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૫ / ૦૬ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- આચાર્યશ્રી, શ્રી નવચેતન કેળવણી ટ્રસ્ટ સંચાલિત શ્રી ટી.એસ.પટેલ બી.એ.બી.એડ. અને બી.એસસી.બી.એડ. કોલેજ-<u>આંબલીયા૨ા,</u> તા.-બાયડ,જિ.-અ૨વલ્લી
- ૨. શ્રી ગીતાબેન બી. પટેલ (ડીનશ્રી–શિક્ષણ વિદ્યાશાખા),જીવનજયોત કોલેજ ઓફ એજયુકેશન (બી.એડ) <u>વાલમ</u> તા.–વિસનગ૨, જિ.–મહેસાણા
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ</u>. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટશ</u>. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ</u>. તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ۶. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ</u>.
- ૭. બી.એડ. પ્રવેશ એકમ, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ</u>.
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટ</u>લ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સંબંધિત ફાઈલે.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



કુલસચિવવતી



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (02766)

Email: regi@ngu.ac.in

th Gujarat) Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No : 141/2018

Sub.: Regarding partial revisions in the syllabus of Economics in B.A Semester-2 to 6

To inform the Principals of Arts Colleges affiliated to this University that the Academic Council has made amendments in the syllabus of Economics in B.A Semester-2 to 6 as per Annexure attached hereto in its meeting dated: 05/06/2018 Resolution No.: 15 to Academic Year: 2019-20 Approved to be implemented gradually from .The information and implementation of all concerned is sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference(2) The revision of this syllabus will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/4314/2018 Date : 27/08/2018

To,

1. Principals of affiliated Arts Colleges

2.Prin.Dr.Ajaykumar K.Patel ,(Dean-Arts Faculty),Arts Coll.,Shamlaji - 383 355 ,Dist - Arvalli

- 3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

8. Select File.



#### <u>Partial changes (amendments) related to the syllabus to be implemented from June-2018 at</u> <u>Bachelor(U.G) and Post Graduate (P.G) level in Economics</u>

#### Section - A :- Graduate Level (U.G)

- 1. B. A Semester-2 : Paper No : CC&CE-202 : Addition of "Concept of Net Banking and Type of its Services" at the end of the Unit by deleting "Evolution of Commercial Banking in India post Independence" in Unit 1 of Banking and Public Economics .
- 2. B. A Semester-3 : Paper No : CC&CE-304 : Title of Unit 4 of Indian Economy-I to replace "National Resources in India" with "Natural Resources in India"
- 3. B. A Semester-4 : Paper No : CC&CE-404 : Addition of "Concept of Niti Aayog and its Functions" at the end of the Unit by deleting "Resources Allocation of Planning" in Unit-1 of Indian Economy-2
- 4. B. A Semester-5: PAPER NO: CC 508 PUBLIC ECONOMICS Unit-1 by deleting "Finance Commission" and adding "Current Finance Commission" instead.
- 5. B. A Semester-6 : Paper No : CC 609 (D) : Topic 3 of Unit-3 of Economic Essays-2. By deleting "Tax Reforms in India" and adding "GST in India" instead.



NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨કપ

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in ईेક्स : (०२७*६* ६) २३१७१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> યરિપત્ર ક્રમાંકઃ ૧૪૧/ ૨૦૧૮</u>

વિષયઃ–બી.એ.સેમેસ્ટર–૨ થી ક માં અર્થશાસ્ત્ર વિષયના અભ્યાસક્રમમાં આંશિક સુધારાઓ અંગે…

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વિનયન કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, બી.એ.સેમેસ્ટર–૨ થી *૬* માં અર્થશાસ્ત્ર વિષયના અભ્યાસક્રમમાં આ સાથે સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેના સુધારા એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંકઃ ૧૫ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે</u> <u>રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમનો સુધારો યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ www.ngu.ac.in પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / ૪૩૧૪ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૭ / ૦૮ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન વિનયન કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૨. પ્રિ.ર્ડા. અજયકુમાર કે. પટેલ (ડીનશ્રી–વિનયન વિદ્યાશાખા),આર્ટસ કોલેજ,શામળાજી– ૩૮૩ ૩૫૫,જિ. અરવલ્લી
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટુ. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટર્શ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ક ફાઈલ માટે)
- ૫. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, પાટશ. તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ۶. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૮. સિલેકટ ફાઈલે.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

સહી/– કુલસચિવવતી



# <u>જૂન 2018થી અર્થશાસ્ત્ર વિષયમાં સ્નાતક (UG) અને અનુસ્નાતક(PG) કક્ષાએ</u> અમલમાં આવનાર અભ્યાસક્રમ સંબંધિત આંશિક ફેરફારો (સુધારાઓ)

### વિભાગ – A :- સ્નાતક કક્ષા(UG) :

- 1. B.A. Sem: II : પેપર નં:CC & CE -202 : Banking and Public Economics ના Unit-1માં "Evolution of Commercial banking in India after independence" ને ૨૯ કરી યુનિટના અંતે "Concept of Net Banking and Type of its Services."ઉમેરવું.
- 2. B.A. Sem: III : પેપર નં:CC & CE -304: Indian Economy -1ના Unit -4નું ટાઇટલ "National Resources in India" ને બદલે "Natural Resources in India" કરવું.
- 3. B.A. Sem: IV: પેપર નં:CC & CE -404 : Indian Economy -2ના Unit -1માં "Resources allocation of Planning" ને ૨દ કરી Unitની અંતમાં "Concept of NITI Aayog and Its functions" ઉમેરવું.
- 4. B.A. Sem V : CC :508 Public Economicsના Unit -1માં "Finance Commission" ૨૯ કરી તેને બદલે "Last Finance Commission" ઉમેરવું.
- 5. B.A. Sem VI : CC :608 Advance Public finance પેપરના Unit-1માં "Law of Tax Incidence" રદ કરી યુનિટને અંતે "Concept Of GST and its Advantages and disadvantages" ઉમેરવું.
- 6. <u>B.A. Sem VI</u> : CC :609 (D): Economic Essays II ના Unit -3ના પેટા મુદ્દા 3. "Tax Reforms in India" ને ૨૬ કરી તેના બદલે 'GST in India' ઉમેરવું.





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276 Email: regi@ngu.ac.in Website:

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### <u>Circular No :120 /2018</u>

Sub.: Regarding New Syllabus of B.C.A.Semester- 1 & 2

To inform the principals of B.C.A College affiliated to this university. The new syllabus of Semester - 1 & 2 as per attached annexure has been approved by the Academic Council vide Resolution No: -37 of its meeting dated 05/06/2018 with effect from Academic Year: 2019-20. Which is sent to the concerned for implementation.

In this regard, the concerned teachers and students are requested to inform from our level.

- Note : (1) A copy of the circular should be kept in the College library for the students' reference (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website
  - www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/3658/2018 Date : 07/08/2018

To,

1.Principal affiliated B.C.A

2.Dr.Rajesh M.Mehta(Chairman-Comp.Science)INSB BCA College, Nr-S.T. Stand ,At-Idar,Dt-Sabarkantha - 383 430

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.Admission.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9.Select File (02-Copy)





NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫ ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ ફેકસઃ

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૨૦/૨૦૧૮</u>

Email : regi@ngu.ac.in

વિષય:- B.C.A. Semester - 1 & 2 ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન બી.સી.એ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, B.C.A. Semester–1 & 2નો સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો નવો અભ્યાસક્રમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦૬/ર૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંકઃ–૩૭ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષ : ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ થવા સારૂ સંબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (ર) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

બિડાણ : ઉપર મુજબ

નં.–એ કે / અ× સ / ૩૬૫૮ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૦૭/૦૮ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન બી.સી.એ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ર. ડાં.રાજેશ એમ.મહેતા (ચેરમેનશ્રી–કોમ્પ્યુટર સાયંસ) આઈ.એન.એસ.બી., બી.સી.એ.કોલેજ, એસ.ટી.સ્ટેન્ડ પાસે, મુ. ઈડર, જિ.સાબરકાંઠા –૩૮૩ ૪૩૦
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, **પાટણ.** (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- *⊊*. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>

PATEN

- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, માટણ તરક → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે–(૨ નકલ)

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276 Email: regi@ngu.ac.in Website: V

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No :74 /2018

Sub.: Regarding changing the syllabus of Subject Elective Secretarial Practice and Computer Application in B.Com Semester-1 to 4.

To inform the chairman of the business management department of this university and the principals of all the colleges of the affiliated commerce faculty that under the commerce faculty of this university, B. Com Semester-1 to 4 GST as well as Govt of India Companies Act 1956 and Revised Edition of Windows . The Academic Council Resolution No: 10 of its meeting dated : 05/06/2018 has approved the necessary change in the Subject Elective Secretarial Practice and Computer Application Course in B.Com. Semester-1 to 4 with effect from June-2018 progressively. The information and implementation of all the relevant are sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/1934/2018 Date : 27/08/2018

To,

1. Chairman, Business Management Dept.(BBA/Commerce) HNGU, Patan

2.Principals afiiliated commerce colleges

3.Shri.Devendrasinh D.Zala, (Dean-Commerce Faculty) Arts & Comm. College, Thara, Ta-Kankrej, Di-B.K

4.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

7.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular



 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં. – ૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

 ફોન: (૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 ફોન: (૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 Email : regi@ngu.ac.in

ईेडस : (०२७४४) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

<u> પરિષત્ર ક્રમાંક – ૭૪ / ૨૦૧૮</u>

વિષય : બી.કોમ. સેમેસ્ટર-૧ થી ૪ માં સબ્જેકટ ઈલેકટીવ સેક્રેટરીયલ પ્રેકટીસ અને કોમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન વિષયના અભ્યાસક્રમમાં ફેરફાર કરવા અંગે...

આ યુનિવર્સિટીના બિઝનેશ મેનેજમેન્ટ વિભાગના અઘ્યક્ષશ્રી તથા સંલગ્ન વાણિજય વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, આ યુનિવર્સિટીના વાણિજય વિદ્યાશાખા હેઠળના બી.કોમ. સેમેસ્ટર–૧ થી ૪ માં G.S.T., તેમજ ભારત સરકારે ૧૯૫૪ના કંપનીના કાયદામાં તથા વિન્ડોઝની સુધારેલ આવૃત્તિનો બી.કોમ. સેમેસ્ટર–૧ થી ૪ માં સબ્જેકટ ઈલેકટીવ સેક્રેટરીયલ પ્રેક્ટીસ અને કોમ્પ્યુટર એપ્લિકેશન વિષયના અભ્યાસક્રમમાં આ સાથે સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો જરૂરી ફેરફાર જૂન–૨૦૧૮ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦૪/૨૦૧૮ ની સભાનાં ઠરાવ ક્રમાંકઃ ૧૦ થી મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી આપ્ય જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :— (૧) વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ પરિપત્રની એક નકલ ડીપાર્ટમેન્ટના / કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવનાર છે. જે આપની જરૂરીયાત પ્રમાણે મેળવી શકશો.

કુલસચિવવત

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.-એકે/અ×સ/ ીન્ઝ /૨૦૧૮ તારીખ: *વે૦/૦૬/૨*૦૧૮

૧. અઘ્યક્ષશ્રી, બિઝનેશ મેનેજમેન્ટ વિભાગ ( બીબીએ / કોમર્સ ) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>

- ૨. સંલગ્ન કોમર્સ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૩. શ્રી દેવેન્દ્રસિંહ ડી. ઝાલા, (ડીનશ્રી–વાણિજય વિદ્યાશાખા)આર્ટસ એન્ડ કોમર્સ કોલેજ, થ૨ા, તા.– કાંક૨ેજ, જિ.– બનાસકાંઠા
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૫. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u>. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્લ ફાઈલ માટે)
- 9. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- છ. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાર્ટક</u>, Registrar
- મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાર્ટસાતરફ = પરિપ્રેની ફાઈલ અર્થ North Gujarat University

D:\JOSHI\2016-17 TO RANNING\FACULTY\COMMERCE\PARIPATRA.doc PATAN Página 3 de 7



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### Circular No : 115/2019

Sub.: Regarding the Structure of Question Papers of Graduate Level Courses under Commerce Faculty

To inform the Principals of all the colleges affiliated to the Faculty of Commerce and the Coordinator of the Institute of Commerce of the University that the structure of the question paper as per the annexure for the graduation level of the subjects under the Faculty of Commerce is approved by the Faculty/Academic Council to come into effect from June-2019. Approved by the Vice-Chancellor. is The implementation of which is sent to the concerned concerned.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference (2) The revision of this syllabus will be made available on the university website

www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2255/2019 Date : 05/07/2019

To,

- 1. Principals of affiliated Commerce Colleges
- 2.Co-Ordinator, Institute of Commerce, University Campus, HNGU, Patan
- 3. Shri.Devendra.D.Zala(Dean-Commerce Faculty) Arts & Comm. College, Thara Dist-Banskantha
- 4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (2-Copy)
- 5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 7. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

8. Select File.



### Hemchandracharya North Gujarat University,Patan Commerce Faculty Structure of Question Paper of B.Com Sem- I to VI W.E.F.June-2019

- Question Paper will ve as follows :

(A) Question of 14 Marks OR

(A) (i) Question of 7 Marks

(ii) Question of 7 Marks

(B) MCQ of 4 Marks for question no.1 and 2 & 3 marks for question 3 and 4

- Independent question shall be asked from each unit and option shall be from same unit - Details are as under :

Q : 1(A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B)M.C.Q...4 marks Q : 2(A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q...4 marks Q : 3 (A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q...3 marks Q : 3 (A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (ii) 07 marks (ii) 07 marks

> S/d Dean Commerce Faculty





NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.-ર૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૩૭૦૦૦ , ૨૨૦૯૩૨ Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

ईક्स : (०२७*६ ६*) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

## <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૧૪ /૨૦૧૯</u>

## વિષય ઃ વાણિજય વિદ્યાશાખા અંતર્ગત સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમોના પ્રશ્નપત્રના માળખા અંગે…

આ યુનિવર્સિટીના સંલગ્ન વાણિજય વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને તથા યુનિવર્સિટીની ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ કોમર્સના કો.ઓર્ડિનેટરશ્રીને જણાવવાનું કે, વાણિજય વિદ્યાશાખા અંતર્ગતના વિષયોના સ્નાતક કક્ષા માટેનુ સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનું પ્રશ્નપત્રનું માળખુ જૂન – ૨૦૧૯ થી અમલમાં આવે તે રીતે વિદ્યાશાખા /એકેડેમિક અ કાઉન્સિલવતી માન. કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :– (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર્*છે*.

કલસચિવવ

બિડાણ : ઉપર મુજબ

નં.–એકે/અ×સ/ 22પ√ /૨૦૧૯ તારીખ: √/૦૭/૨૦૧૯

પ્રતિ,

૧. સંલગ્ન કોર્મસ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

૨. કો.ઓર્ડિનેટરશ્રી, ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ કોમર્સ, યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, હેમ.ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટણ

૩. શ્રી દેવેન્દ્રસિંહ ડી. ઝાલા (ડીનશ્રી−વાણિજય વિદ્યાશાખા) આર્ટસ એન્ડ કોમર્સ કોલેજ, થરા, તા.– કાંકરેજ, જિ.– બનાસકાંઠા ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (બે નકલ)

પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)

🔪. સીંસ્ટમ એનાલીસ્ટ, ક્રોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી,પાટણ તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.

૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાંર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ–વરિપત્રની ફાઈલ અર્થે ૮. સિલેકટ ફાઈલે– (ર નકલ)



Vc. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University

D:\dhruvi\2016-17 TO RANNING\FACULTY\COMMERCE\PARIPATRA.doc

Página 12 de 13

### Hemchandracharya North Gujarat University, Patan <u>Commerce Faculty</u> Structure of Question Paper of B.com Sem I to VI W.E.F. June - 2019

• Question Paper will be as follows :

(A) Question of 14 Marks <u>OR</u>
(A) (i) Question of 7 Marks
(ii) Question of 7 Marks

(B) MCQ of 4 Marks for question no. 1 and 2 & 3 marks for question 3 and 4

• Independent question shall be asked from each unit and option shall be from same unit.

• Details are as under :

Q : 1 (A) 14 marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q. ....4 marks

Q : 2 (A) 14 marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks

(B) M.C.Q. ....4 marks

Q:3 (A) 14 marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks

(B) M.C.Q. ....3 marks

Q:4 (A) 14 marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks

(B) M.C.Q. ....3 marks

S/d

**Dean Commerce Faculty** 

D:\dhruvi\2016-17 TO RANNING\FACULTY COMMERCE\COMMERCE STRUCTURE.docx //C. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276

Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No :99/2018

Sub.: Regarding amendment in B.Ed curriculum under Education Faculty.

To inform the principals of the B.Ed colleges affiliated to this university as per the order of the Chancellor, that as per the recommendation work in the meeting of the subject of education, study date: 02/07/2018, revision of the textbook of mathematics and science of class-8, 9 and the appendix included in the syllabus of B.Ed. The said amendment has been approved by the Vice-Chancellor on behalf of the Academic Council with effect from June-2018. Information and implementation of all the relevant are sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level. Note : (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2684/2018 Date : 11/07/2018

To,

- 1. Principals afiiliated B.Ed. colleges
- 2. Shri.Geetaben B.Patel (Dean-Education Faculty)JivanJyot Edu.Coll.Valam,HNGU,Patan
- 3. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 5. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 7. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
- 8. Select file.(02-copy)





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### B.Ed . Syllabus

Sem - 1				
	Science	Mathematic		
Standard	Chapter No.	Standard	Chapter No.	
8	2,4,9	8	2,4,7	
9	9,14	9	2,3,15	
10	1,3,4,10,12	10	2,4,5,7	

Sem - 2

	Science	Mathematic		
Standard	Chapter No.	Standard	Chapter No.	
8	12,17	8	11,14	
9	4,15	9	7,12	
10	6,7,11,13,15,16	10	9,10,11,14,15,16	



Im



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in ईेडस : (०२७*६ ६*) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૯૯ / ૨૦૧૮</u>

#### વિષયઃ–એજયુકેશન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત બી.એડ.અભ્યાસક્રમમાં સુધારા અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન બી.એડ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને માન.કુલપતિશ્રીના આદેશાનુસાર જણાવવાનું કે, એજયુકેશન વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તા. ર/૭/ર૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર ધોરણ–૮, ૯ ના ગણિત અને વિજ્ઞાન ના પાઠયપુસ્તક માં સુધારો થતાં બી.એડ.ના અભ્યાસક્રમમાં સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો સુધારો જૂન–ર૦૧૮ થી અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમિક કાઉન્સિલ વતી માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમનો સુધારો યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

કુલસચિવવતી

#### <u> બિડાણ : ઉપર મુજબ</u>

નં.—એ કે / અ× સ / ૨૬૮૪ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૧૧ / ૦૭ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન બી.એડ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ર. શ્રી ગીતાબેન બી. પટેલ (ડીન–શિક્ષણ વિદ્યાશાખા) જીવન જયોત એજયુકેશન કોલેજ, વાલમ, તા. વિસનગર, જિ. મહેસાણા.
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- *⊊*. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૮. સિલેકટ ફાઈલે (ર નકલ)



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

કોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

Email : regi@ngu.ac.in

ફેકસ: (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

# બી.એડ. અભ્યાસક્રમ

### સેમ.–૧

	વિજ્ઞાન	ગણિત		
ધોરણ	પ્રકરણ નંબર	ધોરણ	પ્રકરણ નંબર	
د	ર,૪,૯	٢	ર,૪,૭	
૯	૯,૧૪	e	ર,૩,૧૫	
10	१,३,४,१०,१२	10	ર,૪,૫,૭	

સેમ.–ર

વિજ્ઞાન		ગણિત		
ધોરણ	પ્રકરણ નંબર	ધોરણ	પ્રકરણ નંબર	
د	૧૨,૧૭	د	<b>٩٩,٩</b> ४	
૯	૪,૧૫	Ċ	૭,૧૨	
૧૦	૬,૭,૧૧,૧૩,૧૫,૧૬	૧૦	૯,૧૦,૧૧,૧૪,૧૫,૧૬	



Im

I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No :92/2018

Sub.: Homeopathic Degree Course Regulation 1983 (AS AMENDED UP TO MARCH 2016)

To inform the Principals of Homeopathic Colleges affiliated to this University that the Homeopathic Degree Course BHMS Regulation 1983 (AS AMENDED UP TO MARCH 2016) has been accepted and implemented by the Academic Council as per the recommendation of the Homeopathic Study Committee Date: 05/04/2018. Approved vide Sabu Resolution No: 41 dated 05/06/2018. Information and implementation of all related are sent well.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

- Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference
  - (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2447/2018 Date : 04/07/2018

To,

1. Principals afiiliated Homeopathic colleges

2..Dr.Dahyalal D.Patidar (Dean-Medicine Faculty) Joitiba College of Nursing ,LaljiPark,At&Po-Bhandu Ta-Visanagar ,Dist-Mehsana

- 3. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.Admission Sub-Section (Academic), HNGU, Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9.Select FIle -2 copy



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

## <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૯૨ / ૨૦૧૮</u>

વિષયઃ– હોમિયોથીક ડીગ્રીકોર્ષ બી.એચ.એમ.એસ. રેગ્યુલેશન ૧૯૮૩ ( AS AMENDED UP TO MARCH 2016) અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના સંલગ્ન હોમિયોપેથી કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, હોમિયોપેથી વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ : ૦૫/૦૪/ર૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર હોમિયોથીક ડીગ્રીકોર્ષ બી.એચ.એમ.એસ. રેગ્યુલેશન ૧૯૮૩ (AS AMENDED UP TO MARCH 2016) નો સ્વીકાર કરી અને તેનો અમલ કરવા એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખ : ૦૫/૦*૬*/ર૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંક :૪૧ થી મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ ઃ− (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૨૪૪૭ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૪ / ૦૭ / ૨૦૧૮ પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન હોમિયોપેથી કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ર. ર્ડા.ડાયાલાલ ડી. પાટીદાર, (ડીનશ્રી–મેડીસીન વિદ્યાશાખા), જોઈતીબા કોલેજ ઓફ નર્સિંગ, લાલજી પાર્ક, <u>મ.પો.–ભાન્ડ</u>તા.–વિસનગર જિ.–મહેસાણા
- ૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટણ.</u> ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટષ્ર.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- *⊊*. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે−ર નકલ



mm





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No: 90/2018

Sub.: Regarding determining the weightage and practical teaching and test work in the third year BHMS course.

To inform the principals of the affiliated homeopathy colleges of this university that as per the recommendation of the meeting of the study committee of the subject of homeopathy dated: 05/04/2018, in the new syllabus of third year BHMS, the weightage and practical teaching and weightage of test work should be subject wise as per the appendix. And to implement it from the new session commencing from November-2017, the Academic Council has approved its meeting resolution no: 40 dated: 05/06/2018. The information and implementation of the related all is sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference
(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2445/2018 Date : 04/07/2018

To,

1. Principals afiiliated Homeopathic colleges

2..Dr.Dahyalal D.Patidar (Dean-Medicine Faculty) Joitiba College of Nursing ,LaljiPark,At&Po-Bhandu Ta-Visanagar ,Dist-Mehsana

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.Admission Sub-Section (Academic), HNGU, Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9.Select FIle -2 copy



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨*૬*૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૯૦ / ૨૦૧૮</u>

### વિષયઃ–તૃતિય વર્ષ બી.એચ.એમ.એસ.ના અભ્યાસક્રમમાં ભારાંક તથા પ્રાયોગિક શિક્ષણ તેમજ પરીક્ષણ કાર્યના ભારાંક નકકી કરવા અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના સંલગ્ન હોમિયોપેથી કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, હોમિયોપેથી વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ : ૦૫/૦૪/ર૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર તૃતિય વર્ષ બી.એચ.એમ.એસ.ના નવા અભ્યાસક્રમમાં ભારાંક તથા પ્રાયોગિક શિક્ષણ તેમજ પરીક્ષણ કાર્યના ભારાંક સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણે વિષયવાર કરવા અને નવેમ્બર–ર૦૧૭ થી શરૂ થયેલ નવા સત્રથી તેનો અમલ કરવા એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખ : ૦૫/૦૬/ર૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંક :૪૦ થી મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

#### <u>બિડાણ : ઉપર મુજબ</u>

નં.–એ કે / અ× સ / ૨૪૪૫ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૪ / ૦૭ / ૨૦૧૮ પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન હોમિયોપેથી કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ર. ર્ડા.ડાયાલાલ ડી. પાટીદાર, (ડીનશ્રી–મેડીસીન વિદ્યાશાખા), જોઈતીબા કોલેજ ઓફ નર્સિંગ, લાલજી પાર્ક, <u>મુ.પો.–ભાન્ડ</u>તા.–વિસનગર જિ.–મહેસાણા
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ</u>. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, ક્રોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ۶. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકસ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ 🕂 પરિપન્નમીસાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે–ર નકલ 🚺 🏾

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

PATAN





## **Theory Paper Pattern**

1

## Paper Style for University Exam, BHMS Programme

### Subject: Surgery – 1

### Section - 1

Q - 1	Full Question	OR	(15 Marks)
	Full Question.		
	(Questions from General surgery)		
Q-2	Full Question		(15 Marks)
		OR •	((() () () () () () () () () () () () ()
	A) Write Notes on		(08 Marks)
	B) Write Notes on		(07 Marks)
	(Questions from General surgery)		
	Same and the second		
Q-3	Write Short notes (4 out of Six)		(20 Marks)
	(Questions from General surgery)		مع المراجع
		Section 2	
		Section-2	
Q-1	Full Question	OR	(15 Marks)
	Full Question.		
	(Questions from Homoeopathic thera	apeutics in relation to General surgery)	
Q-2	Full Question		(15 Marks)
		OR	
Q – 2	A) Write Notes on		(08 Marks)
	B) Write Notes on		(07 Marks)
	(Questions from Homoeopathic thera	peutics in relation to General surgery)	
0 - 3	Write Short notes (4 out of 6)		
X J		peutics in relation to General surgery)	(20 Marks)
	( account from from from ocopathic thera	pearles in relation to General surgery)	
1 <u>-</u>	Note: One may ask 5 one line question	on of 5 modes as Question March 6.5	

• Note: One may ask 5 one line question of 5 marks as Question No. 4 of 5 marks weightage by reducing Question No. 3 comprise of Short notes (3 out of 5)



may

## Paper Style for University Exam, BHMS Programme

(2

### Subject: Surgery - 2

#### Section - 1

Q-1	Full Question	OR	(15 Marks)
	Full Question.		
	(Questions from Systemic surgery)		
Q-2	Full Question		(15 Marks)
× -	(Questions from ENT / Ophthalmology)	OR	
	A. Write Notes on		(08 Marks)
	(Questions from ENT)		(07.)(1)
	B. Write Notes on		(07 Marks)
	(Questions from Ophthalmology)		
0-3	Write Short notes (4 out of 6)		(20 Marks)
Q-3	(C	v / Dentistry - 4)	

(Systemic Surgery - 2, ENT / Ophthalmology / Dentistry - 4)

#### Section -2

Q-1	Full Question OR	(15 Marks)
	Full Question. (Questions from Homoeopathic Therapeutics in relation to Systemic Surgery)	
Q - 2	Full Question	(15 Marks)
	(Questions from Homoeopathic Therapeutics in relation to ENT / Ophthalmolog	y)
	OR	
	A) Write Notes on	(08 Marks)
	(Questions from Homoeopathic Therapeutics in relation to ENT)	
	B) Write Notes on	(07 Marks)
	(Questions from Homoeopathic Therapeutics in relation to Ophthalmolo	gy)
Q-3	Write Short notes (4 out of 6)	(20 Marks)
	(Homoeopathic Therapeutic related Questions from Systemic Surgery -	2, ENT / .
	Ophthalmology / Dentistry – 4)	

Note: One may ask 5 one line question of 5 marks as Question No. 4 of 5 marks weightage by reducing Question No. 3 comprise of Short notes (3 out of 5)



ma

# SURGERY ORAL

# Practical Mark Distribution in Final University Exam:

1) Examiner 1 (Long case + Allied viva)

50 marks (40+10 marks)

- 2) Examiner 250 marks(Instruments+ Allied viva)(30+20 marks)
- 3) Examiner 3(Journals + Allied viva)

4) Examiner 4(Therapeutics viva)

(30+20 marks)

50 marks

50 marks (50 Marks)



m

Obst & Gynaec Paper-1	Questions from
Section: 1	obst)
Q.1) Full Question with option – Clinical Case OR	(15 Marks)
Q.1) Full Question	
Q.2) Full Question	(15 Marks)
OR	
Q.2) (A.) Write Notes on	(08 Marks)
(B.) Write Notes on	(07 Marks)
Q.3) Write Short Notes ( 3 out of 5)	(15 Marks)
Q.4) Write Answers MCQs but with answer key	(5 Marks)
Section: 2 Therapeutic	
Q.1) Full Question	ks)
Q.1) Full Question	
Q.2) Full Question	s)
Q.2) (A.) Write Notes on (08 Mark	
(B.) Write Notes on (08 Mark	(S)
Q.3) Write Short Notes ( 3 out of 5) (15 Mark	(S) (S)
Q.4) Write Answers MCQs but with answer key. (5 N	Marks)
Practical Including "VIVA" (200 Marks)	00
1. One Long Case	30 40 Marks
2. Identification of Instruments X-Rays	10.30 Marks
3. Practical records, Case Records or Journal	30 Marks
4. Viva Voce (Oral)	100 Marks

(4)



ma

Obst & Gynaec Paper-2 Section: 1	(Questions from)
Section: 1	Dignae.)
Q.1) Full Question with option – Clinical Case OR	(15 Marks)
Q.1) Full Question	
Q.2) Full Question	
OR	(15 Marks)
Q.2) (A.) Write Notes on	100 00 10
(B.) Write Notes on	(08 Marks)
	(07 Marks)
Q.3) Write Short Notes ( 3 out of 5)	(15 M - L )
Q.4) Write Answers MCQs but with answer key	(15 Marks)
a solution answer key	(S Warks)
Section: 2 Therapeutic	(1045)
Q.1) Full Question	·ks)
Q.1) Full Question	
Q.2) Full Question (15 Mark	(s)
OR	
Q.2) (A.) Write Notes on (08 Marl	ks)
(B.) Write Notes on	(S)
Q.3) Write Short Notes ( 3 out of 5)(15 Mark	(s)
Q.4) Write Answers MCQs but with answer key. (5 M	Marks)
Practical Including "VIVA" (200 Marks) 1. One Long Case 2. Identification of Instruments X-Rays 3. Practical records, Case Records or Journal 4. Viva Voce (Oral)	30 AO Marks <sup>10</sup> <del>3</del> 0 Marks 30 Marks
	100 Marks

(5)



Times

# Mat. Med. ISt Section -1 (Syllabus of 2nd BHMS)

Q-1: Full Question (Drug Picture or Divide A &B)	Marks.: 10
--	------------

Q-2: Full Question from Introduction

OR

Divide A &B Medicine	Marks: 10
Q-3: Compare and Contrast (2 out of 3)	Marks: 10
Q-4 : A. Short Notes ( 3 out of 5)	Marks : 15
Q-4 : B. MCQS	Marks: 05

## Section -2 (Syllabus of 3<sup>RD</sup> BHMS)

<b>Q-1</b> :	Full Question ( Drug Picture or Divide A &B )	15
Q-2 :	Full Question from Introduction or	10
	Drug Divide A &B	
Q-3 :	Compare and Contrast (2 out of 3)	10
Q-4 :	Short Notes ( 3 out of 5)	15

## MARKS DISTRIBUTION FOR VIVA & PRACTICAL

Total 100

- Viva of 50
- Practical
- Record keeping -Journal -30 10

Acute case -10 Chronic case -10 30

mm

#### Organon 100 marks Section – 1 Q -1 Full Question (15 Marks) OR Full Question. (From Fundamentals of Homoeopathy & aphorisms 1 to 104) Q -2 Full Question ( From Logic & Philosophy topics of 1<sup>st</sup> & 2<sup>nd</sup> B.H.M.S.) (15 Marks) OR (08 Marks) A) Write Notes on (07 Marks) B) Write Notes on (From Logic & Philosophy topics of 1<sup>st</sup> & 2<sup>nd</sup> B.H.M.S.) Q - 3 Write Short notes (3 out of 5) (15 Marks) (From Fundamentals of Homoeopathy & aphorisms 1 to 104) Q-4 Write Answer (05 Marks) (From Fundamentals of Homoeopathy & aphorisms 1 to 104) Section – 2 (15 Marks) Q -1 Full Question OR Full Question. (From aphorisms 105 - 294) Q -2 Full Question (Philosophy topics of 3<sup>RD</sup> B.H.M.S.) (15 Marks) OR (08 Marks) A) Write Notes on B) Write Notes on (07 Marks) (From Philosophy topics of 3<sup>RD</sup> B.H.M.S) Q - 3 Write Short notes (3 out of 5) (15 Marks) (From aphorisms 105 to 294-3, Philosophy topics from 3<sup>rd</sup> B.H.M.S. -2) Q-4 Write Answer (05 Marks) (From aphorisms 105-294)



### 3<sup>rd</sup> B.H.M.S. Practical including Viva or Oral のQはANON Distribution of Marks:

No	Торіс	Marks (100)
1	Case taking and case processing	40
2	Maintenance of practical record or journal	10
3	Viva voce(oral)	50



Times

13



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **<u>Circular No : 76 /2018</u>**

Sub.: Regarding the teaching work of B.PD.Semester-1 to Semester-4.

To inform the Co-ordinator of the Department of Physical Education of this University that as per the recommendation of the meeting of Ad Hoc Committee on Physical Education Date: 26/04/2018 Date of this office regarding teaching work from B.PD.Semester-1 to Semester 2-4 Date: 20/08/ Circular No. 134 of 2016 / 2016 instead of odd-even system henceforth B.P.Ed. The academic council to conduct the teaching work of Semester-1 to Semester-4 gradually from June-2018 in its meeting resolution number dated: 05/06/2018. 32 has been approved. Which is to be implemented from June-2018, the concerned are hereby informed.

In this regard, the concerned teachers and students are requested to inform from our level.

Sd/for.Registrar

No.Aca/BOS/1944/2018 Date : 21/06/2018

To,

1.Co-Ordinator, Physical Education Department, HNGU, Patan

2.Shri.Geetaben B.Patel(Dean-Education Faculty), Education Coll., Valam, Ta-Visnagar, Dist-Mehsana

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Incharge,Computer (Result) Center,HNGU,Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.P.G.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan

8.Enrollment/Registration Sub-Section(Academic),HNGU,Patan

9.P.G.Sub-Section(Academic), HNGU, Patan

10. Chief Account Officer (Establishment), HNGU, Patan-File Circular

11.Select File (02-Copy)



# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી



 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં. -૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

 ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 ફોન:(o૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 ફોન:(o૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 Bemail : regi@ngu.ac.in

ટ કરકર ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### પરિપત્ર ક્રમાંક – 🥑 ૬ / ૨૦૧૮

### વિષય:–બી.પીએડ.સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ ના અધ્યાપન કાર્ય અંગે.....

આ યુનિવર્સિટીના શારિરીક શિક્ષણ વિષયના ડીપાર્ટમેન્ટના કો–ઓર્ડીનેટરશ્રીને જણાવવાનું કે, શારિરીક શિક્ષણ વિષયની તદર્થ સમિતિની તારીખ : ૨૬/૦૪/૨૦૧૮ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર બી.પીએડ.સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ સુધીના અધ્યાપન કાર્ય અંગેના આ કાર્યાલયના તારીખ ૨૦/૦૮/૨૦૧૬ના પરિપત્ર ક્રમાંક:૧૩૪/૨૦૧૬ માં ઓડ–ઈવન પધ્ધતિને બદલે હવેથી બી.પી.એડ. સેમેસ્ટર–૧ થી સેમસ્ટર–૪ નું અધ્યાપન કાર્ય જૂન–૨૦૧૮ થી ક્રમશ કરાવવાનું એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખ: ૦૫/૦૬/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવના ક્રમાંક. ૩૨ થી મંજૂર કરેલ છે. જેનો જૂન–૨૦૧૮ થી અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આથી જણાવવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

20000000 કલસચિવવતી

નં.–એ કે / અ× સ / રે ૯૪  $\delta$  / ૨૦૧૮ તારીખ: 29 / 05 / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

9.

۶.

- કો--ઓર્ડીનેટરશ્રી, શારિરીક શિક્ષણ વિષયનો વિભાગ, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ્ર.</u> શ્રી ગીતાબેન બી.પટેલ (ડીન–શિક્ષણ વિદ્યાશાખા), એજયુકેશન કોલેજ, **મું.વાલમ,** તા.વિસનગર,જિ.મહેસાણા. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ) ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- ઈન્ચાર્જશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, **પાટલ્ર.** તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- . માન.કુલપતિશ્રી/ ઉપકુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમીક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૮. એનરોલમેન્ટ / રજીસ્ટ્રેશન પ્રશાખા (એકેડેમીક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- ૯. અનુસ્નાતક પ્રશાખા(એકેડેમિક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, **પાટણ**
- ૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, **પાટણ** તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

D:\JOSHI\2016-17 TO RANNING\ADHOC BOS\PHYSICAL EDUCATION\PARIPATRA.doc

Página 2 de 2



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### Circular No :35/2019

Sub.: Regarding the course of optional subjects in the course of Semester-4 and Semester-2-6 of Bachelor's level in Rural Studies Department.

To inform the Principals of the affiliated Rural Studies Colleges under the Rural Studies Department of this University that the new rules gradually implemented from June-2011 of B.R.S. Subjects included as optional subjects in Semester-4 and Semester-6 in the syllabus as per annexure including Rural Financial Management and Human Rights respectively Academic Council in its meeting dated: 15/02/2019 Resolution No: 66 to be implemented gradually from Academic Year: 2019-20 It is approved as such.

In this regard, the concerned teachers and students are requested to inform from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Department library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/10032/2019 Date : 07/03/2019

To,

1.Principal affiliated Rural Study College

2.Shri.Mahesh D.Rathod(Dean-Rural Study), Sabargramseva Mahavidhyaly, Sonasan, Dist-Banaskantha

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.P.G.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9.Select File (02-Copy)



# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

**પા.ખા.ન**.ન્૨૧ ફોન:(૦૨૭*૬* ૬) ૨૩૭૦૦૦, ૨૨૦૯૩૨ Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

ईક्स : (०२७**५ ၄) २**३१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <mark>પરિપત્ર ક્રમાંક</mark> –<u>૩૫</u>/ ૨૦૧૯

**વિષયઃ**– રૂરલસ્ટડીઝ વિધાશાખામાં સ્નાતક કક્ષાના સેમસ્ટર–૪ અને સેમસ્ટર–*૬* ના અભ્યાસક્રમમાં વૈકલ્પિક વિષયના અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટીની રૂરલ સ્ટડીઝ વિધાશાખા અંતર્ગત સંલગ્ન રૂરલ સ્ટડીઝ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, બી.આર.એસ.ના જૂન–૨૦૧૧ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવેલ નવા અભ્યાસક્રમમાં સેમસ્ટર–૪ અને સેમેસ્ટર–૬ માં વૈકિલ્પક વિષય તરીકે સમાવિષ્ટ વિષયો અનુક્રમે રૂરલ ફાયનાન્સીયલ મેનેજમેન્ટ તથા હયુમન રાઈટસનોં સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો અભ્યાસક્રમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૧૫/૦૨/૨૦૧૯ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંકઃ ૬૬ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ</u> ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે <u>મં</u>જૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાશઃ ઉપર મુજબ

નં.–એ કે / અ× સ <sup>૧૦૦૩ ?</sup> ૨૦૧૯ તારીખ: ૭ *∖ ઙ /* ૨૦૧૯

પ્રતિ,

૧. સંલગ્ન રૂરલ સ્ટડીઝ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

૨. શ્રી મહેશકુમાર ડી.રાઠોડ (ડીન-રૂરલ સ્ટડીઝ), સાબર ગ્રામસેવા મહાવિધાલય, સોનાસણ તા.-પ્રાંતિજ, જિ.-બનાસકાંઠા.

🗸 પ્ર. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. 👘 (પાંચ નકલ)

૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)

૫. સીસ્ટમ એનાલીસ્ટ, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી,પાટણ તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.

۶. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.

૭. અનુસ્નાતક પ્રશાખા(એકેડેમિક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ

૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ–પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૯. સિલેકટ ફાઈલે– (૨ નકલ)

#### min

I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University

D:\dhruvi\2016-17 TO RANNING\BOS\RURAL STUDIES CONSTITUTION\PARIPATRA.doc

Página 1 de 2



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :41/2019**

Sub.: Regarding the second and fourth year syllabus of B.Sc.Nursing In this regard, the concerned teachers and students are requested to inform from our level.

To inform the Principals of the Nursing Colleges affiliated to this University that the following recommendations made by the Academic Council according to the resolution of the Study Committee of Nursing subject. The meeting of 15/02/2019 respectively passed resolution no. 63 and 64 have been approved.

Resolution No -63

"According to INC Resolution No. 1-2 / NEC / 2019 notification dated 18/01/2019 Community Health Nursing in the fourth year course of Basic B.Sc. Nursing and Community IHealth in the second year course of Post Basic B.Sc. Nursing It is recommended to include Log Book in the subjects of Nursing as per the notification and to implement it from the next academic year."

It is hereby resolved that the above recommendation made by the Academic Twenty Chancellor of the Resolution No. 03 of the meeting of the Nursing Study Committee of this University dated: 01/02/2019 has been approved.

Resolution No -64

"The question papers of all current courses of Nusing are given in three parts (Section AB / C /) according to the syllabus. Instead, the main syllabus should be included in Section A and B (in two parts). The duration of the question paper will be as per the existing council norms which are recommended to be implemented from the next examination onwards."

It is hereby resolved that the above recommendation made by the Academic Twenty Chancellor of the Resolution No. 04 of the meeting of the Nursing Study Committee of this University dated: 01/02/2019 is approved.

As per Resolution-63 its implementation as per resolution-63 can be obtained from the website of Indian Nursing Council.

It is requested to inform the concerned at our level about this matter.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

No.Aca/BOS/10062/2019 Date : 11/03/2019

To,

1.Principal affiliated Nursing college

2.Dr.Anil J.Nayak (Dean-Medicin Faculty), GMERS Medical College, Dharpur, Patan

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7. Chief Account Officer (Establishment), HNGU, Patan-File/Circularistrar

8.Select File

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭*૬ ૬*) ૨૩૭૦૦૦, ૨૨૦૯૩૨ Email : regi@ngu.ac.in

ईेક्स : (०२७*६* ६) २३१७१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૪૧ / ૨૦૧૯</u>

વિષય:– બી.એસસી. નર્સિંગના બીજા અને ચોથા વર્ષના અભ્યાસક્રમ અંગે.

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન નર્સિંગ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, નર્સિંગ વિષયની અભ્યાસ સમિતિના ઠરાવ અન્વયે વિદ્યાશાખાવતી માન.કુલપતિશ્રીએ કરેલ નીચેની ભલામણો એકેડેમિક કાઉન્સિલની તારીખ. ૧૫/૦૨/૨૦૧૯ ની સભાએ અનુક્રમે ઠરાવ નં. ૬૩ અને ૬૪ થી મંજૂર કરેલ છે.

#### <u>ઠરાવ ક્રમાંક–૬૩</u>

''INC ના ઠરાવ નં. ૧–૨/ NEC/૨૦૧૯ તારીખ. ૧૮/૦૧/૨૦૧૯ ના નોટીફિકેશન અનુસાર Basic B.Sc. Nursing ના ચોથા વર્ષના અભ્યાસક્રમમાં Community Health Nursing તથા Post Basic B.Sc. Nursing ના બીજા વર્ષના અભ્યાસક્રમમાં Community Health Nursing ના વિષયોમાં નોટીફિકેશન અનુસાર Log Book નો સમાવેશ કરવા અને જેનો અમલ આગામી શૈક્ષણિક વર્ષથી કરવા ભલામણ કરવામાં આવે છે.''

#### આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, આ યુનિવર્સિટીની નર્સિંગ વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ ઃ૦૧/૦૨/૨૦૧૯ ની સભાના ઠરાવ નં.−૦૩ની વિધાશાખાવતી માન.કુલપતિશ્રીએ કરેલ ઉપરોકત ભલામ<mark>ણ</mark> મંજૂર કરવી. ઠરાવ ક્રમાંક−*૬*૪

''નર્સિંગ ના હાલના તમામ અભ્યાસક્રમોના પ્રશ્નપત્રો અભ્યાસક્રમ અનુસાર ત્રણ ભાગમાં (Section A/B/C/) આપવામાં આવે છે. જેના બદલે સદર અભ્યાસક્રમનો Section A અને B માં (બે ભાગમાં) સમાવેશ કરવો. પ્રશ્નપત્રનો સમયગાળો હાલના કાઉન્સિલના નોર્મ્સ પ્રમાણે રહેશે. જેનો અમલ આગામી પરીક્ષાથી કરવાનો રાખવા ભલામણ કરવામાં આવે છે.''

#### આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, આ યુનિવર્સિટીની નર્સિંગ વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ ઃ૦૧/૦૨/૨૦૧૯ ની સભાના ઠરાવ નં.–૦૪ની વિધાશાખાવતી માન.કુલપતિશ્રીએ કરેલ ઉપરોકત ભલામણ મંજૂર કરવી.

ઠરાવ : ક ૩ મુજબ ઉપર ઠરાવ્યાનુસાર તેના અમલ સારૂ Log Book ઈન્ડિયન નર્સિંગ કાઉન્સિલની વેબસાઈટ પરથી મેળવી

લેવી.

આ બાબતની સબંધિતોને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/– કુલસચિવવતી

નં.–એ કે / અ× સ / ૧૦૦૬૨ / ૨૦૧૯ તારીખઃ ૧૧/ ૦૩ / ૨૦૧૯

પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન નર્સિંગ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ર. ર્ડા.અનિલ જે. નાયક, (ડીનશ્રી–મેડીસીન વિદ્યાશાખા), જી.ઈ.એમ.આર.એસ. મેડીકલ કોલેજ, <u>મ.પો.–ધારપુર</u>તા.જિ–પાટણ.
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- 𝔅. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૮. સંબધિત ફાઈલે.

Hemchandracharya North Gujarat University Página 3 de 3



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No : 115/2019

Sub.: About the syllabus/scheme of Semester-5 and Semester-6 of Bachelor's level of Geology.

To inform the Principal of RR Mehta Science College & CL Parikh Commerce College, Palanpur affiliated to this University that as per the recommendation of the meeting of Ad Hoc Committee on Geology Date: 14/05/2018 Geology Semester-5 and Semester-6 Graduate Level The syllabus/scheme as per attached annexure has been approved by the Academic Council in its meeting dated: 05/06/2018 vide resolution no.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2257/2018 Date : 29/06/2018

To,

1.Principal, R.R.Mehta Sci.Coll. & C.L.Parikh Comm.Coll, Palanpur-385001

2.Dr.M.B.Prajapati(Dean-Science Faculty) Mathematic Dept.HNGU,Patan

3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (2-Copy)

4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

6. Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

7.Admission Sub-Section (Academic), HNGU, Patan

8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9. Select File.



### Hemchandracharya North Gujarat University,Patan Commerce Faculty Structure of Question Paper of B.Com Sem- I to VI W.E.F.June-2019

- Question Paper will ve as follows :

(A) Question of 14 Marks OR

(A) (i) Question of 7 Marks

(ii) Question of 7 Marks

(B) MCQ of 4 Marks for question no.1 and 2 & 3 marks for question 3 and 4

- Independent question shall be asked from each unit and option shall be from same unit - Details are as under :

Q : 1(A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B)M.C.Q...4 marks Q : 2(A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q...4 marks Q : 3 (A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q...3 marks Q : 3 (A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (ii) 07 marks (ii) 07 marks

> S/d Dean Commerce Faculty



# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

કુલસચિવવતી

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૮૭/૨૦૧૮</u>

વિષયઃ–ભૂસ્તરશાસ્ત્ર(GEOLOGY)ના સ્નાતક કક્ષાના સેમેસ્ટર–૫ અને સેમેસ્ટર–૬ ના અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન આર.આર.મહેતા સાયન્સ કોલેજ એન્ડ સી.એલ.પરીખ કોમર્સ કોલેજ, **પાલનપુર**ના આચાર્યશ્રીને જણાવવાનું કે, ભૂસ્તરશાસ્ત્ર વિષયની તદર્થ સમિતિની તારીખ : ૧૪/૦૫/ર૦૧૮ ની સભાની ભલામણ અનુસાર ભૂસ્તરશાસ્ત્ર સેમેસ્ટર–૫ અને સેમેસ્ટર–*૬* નો સ્નાતક કક્ષાનો સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો અભ્યાસક્રમ/સ્કીમ જૂન–૨૦૧૮ થી ક્રમશ : અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખ: ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ ની સભામાં ઠરાવ ક્રમાંક : ૫૨ થી મંજૂર કરેલ છે, જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

- નોંધ : (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરિયાત માટે આ અભ્યાસક્રમની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.
  - (ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાણ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / રરપ૭ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૯ / ૦૬ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. આચાર્યશ્રી,આર.આર.મહેતા સાયન્સ કોલેજ એન્ડ સી.એલ.પરીખ કોમર્સ કોલેજ, **પાલનપુર−૩૮૫૦૦૧**,જિ.બનાસકાંઠા
- ૨. ર્ડા. એમ.બી.પ્રજાપતિ, (ડીનશ્રી–વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા)ગણિતશાસ્ત્ર ભવન, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ.</u>
- ૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટ**ણ.**</u> ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટ**લ્ર.**</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ۶. માન.કુલપતિશ્રી / કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરકે 🛹 વરિપદ્રની ફાઈલ અર્થે

૯. સીલેકટ ફાઈલે







NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

\$ोनः(०२७*६६*) २२२७४५, २उ०५२८, २उ०७४उ, २उउ*६४८* Email : <u>regi@ngu.ac.in</u> ईકस : (०२७४४) २३१७१७ Website : www.ngu.ac.in

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૮૫ / ૨૦૧૯</u>

વિષયઃ–બી.વોક. અને એમ.વોક. ના અભ્યાસક્રમો / સ્કીમ અંગે...

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન પ્રમુખ સ્વામી સાયન્સ એન્ડ એચ.ડી. પટેલ આર્ટસ કોલેજ , કડીના આચાર્યશ્રીને જણાવવાનું કે, બી.વોક. અને એમ.વોક. અંતર્ગતના નીચેના અભ્યાસક્રમોની અભ્યાસ સમિતિઓની તારીખ : ૦ર/૦૮/ર૦૧૯ ના રોજ કડી ખાતે મળેલ સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેના નીચેની વિગતોએ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ જૂન–ર૦૧૯ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમિક કાઉન્સિલવતી માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે.

#### <u>બેચલર ઓફ વોકેશન/ માસ્ટર ઓફ વોકેશન પ્રોગ્રામ</u>

- (૧) ફાર્માસ્યુટીકલ કેમેસ્ટ્રી : સેમેસ્ટર ૧ અને ૨ (બી.વોક . એન્ડ એમ.વોક.)
- (ર) એગ્રીકલ્ચર એન્ડ સોઈલ સાયંસીસ ઃ સેમેસ્ટર–૧ અને ૨ (બી.વોક.)
- (૩) સિરામીક ટેકનોલોજી : સેમેસ્ટર ૧ અને ૨ (બી.વોક.)
- (૪) ટેકસટાઈલ એન્ડ જીનીંગ ટેકનોલોજી : સેમેસ્ટર ૧ અને ૨ (બી.વોક.)
- (૫) હોસ્પિટાલીટી એન્ડ ટુરિઝમ મેનેજમેન્ટ : સેમેસ્ટર–૧ અને ૨ (બી.વોક.)

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવનાર છે.

> સહી/– અધ્યક્ષ કુલસચિવવતી

બિડાણ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / ૪૭૧૩ / ૨૦૧૯ તારીખ: ૦૪ / ૦૯ / ૨૦૧૯

પ્રતિ,

- ૧. આચાર્યશ્રી , પ્રમુખસ્વામી સાયન્સ એન્ડ એચ.ડી.પટેલ આર્ટસ કોલેજ , કડી, જિ. મહેસાણા
- ર. ર્ડા. અજય ગોર , પ્રિન્સિપાલ ,પ્રમુખસ્વામી સાયન્સ એન્ડ એચ.ડી.પટેલ આર્ટસ કોલેજ , કડી, જિ. મહેસાણા
- 3. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.

PATAN

- બેનરોલમેન્ટ / રજીસ્ટ્રેશન પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>માટયા.</u>
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ 🗃 ગણિવત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૮. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિલર્સિટી, <u>પાટણન</u> rat University
- ૯. સિલેક્ટ ફાઈલ 📉 🏹 📶



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276

Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :185/2019**

Sub.: Regarding Syllabus/Scheme B.Voc and M.Voc

This university affiliated president Swami Science & H.D. To inform the Principal of Patel Arts College, Kadi that B. Walk. and M. Walk. of Study Committees of the following courses under: As recommended by the meeting held at Kadi on Date :02/08/2019, the following details as per attached annexure have been approved by Hon'ble Vice Chancellor on behalf of the Academic Council to gradually implement the curriculum/scheme from June-2019.

Bachelor of Vocation / Master of Vocation Program

- (1) Pharmaceutical Chemistry: Semester 1 & 2 (B.Voc. & M.Voc.)
- (2) Agriculture & Soil Sciences: Semester -1 & 2 (B.Voc.)
- (3) Ceramic Technology : Semester 1 & 2 ( B.Voc. )
- (4) Textile and Gining Technology : Semester-1&2 (b.Voc.)
- (5) Hospitality and Turisum Management : Semester-1&2 (B.Voc.)

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

- Note: (1) A copy of the circular should be kept in the College library for the students' reference
  - (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/-Chairman for.Registrar

No.Aca/BOS/4913/2019 Date : 04/09/2019

To,

- 1. Principal, Pramukh Swami Sci.& H.D.Patel Arts Coll, Kadi Dist-Mehsana
- 2. Dr. Ajay Gor, Principal, Pramukh Swami Sci.& H.D. Patel Arts Coll, Kadi Dist-Mehsana
- 3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 5. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6. Enrollement/Registration Sub-Section(Academic)HNGU,Patan
- 7. Cheif Account Officer, HNGU, Patan (Astablishment Branch) -file Circular
- 8. PG Sub-Section (Academic), HNGU, Patan

9.Select File



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No : 136/2018**

Sub.: Regarding the partial revision in the syllabus of Economics in B.Com.Semester-3 to 6..

To inform the principals of all the colleges of the commerce faculty affiliated to this university and the coordinator of the institute of commerce of the university campus that the amendments in the syllabus of economics subject in B.Com.semester-3 to 6 as per the annexure attached herewith has been made by the academic council in its meeting resolution no. 16 dated 0506/2018. Approved with effect from Academic Year: 2019-20 onwards.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

- Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference (2) The revision of this syllabus will be made available on the university website
  - www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/4267/2018 Date : 27/08/2018

To,

- 1. Co-Ordinator, Institute of Commerce, University Campus, HNGU, Patan
- 2. Principal affiliated Commerce Colleges
- 3. Shri.Devendra.D.Zala(Dean-Commerce Faculty) Arts & Comm. College, Thara Dist-Banskantha
- 4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (2-Copy)
- 5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 7.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9. Select File.



## Hemchandracharya North Gujarat University,Patan Commerce Faculty Structure of Question Paper of B.Com Sem- I to VI W.E.F.June-2019

- Question Paper will ve as follows :

(A) Question of 14 Marks OR
(A) (i) Question of 7 Marks

(ii) Question of 7 Marks

(B) MCQ of 4 Marks for question no.1 and 2 & 3 marks for question 3 and 4

- Independent question shall be asked from each unit and option shall be from same unit

- Details are as under :

Q : 1(A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B)M.C.Q...4 marks Q : 2(A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q...4 marks Q : 3 (A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (B) M.C.Q...3 marks Q : 3 (A) 14 Marks OR (A) (i) 07 marks (ii) 07 marks (ii) 07 marks (ii) 07 marks

> S/d Dean Commerce Faculty



# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં.-૨૧. યનિવર્સિટી રોડ. પાટણ (ઉ.ગ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in ईेક्स: (०२७*५* ५) २३१७१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૩*૬|* ૨૦૧૮</u>

#### વિષ્યઃ–બી.કોમ. સેમેસ્ટ૨–૩ થી ક માં અર્થશાસ્ત્ર વિષ્યના અભ્યાસક્રમમાં આંશિક સુધારા અંગે…

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વાણિજય વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ તથા યુનિવર્સિટી કેમ્પસની ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ કોમર્સના કોઓર્ડિનેટરશ્રીને જણાવવાનું કે, બી.કોમ.સેમેસ્ટર–૩ થી ૬ માં અર્થશાસ્ત્ર વિષયના અભ્યાસક્રમમાં આ સાથે સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેના સુધારા એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦૬/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ ૧૬ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :– (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની ૨હેશે.

(૨) આ અભ્યાસક્રમનો સુધારો યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવના૨ છે.

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / ૪૨૬૭ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૭/ ૦૮ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. કોઆર્ડિનેટરશ્રી, ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ કોમર્સ, યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, હેમ.ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટશ.
- ૨. સંલગ્ન વાણિજય કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- 3. શ્રી દેવેન્દ્રસિંહ ડી.ઝાલા, (ડીનશ્રી–વાણિજય વિદ્યાશાખા)આર્ટસ એન્ડ કોમર્સ કોલેજ, થરા, તા.– કાંકરેજ, જિ.– બનાસકાંઠા
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટ્ય. (પાંચ નકલ)
- ૫. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, પાટ્ય. ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- ૬. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, પાટશ. તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે.









## જન 2018થી વાણિજ્ય- કોમર્સના અર્થશાસ્ત્ર વિષયમાં સ્નાતક (UG) કક્ષાએ અમલમાં આવનાર અભ્યાસક્રમ સંબંધિત આંશિક ફેરફારો (સુધારાઓ)

- 1. B.Com Sem III : CC-201: Business Environment and Economic Polices (Economics) -1 પેપરના unit -4ના અંતે 'Concept of Start Up India and Concept of make in India' ઉमेरपं.
- 2. B.Com Sem IV : CC-205 : Business Environment and Economic polices -II (Economics) ના પેપરમાં unit -3નું ટાઇટલ "The Current Five Year Plan & Parallel Economy " ने २६ इरी तेने ५६२ The NITI Aayog & Parallel Economy રાખવું. વિશેષમાં આ unit-3ના અંતર્ગત આવતા અભ્યાસના મુદ્દા "Current Five year plan , major polices, resource Allocation " ने २६ इरी "NITI Aayog and its Functions " ઉમેરવું.
- 3. B.Com Sem V : CC-301 : Money, Financial system and Indian Economy -I (Economics)ના પેપરમાં unit -4નું ટાઇટલ 'Credit Card and Debit Card ' છે તેને બદલે 'Credit Card, Debit Card and Net Banking ' એમ રાખવું. વિશેષમાં આ unit -4ના અંતમાં "Concept of Net Banking and Type of its Services" ઉમેરવું.
- 4. B.Com Sem VI : CC -306 : money, financial system and Indian Economy-II (Economics) પેપરના unit -1માં છેલ્લે ઉમેરો "Repo rate and Reverse Repo concept of climoneblation. rate"

demonetizenon





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### <u>Circular No :149/2018</u>

Sub.: Post Graduate Course in Hospital Management / Examination Scheme / Rules and Regulations.

To inform the Chairman of the Post Graduate Department of Hospital Management of this University that the new syllabus / examination scheme / rules and regulation for post graduate level of Hospital Management from Semester-1 to Semester-4 as per the attached annexure has been passed by the Academic Council in its meeting dated: 05/06/2018 Resolution No.: 43 Approved to be implemented progressively from Academic Year: 2019-20. Which is sent to the concerned for implementation.

This matter is requested to be reported to the concerned teachers and students at the level

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference
(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/4631/2018 Date : 05/09/2018

To,

1.Head,Hospital Management Department,HNGU,Patan

2.Dr.Dahyalal D.patidar(Dean)Joitiba Coll. of Nursing ,Lalji Park,At&Po-Bhandu,Ta-Visnagar,Dt-Mehsana

- 3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 5.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 7.Admission Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan
- 8.P.G.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan
- 9. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
- 10.Select File (02-Copy)



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

## હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫ ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ ફે.

ईेક्स: (०२७*५* ५) २३१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૪૯ / ૨૦૧૮</u>

વિષય:- હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટ વિષયનો અનુસ્નાતક કક્ષાનો અભ્યાસક્રમ / પરીક્ષા સ્ક્રીમ /રૂલ્સ એન્ડ રેગ્યુલેશન અંગે.

આ યુનિવર્સિટીના હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટ અનુસ્નાતક વિભાગના અધ્યક્ષશ્રી ને જણાવવાનું કે હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટ

વિષયનો અનુસ્નાતક કક્ષાનો સેમેસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ સુધીનો સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણે નવો અભ્યાસક્રમ / પરીક્ષા સ્કીમ / રૂલ્સ એન્ડ રેગ્યુલેશન એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ૪૩ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષ :</u> ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ થવા સારૂ સંબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ ડિપાર્ટમેન્ટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (ર) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

બિડાણ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ /૪૬૩૧/ ૨૦૧૮ તારીખઃ ૦૫/ ૦૯ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. અધ્યક્ષશ્રી, હોસ્પિટલ મેનેજમેન્ટ વિભાગ, હેમ. ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- ર. ર્ડા. ડાયાલાલ ડી. પાટીદાર (ડીનશ્રી),જોઈતીબા કોલેજ ઓફ નર્સિંગ, લાલજી પાર્ક, મુ.પો.–ભાન્ડુ, તા.–વિસનગર,જિ.–મહેસાણા
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટવ</u>. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ۶. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટજ્ઞ.</u>
- ૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટેજ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૧૦. સિલેકટ ફાઈલે – ૨ નકલ





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No :44 /2019

Sub.: Structure of new courses from Semester-1 to Semester-4 of Post Graduate level of Science stream and regarding the new syllabus

To inform the principals of the postgraduate departments of the subjects under the science faculty and all the colleges of the affiliated science faculty of this university that as per the specific resolutions of the meeting of the academic council dated: 05/06/2018 regarding the UGC Model Curriculum Guideline for the following subjects under the science faculty as per the new post graduate level general appendix. Curriculum structure and syllabuses have been approved with effect from Academic Year: 2019-20 onwards. The implementation of which is sent to the concerned concerned.

4								
	No.	Syllabus	Resolution N	lo of	Semester			
			Academic	Council				
			dated : 05/06/20	018				
	1	Structure of Syllabus	07		All Semester			
	2	Chemistry	44		Sem1 to Sem-2			
	3	Zoology	45		Sem1 to Sem-4			
	4	Biotechnology	46		Sem1 to Sem-4			
	5	Mathematics	47		Sem1 to Sem-4			
	6	M.Sc. Electronics	49		Sem-1 to sem-4			
	7	Physics	50		Sem-1 to Sen-4			
		2						

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

- Note: (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference
  - (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/10163/2019 Date : 14/03/2019

To,

- 1.Head/Co-ordinators Science Faculty Subjects PG Deparment,HNGU,Patan
- 2.Principal affiliated Science colleges
- 3.Dr.M.B.Prajapati(Dean), Mathematic Department, HNGU, Patan
- 4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 7.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 8.PG Sub -Section (Academic) HNGU,Patan
- 9. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan-File Circular
- 9. Select File. (02-Copy)





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000

Fax: (02766) 231917

Email: regi@ngu.ac.in

Website: www.ngu.ac.in

## The Proposed New Structure for M.Sc.Course is based on choice Based Credit System (CBSC) Which is in Force From Hune- 2018

#### **CBSC Course Pattern**

- 1. This programme is divided into four Semester (Two years). The Duration of an Acadmic year consists of two semesters, each of 15 weeks for teaching. The academic session in each semester will provide 90 teaching days.24 creadit each year X 4 Semester = 96 Creadit master level.
- 2. There will be three categories of courses/ papaers in this programme :
  - A. Four Compulsory Core theory courses with 4 credits each in each semester
  - B. One Choice Based Elective Course (disciplinary/interdisciplinary) with 2 credits in each semester.
  - C. Two Practical's each of Three creadits in each smesters.
  - D. In the IV Semester as above a,b,c or instead of above A,B,C ; a student can undertake Three core theory courses (12-credits) and project/field work (12-credits), OR Major Dissertation (24-credit) OR as per decided by BOS.
- 3. Detailed Course Pattern for each Semester is given bwllow

W.SC. Semester - I							
Course	Name of the Course	Exam Duration (Hours)	Ext. Marks	Int. Marks	Total Marks	Teach,Hours per week	Credit point
	C I		70	20	100	4	4
Paper-I	Core-I	2:30	70	30	100	4	4
Paper-II	Core-II	2:30	70	30	100	4	4
Paper-III	Core-III	2:30	70	30	100	4	4
Paper-IV	Core-IV	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper-	Pract-1	3/4	75		75	6	3
1							
Practical : Paper-	Pract-II	3/4	75		75	6	3
1							
Elective Course		2:00	50		50	2	2
(Any One)							
Disciplinary/Inter							
Disciplinary							
Total			480	120	600	30	24

#### M.Sc. Semester - I

#### M.Sc. Semester - II

Course	Name of	Exam	Ext.	Int.	Total	Teach,Hours	Credit
	the Course	Duration	Marks	Marks	Marks	per week	point
		(Hours)					
Paper-V	Core-V	2:30	70	30	100	4	4
Paper-VI	Core-VI	2:30	70	30	100	4	4
Paper-VII	Core-VII	2:30	70	30	100	4	4
Paper-VIII	Core-VIII	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper-	Pract-III	3/4	75		75	6	3
III							
Practical : Paper-	Pract-IV	3/4	75		75	6	3
1V							
Elective Course		2:00	50		50	2	2
(Any One)							
Disciplinary/Inter	AST'S NOTE G			37	ma		
Disciplinary 🥻	2/15-00	12		~~~			
Total	1 240 9	hid	480		egotra		24
1	· 建設 / 3	131			ndrach		
1	a and	S.	Nort			iversity	
	PATAN			P/	ATAN		

M.Sc. Semester - III

Course	Name of	Exam Duration	Ext.	Int.	Total	Teach,Hours	Credit
	the Course	(Hours)	Marks	Marks	Marks	per week	point
Paper-IX	Core-IX	2:30	70	30	100	4	4
Paper-X	Core-X	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XI	Core-XI	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XII	Core-XII	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper-	Pract-V	3/4	75		75	6	3
V							
Practical : Paper-	Pract-VI	3/4	75		75	6	3
VI							
Elective Course		2:00	50		50	2	2
(Any One)							
Disciplinary/Inter							
Disciplinary							
Total			480	120	600	30	24

#### M.Sc. Semester - IV

Course	Name of	Exam Duration	Ext.	Int.	Total	Teach,Hours	Credit
	the Course	(Hours)	Marks	Marks	Marks	per week	point
Paper-XIII	Core-XIII	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XIV	Core-XIV	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XV	Core-XV	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XVI	Core-XVI	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper-	Pract-VII	3/4	75		75	6	3
VII							
Practical : Paper-	Pract-VIII	3/4	75		75	6	3
VIII							
Elective Course		2:00	50		50	2	2
(Any One)							
Disciplinary/Inter							
Disciplinary							
Total			480	120	600	30	24

#### OR

Course	Name of	Exam Duration	Ext.	Int.	Total	Teach,Hours	Credit
	the Course	(Hours)	Marks	Marks	Marks	per week	point
Paper-XIII	Core-XIII	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XIV	Core-XIV	2:30	70	30	100	4	4
Paper-XV	Core-XV	2:30	70	30	100	4	4
Major			210	90	300	18	12
Dissertation							
Total			420	180	600	30	24

Note :

- 1. for 4 credit course : Each syllabus is of 4 Units having equal weightage.
- 2. for 2 credit course : Each syllabus is of 4 Units having equal weightage.

POTEN

- 3. There is no section in semester and examinations i.e.question Papar is without section
- for question paper of 70 marks : Each Question paper contains 4 question : Q-1 from unit-1 of 18 marks, Q-2 from unit -II of 17 marks, Q-3 from unit-111 of 18 marks and last Q-3 is od objective types having 10 marks from entire course. Registrar

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

 for question paper of 50 marks : Each Question paper contains 3 question Q-1 from unit-1 of 20 marks, Q-2 from unit-II of 20 marks, and last Q-3 is od objective types having 10 marks from entire course

[BOS may add some specifications with reference to above structure.]



Im

# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગજરાત યનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### પરિપત્ર ક્રમાંક – ૪૪/ ૨૦૧૯

#### વિષયઃ વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાના અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમેસ્ટર-૧ થી સેમેસ્ટર-૪ સુધીના નવા અભ્યાસક્રમોનું માળખું તેમજ નવા અભ્યાસક્રમ અંગે...

આ યુનિવર્સિટીના વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત વિષયોના અનુસ્નાતક વિભાગો તથા સંલગ્ન વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, એકેડેમીક કાઉન્સિલ ની તા. ૫/۶/૨૦૧૮ ની સભા ના નિર્દિષ્ટ ઠરાવો અન્વયે UGC ની Model curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભે વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા હેઠળના નીચેના વિષયોના અનુસ્નાતક કક્ષાના સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેના નવા અભ્યાસક્રમનું માળખું તેમજ અભ્યાસક્રમો શૈક્ષણિક <u>વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલ માં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

ક્રમ નં.	અભ્યાસક્રમ	એકેડેમીક કાઉન્સિલની તારીખઃ૦૫/૦૬/૨૦૧૮ના ઠરાવ ક્રમાંક	સેમેસ્ટર
૧	અભ્યાસક્રમો નું માળખું	09	તમામ સેમેસ્ટર
ર	રસાયણશાસ્ત્ર	88	સેમ.−૧ થી સેમ.−ર
૩	પ્રાણીશાસ્ત્ર	૪૫	સેમ.– ૧થી સેમ.–૪
ጸ	બાયોટેકનોલોજી	۶۶	સેમ.– ૧ થી સેમ.–૪
પ	ગણિતશાસ્ત્ર	৫৩	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
ર	એમ.એસ.સી. ઈલેકટ્રોનિકસ	४७	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
୭	ભૌતિકશાસ્ત્ર	૫૦	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મુકવાની રહેશે.

(૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ www.ngu.ac.in ૫૨ પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવના૨ છે.

સહી/– કુલસચિવવતી

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.-એ કે / અ× સ / ૧૦૧*૬*૩ / ૨૦૧૯ તારીખ : ૧૪ / ૦૩ / ૨૦૧૯

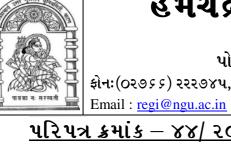
પ્રતિ.

- ૧. અધ્યક્ષશ્રી/ કો.ઓર્ડીનેટરશ્રી–વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત વિષયોના અનુસ્નાતક વિભાગો, હેમ. ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટશ.
- ૨. સંલગ્ન સાયન્સ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૩. ર્કા. એમ. બી. પ્રજાપતિ (ડીનશ્રી),ગશિતશાસ્ત્ર ભવન, હેમ. ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટશ.
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ)
- પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટ</u>લ. ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- . ક. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ.</u>
- ૮. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમીક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- . ૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે m

I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

D:\Nehaben\2016-17 TO RANNING\FACULTY\SCIENCE\PARIPATRA.doc

Página 1 de 1





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan (N.G.), 384 265

Phone : (02766) 222745, 230529, 230743, 233648 Email : regi@ngu.ac.in Fax : (02766) 231917 Website : www.ngu.ac.in

The Proposed New Structure for M.Sc. Course is based on choice Based Credit System (CBCS) which is in force from June – 2018

#### **CBCS Course Pattern**

- This programme is divided into four Semesters (Two Years). The duration of an academic year consists of two semesters, each of 15 weeks for teaching. The academic session in each semester will provide 90 teaching days. 24 credit each year X 4 semester= 96 credits master level.
  - There will be three categories of courses / papers in this programme :
    - A. Four Compulsory Core theory courses with 4 credits each in each semester.
    - B. One Choice Based Elective Course (disciplinary / interdisciplinary) with 2 credits in each semester.
    - C. Two Practical's each of Three credits in each semesters .
    - D. In the IV Semester as above a,b,c or instead of above A,B, C ; a student can undertake Three core theory courses (12 credits) and project / field work (12 credits), OR Major Dissertation (24 credits) OR as per decided by BOS.

M.Sc. : Semester - I

3.

2.

Detailed Course Pattern for each Semester is given bellow.

#### Credit Total Teach. Name of Ext. Int. Exam. Course Hours point Marks Marks the Duration Marks Per Course (Hours) week 4 100 4 30 70 Core-I 2:30 Paper - I 4 100 4 30 70 Core-II 2:30 Paper - II 4 100 4 30 70 2:30 Core-III Paper - III 4 100 4 70 30 2:30 Core-IV Paper - IV 3 6 75 3/4 75 ---Pract-I Practical : Paper - I 3 75 6 ---Pract-II 3/4 75 Practical : Paper - II 2 ---50 2 2:00 50 Elective Course (Any One) Disciplinary / Interdisciplinary 24 30 480 120 600 TOTAL



m

Course	Name of	Exam.	Ext.	Int.	Total	Teach,	Credit
	the	Duration	Marks	Marks	Marks	Hours	point
	Course	(Hours)	in Structure	an hason	The Pro	Per	
	RIG	Sui amut shi	i trump fr	Col distan	(2)(2)	week	
Paper – V	Core-V	2:30	70	30	100	4	4
Paper – VI	Core-VI	2:30	70	30	100	4	4
Paper – VII	Core-VII	2:30	70	30	100	4	4
Paper – VIII	Core-VIII	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper – III	Pract-III	3/4	75		75	6	3
Practical : Paper – IV	Pract-IV	3/4	75	GTIRBA SI	75	6	3
Elective Course (Any One)	il provide	2:00	50	10155255 0	50	2	2
Disciplinary / Interdisciplinary	lovel.	its master	= 96 bre	semeste	Vear X 4		
TOTAL	ses / paper	des of cour	480	120	600	30	24

### M.Sc. : Semester – II

#### M.Sc. : Semester - III

Course	Name of	Exam.	Ext.	Int.	Total	Teach,	Credit
	the	Duration	Marks	Marks	Marks	Hours	point
	Course	·(Hours)	leaf's dad	wo Prac		Per	
ead of above A.B. C : a student	baino sidu	as above.	Seminister	VI adt n	<u> </u>	week	
Paper – IX	Core-IX	2:30	70	30	100	4	4
Paper – X	Core-X	2:30	70	30	100	4	4
Paper – XI	Core-XI	2:30	70	30	100	4	4
Paper – XII	Core-XII	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper – V	Pract-V	3/4	75	Course 1	75	6	3
Practical : Paper – VI	Pract-VI	3/4	75		75	6	3
Elective Course (Any One)	nester	2:00	50		50	2	2
Disciplinary / Interdisciplinary		· · ·					
TOTAL			480	120	600	30	24

#### M.Sc. : Semester - IV

Course	Name of	Exam.	Ext.	Int.	Total	Teach,	Credit
	the	Duration	Marks	Marks	Marks	Hours	point
100 4 4	Course	(Hours)	111-eno			Per	Page 9
100 - 4	20 J 30	2:30	VLate	)		week	one9
Paper – XIII	Core-XIII	2:30	70	30	100	4	4
Paper – XIV	Core-XIV	2:30	70	30	100	4	4
Paper – XV	Core-XV	2:30	70	30	100	4	4
Paper – XVI	Core -XVI	2:30	70	30	100	4	4
Practical : Paper – VII	Pract-VII	3/4	75		75	6	3
Practical : Paper – VIII	Pract-VIII	3/4	75		75	6	3
Elective Course (Any One)	a tionth	2:00	50		50	2	2
Disciplinary / Interdisciplinary	ARE CAL			200	m		
TOTAL	That is		480	1/20 Re	di@@rar	30	24
15	1200 /3/	- 1	He	emchan	drachar	ya	

North Gujarat University PATAN

Course	Name of the Course	Exam. Duration (Hours)	Ext. Marks	Int. Marks	Total Marks	Teach, Hours Per week	Credit point
	Core-XIII	2:30	70	30	100	4	4
Paper – XIII		2:30	70	30	100	4	4
Paper – XIV	Core-XIV		70	30	100	4	4
Paper – XV	Core-XV	2:30		90	300	18	12
Major Dissertation			210				24
TOTAL		- uola G	420	180	600	30	24

NOTE :

- 1. For 4 credit course: Each syllabus is of 4 Units having equal weightage.
- 2. For 2 credit course: Each syllabus is of 2 Units having equal weightage.
- There is no section in semester end examinations i.e. questions Paper is without sections.
- For question paper of 70 marks: Each Question paper contains 4 questions: Q-1 from unit-I of 18 marks, Q-2 from unit-II of 17 marks, Q-3 from unit-III of 18 marks and last Q-4 from unit-Iv of 17 marks from entire course.
- For question paper of 50 marks: Each Question paper contains 3 questions: Q-1 from unit-I of 20 marks, Q-2 from unit-II of 20 marks, and last Q-3 is of objective types having 10 marks from entire course.

[BOS may add some specifications with reference to above structure.]



m



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No : 168/2018**

Sub.: Regarding the new courses from Semester-1 to Semester-4 of the Faculty of Arts Post Graduate Level

To inform the principals of the post-graduate departments of the subjects under the Arts Faculty of this university and all the colleges of the affiliated Arts Faculty that the Academic Council dated : 5/6/2018 According to the specified resolutions of the meeting of, with reference to the UGC's Model curriculum guidelines, the new courses as per the annexure included in the post graduate level of the following subjects under Arts Faculty have been approved to be gradually implemented from the academic year 2019-20. Which is sent to the concerned concerned for implementation.

No	Syllabus	<b>Resolution No</b>	Semester
1	History (Regular/External)	18	Sem-1 to Sem-4
2	Sanskrit (Regular/External)	20	Sem-1 to Sem-4
3	Hindi(Regular/External)	21	Sem-1 to Sem-4
4	Sociology(Regular/External)	22	Sem-1 to Sem-4
5	Social Work(Regular/External)	23	Sem-1 to Sem-4
6	Political Science (Regular/External)	24	Sem-1 to Sem-4
7	English (Regular/External)	25	Sem-1 to Sem-4
8	Psychology (Regular/External)	26	Sem-1 to Sem-4
9	Gujarati (Regular/External)	27	Sem-1 to Sem-4
10	Library Science	29	Sem-1 to Sem-4
11	Jouranlisum	30	Sem-1 to Sem-4

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/5698/2018 Date : 12/10/2018

To,

1.Head/Co-ordinators Science Faculty Subjects PG Deparment,HNGU,Patan

2.Principal affiliated Science colleges

3.Prin.Dr.Ajaykumar K.Patel (Dean) Arts Coll, Becharpura , Shamlaji - 383 355 , Dt-Arvalli

4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)

6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

7.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan

8.PG Sub -Section (Academic) HNGU,Patan

9.Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan-File Circular





# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨ કપ

ક્ષેનઃ(૦ર૭૬૬) રરર૭૪૫, ર૩૦૫ર૯, ર૩૦૭૪૩, ર૩૩૬૪૮

ईेક्स : (०२७*५* ၄) २**3१**८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

<u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૬૮ / ૨૦૧૮</u>

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

#### વિષયઃ વિનયન વિદ્યાશાખાના અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમેસ્ટ૨–૧ થી સેમેસ્ટ૨–૪ સુધીના નવા અભ્યાસક્રમો અ<sup>·</sup>ગે…

આ યુનિવર્સિટીના વિનયન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત વિષયોના અનુસ્નાતક વિભાગો તથા સંલગ્ન વિનયન વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, એકેડેમિક કાઉન્સિલ ની તા. ૫/*૬*/૨૦૧૮ ની સભા ના નિર્દિષ્ટ ઠરાવો અન્વયે UGC ની Model curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભે વિનયન વિદ્યાશાખા હેઠળના નીચેના વિષયોના અનુસ્નાતક કક્ષાના સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેના નવા અભ્યાસક્રમો <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી</u> <u>ક્રમશઃ અમલ માં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સંબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

ક્રમ નં.	અભ્યાસક્રમ	ઠરાવ ક્રમાંક	સેમેસ્ટર
૧	ઈતિહાસ (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	१८	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
ર	સંસ્કૃત (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	૨૦	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
3	હિન્દી (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	૨૧	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
8	સમાજશાસ્ત્ર (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	રર	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
પ	સોશ્યલ વર્ક	ર૩	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
۶	રાજયશાસ્ત્ર (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	૨૪	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
୬	અંગ્રેજી (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	રપ	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
٢	મનોવિજ્ઞાન (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	२८	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
૯	ગુજરાતી (રેગ્યુલર/એક્ષ્ટર્નલ)	૨૭	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪
٩0	લાયબ્રેરી સાયન્સ	રહ	સેમ.−૧ થી સેમ.−ર
૧૧	જર્નાલીઝમ	30	સેમ.−૧ થી સેમ.−૪

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના/ડિપાર્ટમે ન્ટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવના૨ છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / ૫*૬*૯૮ / ૨૦૧૮ તારીખ: ૧૨ / ૧૦ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. અંધ્યક્ષશ્રી/ કો.ઓર્ડીનેટરશ્રી–વિનયન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત વિષયોના અનુસ્નાતક વિભાગો, હેમ. ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટશ.
- ૨. સંલગ્ન વિનયન કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- 3. પ્રિ.ર્sા. અજયકુમાર કે. પટેલ (ડીનશ્રી), આર્ટસ કોલેજ, બેચરપુરા, <u>શામળાજી</u> ૩૮૩ ૩૫૫,જિ.– અરવલ્લી
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટ</u>લ. (પાંચ નકલ)
- પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- F. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૮. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમીક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- ૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૧૦. સિલેકટ ફાઈલે. (૨ નકલ)

#### I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University

972220

D:\Nehaben\2016-17 TO RANNING\FACULTY\ARTS\PARIPATRA.doc



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **<u>Circular No :155/2018</u>**

Sub.: Regarding the new syllabus of Semester-1 to Semester-4 of MA Economics subject

To inform the principals of arts colleges affiliated to this university that m.a. new curriculum for post graduate level in economics from semester-1 to semester-4 regular / external as per appendix approved by the academic council in its meeting dated: 05/06/2018 resolution no.-13 to academic year: 2019-20 done which is sent to the concerned concerned for implementation. the concerned teachers and students are requested to inform about this matter from your level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure - As above No.Aca/BOS/5090/2018 Date : 19/09/2018

To,

- 1. Principal affiliated Arts colleges
- 2. Prin.Dr.Ajaykumar K.Patel(Dean-Arts Faculty) Arts Coll.Becharpura, Shamlaji 383 355 Dt-Arvalli
- 3. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 5. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6. Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 7.P.G.Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 7. Cheif Account Officer, HNGU, Patan (Astablishment Branch) file Circular

9. Select file. (2-copy)





# હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.−૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫ ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ ફેકસઃ

vehsite :

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

ईेક्स : (०२७*६* ६) २उ१७१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

<u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૫૫ / ૨૦૧૮</u>

વિષયઃ– એમ.એ. અર્થશાસ્ત્ર વિષયના અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમેસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન આર્ટસ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, એમ.એ. અર્થશાસ્ત્ર વિષયનો અનસ્નાતક કક્ષાનો સેમેસ્ટ૨–૧ થી સેમેસ્ટ૨–ઢ૪ નો રેગ્યલર/ એક્ષ્ટર્નલનો સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો નવો અભ્યાસક્રમ

એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખ :૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ–૧૩ થી **શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦** 

<u>થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સંબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ : (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરિયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાણઃ ઉપર મુજબ

સહી/– કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૫૦૯૦ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૧૯ / ૦૯ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન આર્ટસ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૨. પ્રિ.ર્ડા. અજયકુમાર કે. પટેલ (ડીનશ્રી–વિનયન વિધાશાખા)આર્ટસ કોલેજ,બેચરપુરા,<u>શામળાજી</u> ૩૮૩ ૩૫૫ જિ.– અરવલ્લી
- પરીક્ષા નિયામક શ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ۶. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટ્ય તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે (ર નકલ)



# Hemchandrachrya North Gujarat University Patan

**Degree / Programme** 

Master of Arts

# **Subject: - Economics**

Semester Course of Studies

# **Suggested Syllabus**

A Draft submitted of Syllabus to be executed from Jun 2019



### **ABOUT CBCS IN M. A. ECONOMICS**

Choice Based M.A. Economics (CBMAE) is very important in the subject considering its global, practical and useful important. In CBMAE, first of all we have to create a choice for the subject. Then we have to plan to satisfy the choice by providing the appropriate frame work of the subjects. So here we follow the UGC guide lines for CBCS in CBMAE. We have classify the subjects in Core courses and Inter disciplinary subjects. We have choose these subjects according to predetermined important criteria's. The core subjects of CBMAE , should be base, inevitable and possess top most important in mainstream economics. The inter disciplinary subjects of CBMAE should be advanced, professional, employment oriented and should have contemporary importance in local to global scenario.

#### **Structure of Courses:**

12 Core courses,08 Elective /Optional courses and 12 Inter Disciplinary and having a four credits of each course and each course will take 60 hours of teaching time in each term. 100 marks per paper in which 70 marks external and 30 internal marks, 3 hours of 70 marks at semester end exam.



#### • Rules governing Semester System in M.A. (Economics) Post Graduate Teaching Programme:

- 1. There are 04 (Four) Units for Each Course Paper.
- 2. There are 05 (Five) Papers in Each Semester.
- 3. There are 04 (Four) semester in the M.A. (Post Graduate) Programme.
- There will be 15 Lectures per unit of Course/Paper and hence there will be 60 Lectures.( 45 Theory & 15 Practical )
- There shall be 100 Marks (4, Credits) in each Course/Paper of which Internal Marks Shall be 30% and External Marks shall be 70%. There shall be Examination of three Hours duration in each Course/Paper for External Marks.
- 6. For Internal Marks (30 % of 100 Marks) can be given from Written Examination, Viva, Practical, Seminar, Assignment, Quiz etc.

#### • Structure of QUESTION Paper:

- 1- Full question of 14 marks from each unit with internal option from the same unit.
- 2- As there are four units, therefore, there should be 4 full questions having internal options from the same units.
- 3- Fifth question will be of short notes. There should be four short notes covering all the units. And out of them, 2 shorts notes should be written in exam.



### Structure of the CBCS in Economics: First Semester.

Subject/ course	Title of Course	Course credit	No. of hours per week	Weightage for Internal examinatio n	Weightage for Semester examination	Total marks	Duration of semester end exam. In hours
CC101 Core Compulsory	Micro Economics- 1	04	04	30	70	100	03
CC102 Core Compulsory	Macro Economics- 1	04	04	30	70	100	03
CC103 Core Compulsory	Quantitative Methods	04	04	30	70	100	03
CC104(A) Core Compulsory Optional	Theory & Practices of Co- Operation-1	04	04	30	70	100	03
CC104(B) Core Compulsory Optional	Economics of Banking & Financial Services- 1	04	04	30	70	100	03
IDC105(A) Inter Disciplinary	Agriculture Economics	04	04	30	70	100	03
IDC105(B) Inter Disciplinary	Research In Social Science - 1	04	04	30	70	100	03
IDC105(C) Inter Disciplinary	Computer Application in Economics-1	04	04	30	70	100	03



may

Subject/ course	Title of Course	Course credit	No.of hours per week	Weightage for Internal examination	Weightage for Semester examination	Total marks	Duration of semester end exam. In hours
CC201 Core Compulsory	Micro Economics-2	04	04	30	70	100	03
CC202 Core Compulsory	Macro Economics-2	04	04	30	70	100	03
CC203 Core Compulsory	Basic Statistics for Economics	04	04	30	70	100	03
CC204(A) Core Compulsory Optional	Theory & Practices of Co-Operation- 2	04	04	30	70	100	03
CC201(B) Core Compulsory Optional	Economics of Banking & Financial Services-2	04	04	30	70	100	03
IDC205(A) Inter Disciplinary	Industrial Economics	04	04	30	70	100	03
IDC205(B) Inter Disciplinary	Research In Social Science- 2	04	04	30	70	100	03
IDC205(C) Inter Disciplinary	Computer Application in Economics-2	04	04	30	70	100	03



ma

			Semes				
Subject/	Title of Course	Course credit	No. of hours	Weightage for Internal	Weightage for Semester	Total marks	Duration of
course			per week	examination	examination		semester end exam. In hours
CC301 Core Compulsory	Public Finanace-1	04	04	30	70	100	03
CC302 Core Compulsory	International Economics-1	04	04	30	70	100	03
CC303 Core Compulsory	Theory & Issues of Growth & Development	04	04	30	70	100	03
CC304(A) Core Compulsory Optional	Dissertation (Minor research)	04	04	30	70	100	03
CC304(B) Core Compulsory Optional	Economy of Gujarat	04	04	30	70	100	03
IDC305(A) Inter Disciplinary	Research Methodology	04	04	30	70	100	03
IDC305(B) Inter Disciplinary	Gandhian Economics	04	04	30	70	100	03
IDC305(C) Inter Disciplinary	Computer Application In Economics-3	04	04	30	70	100	03



min

Subject/ course	Title of Course	Course credit	No. of hours per week	Weightage for Internal examination	Weight age for Semester examination	Total marks	Duration of semester end exam. In hours
CC401 Core Compulsory	Public Finanace-2	04	04	30	70	100	03
CC402 Core Compulsory	International Economics-2	04	04	30	70	100	03
CC403 Core Compulsory	Planning and Developing policies	04	04	30	70	100	03
CC404(A) Core Compulsory Optional	Major Environment Issues	04	04	30	70	100	03
CC404(B) Core Compulsory Optional	Research & Quantitative Methods	04	04	30	70	100	03
IDC405(A) Inter Disciplinary	Indian Economic Policies	04	04	30	70	100	03
IDC405(B) Inter Disciplinary	Demography	04	04	30	70	100	03
IDC405(C) Inter Disciplinary	Computer Application In Economics-4	04	04	30	70	100	03



min

### Semester: - 1

# **Core Compulsory:** CC101 Micro Economics ~1 (Compulsory Paper)

#### PREMBLE:

The main objective of this paper is to analyze the economic behavior of individuals, firms and markets. It is mainly concerned with the learning the students in very analytical and comprehensive manner with the various aspects of consumer behavior, trends of costs, and the traditional and modern theory of markets and equilibrium of firm.

- Unit:1 Basic Economic Problem -Choice and Scarcity, Basic Assumptions of Economics, Nature and Scope of Economics, Deductive and Inductive Methods of Analysis, General and Partial Equilibrium, Static and Dynamic Equilibrium.
- Unit:2 Approaches of Theory of Demand—Marshalian Utility, Hicksian Indifference Curve, Samuelson's revealed preference Theory, Revision of Demand, Theory by Hicks, Price Effect Analysis, Different approaches of Consumer's Surplus.
- Unit:3 Production Function, Law of Variable Proportions and Returns to Scale, Isoquants, Least cost combination of inputs, various concepts of costs -Social cost, Opportunity cost, Economist's and Accountant's concepts of costs, Short term and Long term cost curves, Economies of Scale--Internal and External Economies & Diseconomies, Extension Path.
- Unit-4 Analysis of Equilibrium of firm and industry under Perfect competition, Imperfect Competition, Monopolistic competition, Monopoly and Oligopoly. Concepts of Duopoly, Modals of duopoly - Cornet, Bertranel and Edgeworth. Price Discrimination - types, merits & demerits. Basis of the classification of Market Structure - Elasticity, crossed elasticity,Numbers of firms.

### Basic Reading.

- 1. Stonier, A.W. and Haghe, D.C., A Text Book of Economic Theory. ELBS & Longman, London.
- 2. Ray, N. C., An Introduction to Microeconomics, Mcmillan Co. of India Ltd. Delhi.
- 3. Prasad, K. N., Lectures in Micro Economic Theory, Himalaya Publishing Co., Mumbai.
- 4. Samuelson, P. A. and Nordhaus, W.D., Economics, Tata McGraw Hill, New Delhi.
- 5. Ahuja, H. L., Advance Economic Theory, S.Chand and Co., Delhi.
- 6. Handerson, J and Quandt R.E., Micro Economic Theory : A Mathematical Approach, McGraw Hill, New Delhi.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

# Semester:-1 Core Compulsory : CC102 Macro Economics - (1) ( Compulsory Paper )

#### **PREMBLE:**

Macroeconomic or aggregative economic analyses have great importance in the days of new economic reforms. So macroeconomics is very important to understand macro economic policies to the students of this subject. Because it established the functional relationship between the large aggregates. It is essential to analyze the macroeconomic theoretical structure, which is considered for the proper comprehensive of the different issues and policies. Macroeconomics now is not only a scientific method of analysis, but also a body of empirical economic knowledge. This paper equips the students at the postgraduate level to understand systemic facts and latest theoretical developments for empirical analysis.

- Unit—1 National Income Accounts- Different forms of National Income. Social accounting, input-output accounting, flow of funds and balance of payments accounting. Concepts of Micro and Macro Economics.
- Unit--2 Classical Approach to Demand for Money- Quantity theory, Fisher's Equation, Cambridge Quantity theory, Keynes' speculative demand for money- aggregate for Money : Derivation of L.M. Curve.
- Unit--3 Post Keynesian Approaches to Demand for Money Patinkin and Real Balance Effect, Approaches of Baumal and Tobin, Friedman and the Modern Quantity Theory, Crisis in Keynesian Economics and the revival of Monetarism.
- Unit -4 Neo-classical and Keynsian views on Interest. IS-LM Model, Extension Sector Relative effectiveness of monetary and Fiscal policies, Extension of IS-LM Model with Labour market and flexible prices.

### **Basic Reading**

- 1. Ackley, G., Macroeconomics : Theory and policy., Macmillan, New York.
- 2. Branson, W.A., Macroeconomic Theory and policy, Harper and Row, New Delhi.
- 3. Hall, R. E. and Taylor, J.B., Macroeconomics, W.W. Norton, New York.
- 4. Heijdra, B.J. and Frederick, V.P., Foundations of Macroeconomics, Oxford university Press, New Delhi. I/c. Registrar
- 5. Romer, D.L., Advanced Macroeconomics, McGraw Hill company Ltd., New York.
- 6. Gupta, R.D., Keynes and Post Keynesian Economics ar at University PATAN

# Semester -1 Core Compulsory : CC103 Quantitative Methods ( Compulsory Paper )

### **Preamble**:

The Main objective of this paper is to train students to use the techniques of mathematical and statistical analysis, which are commonly applied to understand and analyze economic problem. The emphasis of this paper is understanding economic concepts with the help of mathematical methods rather than learning mathematical it self.

Unit-1: <u>Function Limit and differentiation:</u>

Concepts and types of function, limit, Continuity and derivative, Rules of differentiation, Simple problems of market equilibrium.

Unit-2 Applications of differentiation in Economics:

Interpretation of revenue, cost, demand and supply functions. Elasticity and their types, Problems of maxima and minima in single and multivariable functions, Application to consumer's surplus and producers surplus.

Unit-3 Determinant and Matrix:

Determinants and their basic properties, Solution of simultaneous equations through Cramer's rule, Concepts of Matrix, their types, Inverse of Matrix, application of Matrix.

Unit-4 Linear Programming

Basic concept, Formulation of a linear programming problem, its structure and variables, feasible basic and optimal solution of linear programming through graphical method.

### **Basic Reading:**

- 1. Das M.N., Statistical Methods and Concepts., New Age International, Delhi.
- 2. Gupta, S.P., statistical methods.,. Chand and Co., Delhi.
- 3. Kalimantan, K.P., Applied Econometrics, Oxford & IBH, Delhi.
- 4. Mehta, B.C. and Mehta, A.C., Fundamental Econometrics, Himalaya Publishing house, Bombay.
- 5. Simpson, G and Kafka, fritz., Basic Statistics, Delhi.
- 6. Srivastava, U.K., Quantitative Techniques for Managerial Decision, New Age International, Delhi.
- 7. Mehta and Madnani, Mathematics fro Economics, Sultan Chand & sons, New-Delhi.
- 8. R.S.Bhardwaj, Business Statistics, , Excel Books, New Delhing



### <u>Semester ~1</u> Core Compulsory (Optional) : CC104 (A)

### **Theory and Practice of Co-operation (1)**

### Pramble:

Co-Operative sector plays significant role in development of rural economic, agriculture sector & industrial sector in India. This paper equips the student at the P.G level to understand principles, achievements and limitations of Co-Operative sector & various co-operative societies in India

- Unit 1: Growth and Principles of Co-Operation: Origin, Meaning, Scope, Co-Operative Movement in the World, Major Principles of Co-Operation, Revision of Principles of Co-Operation.
- Unit 2: Co-Operative Set up and departmental se up in India, three tier structure Primary Level, District Level, State Level Federations, National Co-Operative Federations, Power of registrar of Co-Operative.
- Unit 3 Co-Operative Credit and Banks, Primary Co-Operative credit Societies, District/Central Co-Operative Banks, Urban Co-Operative Banks, Problems faced by Co-Operative Banks – Protection of Deposits – Support and Control by Reserve Bank of India.
- Unit 4 Co-Operative milk Societies:- Primary milk Co-Operative Societies objectives, Functions and- Management; Working Establishment of AMUL and AMUL Pattern of Co-Operative dairies – District Co-Operative Milk Union – Extension Services, State Co-Operative Milk Marketing Federation: Objectives and activities, Role of NDDB – National Diary Development Board and National Co-Operative Dairy Federation of India in Diary development.

### **Basic Reading:**

- 1. Ahmed Rais, Co-Operative and Integrated Rural Development, Mittal Publication, New Delhi.
- 2. Anand, Jaya S, Co-Operatives and Agricultural & Rural Development Bank, Atlantic Publishers and distributors, New Delhi.
- 3. Bedi, R.D. ; Theory, History and Practice of Co-Operation, R.Lal and Co., Meerut.
- 4. Dwivedi R.C., Glimpses of Co-operative thought vol. 1-8., The Co-operative Times, New Delhi.
- 5. Hajela, T.N. ; Principles, Problems and Practice of Co-Operation, Shivlal Agrawal & Co., New Delhi.
- 6. Mathur, B.S., Co-Operative Marketing in India, Shahitya Bhavan, Agra.
- 7. Puri, S.S., Ends and Means of Co-Operative Development, Deep and Deep Publication, New Delhi.



# **Core Compulsory (Optional) : CC104 (B)**

Economics of Banking & Financial Service-1

### Preamble:

This paper is introduced to make student well conversant with changing financial and capital structure, It aims at basic theatrical premises of banking and finance with current scenario.

- Unit-1: Meaning and types of bank, function of commercial bank, function of central bank, objectives of the monetary policy, Recent Change in Banking Sector.
- Unit-2: Meaning, Function and instrument of the money market, Meaning, function and instruments of capital market, Distinction between money and capita market.
- Unit-3: Meaning of Development Banking, features of Development Bank. Development Banks of India. The Industrial Development Bank of India (IDBI), The Industrial Credit and Investment Corporation of India (ICICI), The Export-Import Bank of India (EXIM), NABARD.
- Unit-4: Meaning of E-Banking, Facts of E-Banking, Function of E-Banking, Model of E- Banking-Meaning of Complete centralized solution and its features, meaning of cluster approach and its features, Meaning of High-tech bank within bank and its features, Advantages and limitation of E- Banking.

### **Referance List:**

- 1. Mithani D.M., Money, Banking, International Trade and Public Finance, Himalaya Publishing House, New Delhi, 2009.
- 2. Shrivastava P.K., Banking Theory and Practice, Himalaya Publishing House, New-Delhi,2009.
- 3. Ahuja H.L., Macro Economics: Theory and Policy, S.Chand, New Delhi, 2009.
- 4. RBI Bulletin and various RBI Report.
- 5. Kapila Raj & Uma Kapila, India's Economy in to the 21<sup>st</sup> century, Academic Foundation, New-Delhi 2002.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester – 1

### **Inter Disciplinary Paper : IDC105(A)**

### **Agricultural Economics**—1

### **PREMBLE:**

The Objective of the course is to familiarize student with policy issue that are relevant to Indian Agricultural Economics and enable them to analyze the issues. Using basic micro economic concepts.

Unit -1 Agricultural and Economic Development :-

Nature and scope of Agricultural and Rural Economics, Traditional agriculture and its Modernization Role of agriculture in economic development, Interdependence between agricultural and Industry, Role of agricultural in Economic development.

Unit -2 Land use Policy and Social Infrastructure:-

Land Use Policy, Land distribution- Problems of small and marginal farmers. Rural Social infrastructure –Land, water, Energy, education and health.

Unit -3 Agricultural Production and Productivity:-

Concept of Production Function – Law of diminishing return and its importance in Decision Making, cobweb theorem –prices and output relationship –Long term trends in production and productivity, Causes of Low productivity.

Unit -4 Agricultural Growth in India:-

Agricultural policy in India, New strategy of Agricultural Development- Green revolution Application of new technologies –Hvv Chemical fertilizer. Irrigation PPM and far mechanization Labour absorption –Sustainable agriculture and future challenges.

### **Basic Reading List :-**

- 1. Bhaduri, A. (1984), The Economic Structure of Backward Agriculture, Macmillan, Delhi.
- 2. Blgrami, S.A.R. (1996) , Agriculture Economics, Himalaya Publishing House, Delhi.
- Dantwala M,L. et. al. (1991), Indian Agricultural Development since independence, Oxfod & IBH, New Delhi.
- 4. Govt. of India, Economic Survey (annual), New Delhi.

PATAN

- 5. Govt. of India, 1976., Report of the National Commission on Agriculture, New Delhi.
- 6. Gulati A,& T. Kelly (1999), Trade, liberalization and Indian Agriculture, Oxford University Press, New Delhi.
- 7. Joshi P.C. (1975), Land Reforms in India, Trends & Prospects, Allied Publishers, New Delhi.
- Kahlo A.S. and Tyagi, D.S. (1983), Agricultural Price Policy in India, Allied Publishers, New Delhi.
- 9. Rao C.H. Hanymantha (1975), Agricultural growth, Rural Poverty and Environmental Degradation in India, Oxford University Press, New Delhi.

North Gujarat University PATAN

### Smester-1 Inter Disciplinary Paper : IDC105(B)

### **Research in Social Sciences -1**

#### Preamble:

Objective of the course is aware the student to the basic concept of the research methodology, which will be helpful for research work in future.

- Unit-1: What is Research? Definition of Research ; characteristics of research, objectives of research, Role of theory in research, Contribution of research to theory.
- Unit-2: Meaning of social science research and its objectives, Function (uses) of social science research, Limitation of social sciences research, Ethics in social science research.
- Unit-3: Types of Research-Applied Research, Exploratory Research, Descriptive Research, Diagnostic Study, Evolution Studies, Action Research, Experimental Research, Analytical study, Historical Research.
- Unit-4: Meaning of Survey, Characteristics of Survey, Steps involved in a survey, The purposes of survey, Subject-matter of Survey, coverage of survey, merits and limitation of survey.

### **Referance List:**

- 1. Krishanawami O.R. and M. Ranganatham, Methodology of Research in Social Science. Himalaya Publishing House, Mumbai-2008.
- 2. K.R.Sharma, Research Methodology, National Publishing House, Jaipur 2002.
- 3. Barse M.N, research Methodology, Shrinivas Pub.2005.
- 4. Poonia Virender s & Meenakshi Poonia, Research Methodology and Statstical Methods, Vishvamabhari Publication, New-Delhi=2009
- 5. Pani Sisista Rama Devi and others (ed) (2008), Research in Indian Higher Education Instituttions, University News-Vol 46 no.5



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester – 1 Inter Disciplinary Paper : IDC105(C)

### **Computer Application In Economics:1**

[A] **<u>Objectives</u>**: The First and foremost objective of the course is to familiarize students with the innovations in IT and how it can be used in research work of social science.

### [B] Course input :

#### (1) Unit 1 : <u>Introduction to computers</u>

- Definition, Characteristics and classification of computers
- Applications of computer at Various Level in general and in Economics Particular
- Block diagram of computer
- Parts of a standalone computer (With reference to a pc only) i. CPU, HDD, Keyboard, mouse, VDU, Memories
- Printers, Modem, Scanners, Multimedia kits,
- What is hardware and software
- Types of software

### (2) Unit 2 : <u>Introduction to windows 10</u>

- What is an operating system ?
- Popular operating systems for PCS.
- Introduction to windows XP
- Desk top and its parts
- Options of start menu
- Introduction to windows explorer
  - i. Parts, creating a folder, deleting a file, deleting a folder,

copying and moving file and folder.

#### (3) Unit 3 : Introduction to Word - 2013

- what is word processing
- Advantages of word processing
- Stating word 2000 and its parts
- Basic operations on a document
   Typing, saving, printing, print preview, opening, closing a document and saving a document with new name
- Editing a document
- Move and copy text
- Formatting text and paragraph
- Finding and replacing a text
- Checking spelling and grammar
- Auto correct and auto text
- Opening and closing toolbars

### (4) Unit 4 : <u>Advance features of Word - 2013</u>

a tiorth .

Using tabs Enhancing a document Page set-up, page break, header and footer, zoom, changing case, print options, print preview North Gujarat University PATAN

- Tables
- Using multiple columns, format painter, auto format
- Graphics and word art
- Mail merge

### [C] Basic Textbooks :

- Personal computer, Windows 98 and Microsoft office 2000 Antani Hemang and Shah Keyur , TMH
- PC software for windows 98 mad simple, Taxali R K, TMH

#### [D] <u>Structure of question paper (theory)</u>: (35 Marks Time : Three Hours)

Question No.	Marks	Note	Unit
1	10	Short notes any Two out of Four	One from Each 1,2,3,4
2	15	Write Procedure Any Fifteen out of Eighteen	Six from Each 2,3,4
3	05	Short Question(Any Five Out of Eight)	Two from each Unit
4	05	Multiple Choice Questions Compulsory five MCQ	Minimum one from each unit

### [E] Scheme of Practical examination :

Time : 3 Hours

• Practical based on windows (One out of two)	12 Marks
• Practical based on Word (One out of two)	12 Marks
<ul><li>Viva</li><li>Journal</li></ul>	06 Marks 05 Marks

Note : Practical should be asked form the list prepared by university.

#### **Basic Readings**

- 1. Gupta, Vikas., Comdax Computer Courses Kit., Dreamtech Press, New Delhi.
- 2. Sinha, P.K., Computer Fundamentals, BPB Publishers, New Delhi.
- 3. Antani Hemang and Shah Keyur, Persona Computer, Windows 98 and Microsoft office 2000, T M H
- 4. Taxali, R,K., P C Software for Windows 98 made simple. T M H.



97777

Total marks : 35

# Core Compulsory : CC201 Micro Economics -2

### (Theories of Distribution And Welfare)

#### **Preamble**:

This paper analyses the micro and macro theories of distribution, welfare economics. It develops the student knowledge about rewards of factors and economic welfare.

- **Unit-1** Marginal Productivity theory of factor pricing, Exploitation of labour, Euler's theorem. Labour's share- Minimum wages, collective Bargaining power & wages rise.
- **Unit-2** Macro Theories of distribution: Classical theories of distribution- David Ricardo and Karl Mark, Neo classical theories of distribution Kalecki & Kaldor.
- **Unit -3** Concept of Economic Welfare, Benthamian notion of economics welfare, Piguvian Welfare economics, Paroto's concept of optimal welfare, Bergson's concept of social welfare function & its applicability.
- **Unit-4** Hicks Kaldor Compensation Criterian, Inability to obtain optimum welfare- Imperfection market failure, decreasing costs, uncertainty and non existent and incomplete markets, Theory of second Best Arrow's impossibility theorem, Rawl's theory of justice, equity-efficiency trade off.

#### **Basic reading**

- 1) Ahuja, H.L., Advnce Economic Theory, S. Chand and Co., Delhi.
- 2) American Economic Association(1969), Reading in Welfare Economics.
- 3) American Economic Association(1950), Reading in The Theory of Income Distribution.
- 4) Archibald, G.O. , Theory of Firm., Penguine, Books.
- 5) Boumal, W. J., Economic Theory and Operating Analysis, Printice Hall, Delhi. India.
- 6) Da Costa G. C., Production Price And Distribution, Tata Mcgrow Hill, Delhi.
- 7) Kreps, David M., A Course in Microeconomic Theory, Princeton University Press, Princeton.



# Semester -2 Core Compulsory : CC202

### Macro-Economics(2)

- Unit-1: Consumption Function-Keynes psychological law of consumption. It is implications, short run and long run consumption function. Empirical Evidence. Income—Consumption relationship. Absolute income, relative income, Life cycle and permanent income hypothesis.
- Unit-2: Marginal Efficiency of capital and investment. The accelerator and investment behaviour. Multiplier, Keynesian general Equilibrium, concept of effective demand.
- Unit-3: supply of Money: A behaviour model of money supply, A demand determined money supply process., RBI approach to money supply, High powered money and money multiplied, money supply and open economy,. The control of Money supply -rule versus discretion.
- Unit-4: The Financial Intermediation-A mechanistic model of bank deposit, determination approach of model on open economy, Asset markets: Meaning, Types and features, Theory of rational expectations, Monetary approach of balance of payments.

### **Basic Reading**

- 1. Ackley, g, Macroeconomics: Theory and Policy. Macmilan, New York.
- 2. Backhouse. R and Slansi, a (Eds.) (2000), macroeconomics and real World.(2000) Oxford University Press. London.
- 3. Eranson. W.A, Macroeconomics: Theory and Policy, Harper and row, New-Delhi.
- 4. Bornbuch. R and Stanley. F., Macroeconomics, Mc. Grow Hill, New York.
- 5. Hall R.E. And Taylor, J.B., Macroeconomics, W.W.Norton, New York.



# **Core Compulsory :** CC203 **Basic Statistics for Economics.**

#### **Preamble:**

The Main objective of this paper is to train students to use the techniques of mathematical and statistical analysis, which are commonly applied to understand and analyze economic problem. The emphasis of this paper is on understanding economic concepts with the help of mathematical methods rather than learning mathematical it self.

Unit-1: Data collection And sampling:

Collection of data, primary and secondary sources of data collection, Good questionnaires, population (census) survey and sample survey, characteristics of a good sample. Difference between population study and sample study, sampling methods, simple random, stratified random, systematic sampling etc.

Unit-2: Measures of central tendency and dispersion:

Mean, Median, Mode, Dispersion, Rang, Deviation, Quartile Deviation, and Standard Deviation.

Unit-3: Linear Correlation & Linear Regression:

Meaning of Correlation, Types of Correlation, Method of studying Correlation, Scatter diagram method, Karl pearson's method, spearman's method of rank Correlation, Probable error.

Meaning of Regression, Linear regression model, Equations of lines regression, Calculation of regression coefficients, Correlation and regression

Unit-4: Probability:

Deterministic and non deterministic experiments, classical and empirical definitions of probability, Laws of addition and multiplication, conditional probanility.

#### **Basic Reading:**

- 1. Mehta-Madnani, Mathematics fro Economics, Sultan Chand & sons, New-Delhi.
- 2. R.S.Bhardwaj, Business Statistics, , Excel Books, New-Delhi.
- 3. Das M.N., Statistical Methods and Concepts, New Age International, Delhi.
- 4. Gupta, S.P., statistical methods., S. Chanel and Co., Delhi.
- 5. Kalimantan, K.P., Applied Econometrics, Oxford & IBH., Delhi.
- 6. Mehta, B.C. and Mehta, A.C., Fundamental Econometrics, Himalaya Publishing house, Bombay.
- 7. Simpson, G and Kafka, fritz., Basic Statistics, Delhi.
- 8. Srivastava, U.K. at all., Quantitative Techniques for Managerial Decision, New Age International, Delhi.



### Semester – 2 Core Compulsory (Optional) : CC204 (A)

# **Theory and Practice of Co-Operation – II** (Elective Paper)

### Pramble:

Co-Operative sector plays significant role in development of rural economic, agriculture sector & industrial sector in India. This paper equips the student at the P.G level to understand principles, achievements and limitationm of Co-Operative sector & various co-operative societies in India

- Unit–1 Agricultural Co-operative: Marketing and Processing Co-operative Marketing Structure,
   Primary Marketing Co-Operatives, Taluka and District Level Purchase and Sale Unions,
   State Agricultural Marketing Federation Gujcomasol Gujarat Agricultural Marketing
   Board, Regulated Markets : Functions, Procurement, Distribution of Consumer Goods –
   National Agricultural Marketing Federation (NAFED)
- Unit-2 Different Types of Co-Operatives Industrial Co-Operatives, Fishery Co-Operatives, Housing Co-Operatives, Irrigation Co-Operatives, Consumer Co-Operatives, Fertilizer Co-Operatives (IFFCO, KRIBHCO)
- Unit–3 Co-Operative Education, Training and Information, National Co-Operative Union of India (NCUI), National Council for Co-Operative Training (NCCT), Vaikunth Mehta National Institute of Co- Operative Management (VAMNICOM), State Co-Operative Unions, District Co-Operative Unions, Co-Operative Education for Members, Committee Members, Leadership; Youth and Women International Co-Operative Alliance (ICA)
- Unit-4 Evaluation of Co-Operatives Achievements Income and Employment Generation,
   Infrastructural Facilities, Production, Marketing, Distribution, Management, Education &
   Training, Rural Development Problems of Co-Operation, National Co-Operative Policy

### **Basic Reading:**

- 1. Mathur, B.S., Co-Operative Marketing in India, Shahitya Bhavan, Agra.
- 2. Haleja, T.N.; Principles, Problems and Practice of Co-Operation, Shivlal Agarwal & Co., New Delhi.
- 3. Das T.R. and Sen, K.K.,Co-Operative and Economics and Economic Development Publication, Jaipur and New Delhi.
- 4. Gohel, B.B., Management of Marketing Co-Operatives, Deep and Deep Publication, New Delhi.
- 5. Jain, P.K., Marketing Management of Co-Operative Sector in India, Krishna Publishing House, New Delhi.
- 6. Mishra, Baidynath., Co-operative Management in India, APH Publishing Co., New Delhi.

PATAN

7. Saxena, K.K., Evolution of Co-Operative thought, Somaiya Publication Pvt. Ltd., New Delhi.

North Gujarat University PATAN

# Semester-2 Core Compulsory (Optional) : CC204 (B)

### Economics of Banking & Financial Service-2

### **Preamble:**

This paper is introduced to make student well conversant with changing financial and capital structure, It aims at basic theoritcal premises of banking and finance alone with current scenario.

- Unit-1: Meaning of portfolio management, objectives of the portfolio management of bank, Theories of portfolio management, Investment Policy of a commercial Bank, Essential of a sound banking system.
- Unit-2: Concept of primary and secondary market, Meaning of Financial Assets and its classification, Concepts of shares, Kinds of shares-meaning and characteristics of Equity shares, Meaning and features of preference shares, concept of deferred shares No par stock and sweat equity, Meaning and types of debentures (Bonds), Concepts of derivatives, concepts of futures and option, Concept of right issue and bonus issues.
- Unit-3: What is Stock Exchange? Function of Stock Exchange. Introductions of SEBI, SEBI's Role in stock exchange, introduction of Bombay Stock Exchange (BSE) and National Stock Exchange (NSE).
- Unit-4: Concept and types of Insurance, Characteristics of Insurance, Function of Insurance, Principles of Insurance, Important aspects of Insurance business.

### **<u>Reference List:</u>**

- 1. Mithani D.M., Money Banking, International Trade and Public Finance, Himalaya Publishing House, New-Delhi-2009.
- 2. Gupta Shashi K and Rosy Joshi, Security Analysis And Portfolio Management, Kalyani Publishers, New-Delhi,2005
- 3. Fischer Donald E and Ronald I Tordan, Security Analysis And Portfolio Management, Prentice- Hall of India, New-Delhi,2007
- 4. Rawal Tejindersing, How to invest in shares, Taxman's New-Delhi,2007.
- 5. Jhingan M.L, Principles of Economics, Vrinda Publication LTD., New-Delhin 2005.



### Semester -2 Inter Disciplinary Paper: IDC 205(A)

### Industrial Economics -1

### Preamble: -

In the contemporary world with globalization and liberalization more and more attention is being given to industry. This course intends to provide knowledge to the students on the basic issues such as productivity, efficiency, capacity utilization and debates involved in the industrial development of India. The objective is to provide a thorough knowledge about the economics of industry in a cogent and analytical manner, particularly in the Indian context.

- Unit-1: Framework and Problems of Industrial Economics. Concept and Organization of a Firm, Control and Objective of the firm. Market Structure. Sellers Concentration, Product differentiation, Economics of Scale, Innovations, Theory of Industrial Location- Weber and Sergeant Florence, Factors affecting Location.
- Unit-2 :Industrial Growth and Pattern –Classification of Industries, Industrial Policy Role of Public and Private Sector, MNCs and transfer of technology, Importance and limitations of MNCs, concept of Make in India and Start up India.
- Unit-3 : Industrial Finance- Components of funds, Role, Types of Industrial Finance---IDBI, IFCI, SFCS, SIDC, ICICI, Commercial Banks.
- Unit-4: Current Problems of Selected Industries- Iron and Steel, Cotton—Textile, Sugar, Engineering Goods, Chemical and Pharmaceutical Industries, Development of small Scale and Cottage Industries in India.

### **Basic Reading :**

- 1. Aahluwaliya, I. J., Industrial Growth in India, Oxford University, New Delhi.
- 2. Barthwal, R, R., Industrial Economics, Wiley Eastern Ltd., New Delhi.
- 3. Cherunilam, F.,Industrial Economics: Indian Perspective, Himalaya Publishing House, Mumbai.
- 4. Desai, Industrial Economy in India, Himalaya Publishing House, New Delhi.
- 5. Divine, P. J. and Jones, R, M. et. al., An Introduction to Industrial Economics, George Allen and Unwin Ltd., London.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester- 2 Inter Disciplinary Paper : IDC205(B)

# Course: Research in Social Sciences -2 (Elective Paper) . Preamble:

objective of the course is aware the student to the basic concept of the research methodology, which will be helpful for research work in future.

Unit-1:	Meaning of Case Study, Function of Case Study, Merits and limitation of case study, Meaning of field studies, Types of field study Merit and Limitation of field study.
Unit-2:	What is review of Literature, The purpose of review of literature. Literature search procedure, Sources of review literature, Planning and review work, Note taking.
Unit-3:	Selection of a problem for research, the mode of selection, sources of problem, process of identification, criteria of selection, Formulation of the selected problems.
Unit-4:	Meaning of Hypotheses. Hypotheses necessary or not, Types of Hypotheses, sores of Hypotheses, The Functions (Role) of Hypotheses, Characteristics of a good Hypotheses, Testing of Hypotheses.

### **Referance List:**

- 1. Krishanawami O.R. and M. Ranganatham, Methodology of Research in Social Science, Himalaya Publishing House, Mumbai-2008.
- 2. Poonia Virender s & Meenakshi Poonia, research Methodology and StatsticalMethods, Vishvamabhari Publication, New-Delhi,2009.
- 3. Rao Sajeevan A & Deepak Tyagi, Research Methodology with SPSS ,Shree nivas Pub.Jaipur.
- 4. Pani Sisista Rama Devi and others (ed) (2008), Research in Indian Higher Education Instituttions, University News-Vol 46 no.5



### Semester -2 Inter Disciplinary Paper : IDC205(C) Computer Application In Economics -2

#### (1) Unit 1 : Introduction to Excel 2013 :

- What is an Electronic Worksheet and its advantage
- Starting Excel and Excel Screen
- Entering Value Text and Formulas
- Advantages of Using Formula
- Concepts of Cell, Range, Worksheet And Workbook
- Saving, Closing, Opening a workbook
- Creating a New Worksheet
- Moving and Coping Data
- Doing and Undoing Actions
- Inserting and Deleting Columns and rows
- Formatting Worksheet
- Changing Column Width
- Printing the Worksheet
- Setting a Pages and margins and defining header and footer

#### (2) Unit 2 : <u>Advanced Features of Excel 2013 :</u>

- Creating a Charts
- Using Date and Time
- Functions

Average, Count, Max, Min, Stdev, Var, Sum, Abs, Int, Log, Mod, Round, Sqrt, Auto sum, & If.

#### (3) Unit 3 : <u>MS Power Point 2013 (Basics) :</u>

- What is power point
- Creating a presentation
- Power point views and running a slide show
- Editing Presentations
- Editing Text including Data
- Printing a presentation

#### (4) Unit 4: <u>MS Power Point 2013 (Advanced) :</u>

- Customizing your Presentation
- Slide Show

PATAN

- Working with Slide Object
- Editing Drawing Object
- Editing Line Attributes
- Changing Font Attributes
- Moving and Coping Objects
- Manipulating Objects
- Showing The Presentation
  - Enhancing your Slide Show

Animation and Transitions

Music, Sound and videos

grow

### **Basic Textbooks :**

- Personal computer, Windows 98 and Microsoft office 2000 Antani Hemang and Shah Keyur, TMH
- PC software for windows 98 mad simple, Taxali R K, TMH

D] Structure of question paper (theory): (35 Marks Time : Three Hours)

Question No.	Marks	Note	Unit
1	10	Short notes any Two out of Four	One from Each 1,2,3,4
2	15	Write Procedure Any Fifteen out of Eighteen	Five from Each 1,2,3,4
3	05	Short Question Any Five Out of Eight	Two from each Unit
4	05	Multiple Choice Questions Compulsory five MCQ	Minimum one from each unit

### [E] Scheme of practical examination :

Time : 3 Hours		Total marks : 35
•	Practical based on Excel (One out of two)	12 Marks
•	Practical based on Power Point (One out of two)	12 Marks
•	Viva	06 Marks
•	Journal	05 Marks
Note :	Practical should be asked form the list	prepared by university.

#### **Basic Readings**

- Antani Hemang and Shah Keyur. Persona Computer, Windows 98 and Microsoft office 2000 TMH
- 2) Pandya, Kiran, Bhabhor, N, P. Balsari, Smriti., Computer Application in Economic Analisis. Popular Prakasan, Surat.
- 3) Stephen, Copestake, Excel 97 in easy stops.
- 4) Taxali, R,K. P C Software for Windows 98 made simple. T M H.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

# Semester- 3 Core Compulsory : CC301 PUBLIC FINANCE- I

#### PREMBLE:

Role and functions of the Government in an economy have been changing with passage of time. It is necessary for post-graduate students to know principals of public finance and package of policy executed by the State Government and Central Government. Budgetary policy is an important part to understand the basic problems of use of resources, distribution of income, etc. This paper aims to well-equipped P.G. students of Economics about tax system, public expenditure, public debt. and budgetary procedure as stabilization instrument. This paper also explain through understanding of fiscal institutions.

#### Unit-1

Role of Government in organized society, Private goods, public goods & merit goods, Market failure, Informational Asymmetry – theory of second best, Private and public mechanism for allocating resources, Problems of preference revelation & aggregation of preferences, Voting systems- Arrow impossibility theorem.

#### Unit-2

Provision of public goods, voluntary exchange models, Impossibility of Decentralized provision of public goods ( Contribution of Sanwelson & Musgrave), Demand revealing schemes for public goods( Contribution of leyard), Keynesian case for stabilization policy

#### Unit-3

Wagner's law of increasing state activities, Wiseman – peacock hypothesis, Pure theory of public Expenditure, Structure& growth of public Expenditure, Taxation –Theory of incident- alternative concepts of incidents, Benefits & Ability to pay approaches, Theory of optimal taxation, Excess burden of taxation, Trade off between equity & efficiency

**Unit-4** Classical view of public debt, Burden of public debt, Sources of public debt, Crowding out of private investments, Public borrowing, Principles of debt management & repayment

### **Basic Reading:**

- 1) Musgrave R.A. & P B Musgrave, Public Finance Theory & practice, McGrawHill.
- 2) J.M Buchahan, The Public Finance.
- 3) C.S. Shoup, Public Finance, Aldine , Chicago.
- 4) R Jha, Morden Public Economics, Rutledge.
- 5) A.B. Atkinson & J E. Stiglitz, Lectures on Public Finance.
- 6) R.A. Musgrave & P B Musgrave, The Theory of Public Economics ,Mc GrawHill.
- 7) D.K., final Federalism in India.
- 8) Hugh Dalton, Principals of Public Finance.

I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

may

# Semester – 3 Core Compulsory : CC302 International Economics – 1

### **PREMBLE:**

International trade acts as an engine of growth. It is necessary for P.G. students in economics to know International trade theories, practices and policies, It will help them to examine impact of trade policies followed by welfare implications.

- Unit 1 International Trade theory of Comparative Cost Difference, Trade Theory of Heckcher, Leontief Paradox, Opportunity cost approach. Rybzynski Theorem,posner'stechonological gap theory,the kravis theory of availability,vernon's product cycle theory
- Unit -2 Terms of Trade, Mill's reciprocal Theory of demand, Factors affecting terms of Trade, Trade as an Engine of Growth, Free Trade Policy Vs Protection merits & Demerits of Protection
- Unit 3 Optimum Tariffs, Theory of Custom Union, Trade Organizations GATT, UNCTAD, EEC, W.T.O.
- Unit 4 International Capital Movements: Factors influencing Capital Movements, classification of international capital movement , Foreign Aid Bilateral and Multilateral aid , IDRD (World Bank) and its Subsidiaries, Importance and Problem of Foreign Aid.

### **Basic Reading:-**

- 1. Salvatore, D., Theory and Problems of International Economics, Mc Grow Hill, New York
- 2. Ellsworth, P.T & Leith, J.C., The International Economy, McMillan, New York, 1975.
- 3. Bhagvati, Jagdish, International Trade : Selected Readings, MIT Press, Cambridge, 1981.
- 4. Soderasten, B.O. ,international Economics, Routledge, London, 2000.
- 5. Lakadawala, D.T. and Shah Ramesh ,Antarrashtriya Arthshastra (Guj.) University Grant Nirman Board, Ahmedabad.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

# Semester -3 Core Compulsory : CC303 Theory and Issues of Growth and Development

### PREMBLE:

Economic development is a process under which economics go for several changes. It is necessary for P.G. students in economics to know theories, practices and polities. Most of the development theories reveal process to process to manage development process in developing countries. A student of developing countries like India can be benefited the knowledge of such process.

- Unit -1 Meaning of Growth and development, Factors affecting economic Growth-Capital and Labour, Capital deficiency, Market imperfections, Lack of skilled Labour, Lack of capable Entrepreneur's, Bottlenecks of Infrastructure, Political factors, Natural factors, external factors, vicions circle of poverty; Measures of Development :National Income & per capita income, P.Q.L.I., Human Development Index.
- Unit -2 Classical Theory of Growth Contribution of Smith, Ricardo, Malthous and J.S. Mill. Role of Technology in economic Growth.
- Unit -3 Growth Models: Harrod and Dommar, Meads Neo classical theory, Mrs. Joan Robinsons model, its applicability for under developing country. Schumpeter's Theory of Growth–Role of Entrepreneurs Development cycle.
- Unit -4 Theory of Critical Minimum Effort –Leibenstein. Nurkes' Balanced Growth Theory, Balanced Growth Vs.Unbalanced Growth. Rostow;s stage of Economic Growth ,Choice of techniques in under developed economies.

### **Basic Readings:**

- 1. Adleman , Theory of Economic Growth and Development, Stanford University Press, Stanford.
- 2. Kindle Berger, C.P., Economic Development, MaGrow Hill, New york.
- 3. Chakrawarti, S., Alternative Approaches to the theory of Economic Growth, Oxford University Press, New Delhi.
- 4. Meier, G,M., Leading Issues in Economic Development ,Oxford University Press ,New Delhi.
- 5. Todaro, M.P., Economic Development, Addison-Wesley, Delhi.
- 6. Ahuja,H.L.,Modern Economics,S.Chand,Delhi
- 7. World Development Reports World Bank
- 8. Human Development Reports- U.N.D.P.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester – 3 Core Compulsory (Optional) : CC304 (A)

### **Course – 14.1 Dissertation**

#### 14 (1) Dissertation

Minor Research Work Based on Primary and/or Secondary Data. (Dissertation should be preparing in 50 to 80 Pages.)



2700

# Semester -3 Core Compulsory (Optional) : CC304 (B)

# Economy of Gujarat

### **Preamble:**

The objective of the course is to familiarize the P.G. student about the economy of Gujarat. This type of study is very helpful to understand regional problems of natural resources, Industries, agricultural and Infrastructure .

- Unit-1 Natural Resources- (Role and related Problems) :Forest, Water and land; water Scarcity and dark zones, Watershed Programmes. Water Management, Multipurpose Water Storage (Narmada, Kalpsor, Kadana, Dharoi, Ukai,), Mines and Mineral.
- Unit-2 Major/Large Industries:- Engineering, Chemical and Pharmaceutical, Cotton and Textile & Ceramics,. Role of Small Scale Industries and its problems, Foreign investment, SEZ-Special Economic Zone.
- Unit-3 Agricultural Land in agricultural use:-cropped area, cropping pattern, productivity, Fishery and poultry, Horticulture, Dairy and white revolution.
- Unit-4: Infrastructure :(Importance and Problems) : Energy, Electricity and alternative sources, roads and transportation, Sea-port, Education, Health.

### **Basic Reading;**

- 1) Socio Economic servey. Director Statistical and Economic Beauro, Gandhinagar.
- 2) Statistical Outline.
- 3) Abstract of Gujarat
- 4) Bhatt. B.K., Economy of gujarat, New Popular Prakashan, Surat, 2005.



### Semester -3 Inter Disciplinary Paper : IDC305(A)

### **Research Methodology**

### **Preamble:**

The Main objective of this paper is to train students to use the techniques of mathematical and statistical analysis, which are commonly applied to understand and analyze economic problem. The emphasis of this paper is on understanding economic concepts with the help of mathematical methods rather than learning mathematical it self.

Unit-1: Index Number

Meaning, uses & limitations of index number, construction of index number, price index number, consumer price index number. Laspeyere's Paasche's and Fisher's index number ,Time reversal Test, Factor reversal Test.

- Unit-2: Testing of Hypothesis Various steps of testing of hypothesis, Types of hypothesis, Type-I & II errors, testing of Means, Proportions, equality of population means correlation coefficient, T-Test, F-Test, Chi-Test.
- Unit-3: Input-Output Analysis and Game Theory Assumptions, The technological coefficient matrix, closed and open input-output model, equation solution. Basic concepts of game theory, payoff matrix, Zero Sum Game, Maximin and Minimax principle, saddle point, mixed strategy, principle of dominance.
- Unit-4 Time series Analysis Meaning, Analysis of time series, Components of time series, determination of trend by graphical, moving average and least squares methods. Determination of seasonal variations.

### **Basic Reading:**

- 1. Mehta-Madnani, Mathematics for Economics, Sultan Chand & sons, New-Delhi
- 2. R.S.Bhardwaj, Business Statistics, Excel Books, New-Delhi.
- 3. Das M.N., Statistical Methods and Concepts, New Age International, Delhi.
- 4. Gupta, S.P., statistical methods, S. Chand and Co., Delhi.
- 5. Kalimantan, K.P., Applied Econometrics, Oxford & IBH. Delhi.

6. Mehta, B.C. and Mehta, A.C. ,Fundamental Econometrics, Himalaya Publishing house, Bombay.

7. Simpson, G and Kafka, fritz. , Basic Statistics, Delhi.

8. Srivastava, U.K. at all., Quantitative Techniques for Managerial Decision, New Age International, Delhi.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester -3 Inter Disciplinary Paper : IDC305(B) Gandhian Economics

### **Preamble:**

The main objective of this course is to give information about gandhian thinking on economic issues, and the solution of the same. The country facing many economic problems and issues. This is tearful, fearful and jobless development. We want to jobful, tearless and fear less, balanced, inclusive growth, which is possible through implementation of Gandhian economics. So awareness about this at higher education is essential. We should learn economic and social problems, causes, effects and remedies etc. So this paper is very useful for the student.

- Unit-1: Main and Important Concepts of Gandhian Economics: Consumption behaviour: limited wants and swadeshi, Gandhian vision to rural development, Decentralized Economic system, Value and ethics in Gandhian Economic thought
- Unit-2: Gandhian Thought on rural Industries: 2.1 Importance of Gramodyog,. Productive use of rural skill, Eradicating poverty and unemployment, System for Growth.
- Unit-3: Tearless and fearless development: Importance to labour and protest against machines, Equity and just distribution, Trusteeship principle, Gandhian thinking on gram swaraj.
- Unit-4: Relevancy of Gandhian vision in contemporary time: Globalization swadeshi, Relevance of rural industries, Development of rural sector, Hurdles in implementing Gandhian Economic vision

#### **Basic Reading:**

- 1. Andrews, D.F., Ed., Mahatma Gandhi of work Freeport, New York Book for Libraries, 1971.
- 2. Bose, N.K., My days with Gandhi, Bombay: orient Longman, 1974
- 3. Dasgupta, A.K., Economic Theory and Developing Countries, London: Macmillan, 1974.
- 4. Dutt, R., Economic History of India, London: Routledge, 1901, 1903.
- 5. Gandhi, M.K., All Men are brothers, (Ed.), krishan kriplani, New York, Continum, 1982.
- 6. -----, Autobiography: The story of my Experiments with Truth, beacon, 1957.
- 7. Kumarappa, J.C., Gandhian Economic Thought, Bombay, Vora & Co., 1951.
- 8. Maheta, Ved, , Mahatma Gandhi and his Apostles, New York, Penguin, 1977.
- 9. Saletore, R.N., Early Indian Economic History, London: Curzon press, 1978.
- 10. Sen, A.K., "Food Entitlement and economic chain," in L.F. Newman, (Ed.), Hunger in History, Oxford: Balckwell, 1990.



### Semester -3 Inter Disciplinary Paper : IDC305(B) Computer Application IN Economics - 3

- (1) Unit 1 : <u>HTML</u> :
  - Introduction to Html
  - What is HTML, a brief history
  - Structure of a Page
  - Creating a Simple Web Pages
  - All About Links
  - Text Formatting with HTML
- (2) Unit 2 : <u>Internet :</u>
  - What is Internet and its advantages
  - WWW, E-mail, Chatting and voice mail, Document transfer
  - E-commerce
  - B2B and B2C concepts
  - Electronic stock market and exchange
  - Virus

#### (3) Unit 3 : <u>MS Access 2013 :</u>

- Introduction to Access 2000
- Database and database management system
- Salient Features of Access 2000
- Screen of Access 2000

#### (4) Unit 4 : <u>MS Access 2013 :</u>

- Understanding of following Database Objects
- Tables, Queries, Forms and Reports
- Creating a Table in Design View
- Creating a Data Entry Form Using Wizards
- Queries Using Design View
- Creating Report Using Wizards

#### **Basic Text books :**

- Antani Hemang and Shah Keur, Personal computer, Windows 98 and Microsoft office 2000, TMH
- PC software for windows 98 mad simple, Taxali R K, TMH
- Mastering Microsoft Office 2000 D.P.Nagpal, Wheeter Publishing

#### [D] <u>Structure of question paper (theory)</u>: (35 Marks Time : Three Hours)

Question No.	Marks	Note	Unit
1	10	Short notes any Two out of Four	One from Each 1,2,3,4
2	15	Write Procedure Any Fifteen out of Eighteen	Five from Each 1,2,3,4
3	05	Short Question Any Five Out of Eight	Two from each Unit
4 Directo and	PATAN	Multiple Choice I/c. Registra QuestionsCompulsory five MCQch North Gujarat Uni PATAN	Minimum one from Reach unit Versity

### [E] Scheme of practical examination :

Time : 3 Hours

Total marks : 35

• Practical based on Internet (One out of two)	12 Marks
• Practical based on Access (One out of two)	12 Marks
• Viva	06 Marks
• Journal	05 Marks

PATEN C

mm

# Semester – 4 Core Compulsory : CC401 Public Finance-II

### **PREMBLE:**

Role and functions of the Government in an economy have been changing with passage of time. It is necessary for post-graduate students to know principals of public finance and package of policy executed by the State Government and Central Government. Budgetary policy is an important part to understand the basic problems of use of resources, distribution of income, etc. This paper aims to well-equipped P.G. students of Economics about tax system, public expenditure, public debt. and budgetary procedure as stabilization instrument. This paper also explain through understanding of fiscal institutions.

#### Unit-1

Objectives of fiscal policy, Interdependent of fiscal & monetary policies, Budgetary deficits & its implications, Fiscal policy for stabilization, Alternative measure of resources mobilization & their impact on distribution & prices, Balanced budget multiplier

Unit-2

Principles of multi-unit finance, Evolution of Fiscal federalism in India, Assignment of function & sources of Revenue, Constitutional provisions, Planning Commission and finance commission, Centre-state financial relations in India, Problems of state resources & indebtedness.

#### Unit -3

Structure of Indian tax System, Major taxes in India, GST and it's role, Trends in public expenditure & Public debt.

#### Unit -4

Analysis of central & state govt. Budgets, Fiscal crisis & fiscal sector reforms in India, Reports of the last Finance commission in India

### **Basic Reading:**

- 1. Musgrave R.A. & P B Musgrave, Public Finance Theory & practice, McGrawHill.
- 2. J.M Buchahan, The Public Finance.
- 3. C.S. Shoup, Public Finance, Aldine , Chicago
- 4. R Jha, Morden Public Economics, Rutledge.
- 5. A.B. Atkinson & J E. Stiglitz, Lectures on Public Finance.
- 6. R.A. Musgrave & P B Musgrave, The Theory of Public Economics ,Mc GrawHill.
- 7. D.K., final Federalism in India.
- 8. Hugh Dalton, Principals of Public Finance .



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester – 4 **Core Compulsory :** CC402 International Economics – 2

#### **PREMBLE:**

It is necessary to for P.G. student in economics to know the international trade ,finance and trade managing institutions in era of globalization of national economics. The study of the paper under the present era of globalization will train the student about the likely consequences on income , employment and social standard and possible policy solutions in the  $21^{st}$  century.

- Unit 1 Balance of Payments: Meaning and Components.
  - Different Concept of Equilibrium of B.O.P
  - Factor Causes for Disequilibrium in B.O.P
  - Equilibrium of B.O.P under Gold Standard
  - Devaluation and Depreciation
  - Conditions for Success of Devaluation

Unit-2: Exchange Rate:- Principles of Exchange Rate Determination(P.P.P. Theory, B.o.p. Theory), Meaning, Merits & Demerits of Fixed and Flexible Exchange Rate, Controls on Foreign Exchange –Objectives & Methods of Exchange Control.

- Unit-3: International Monetary Fund (IMF) : Objectives, Problems Crises and Reforms in International Monetary System, Special Drawing Rights , Evaluation of IMF, The New International Economic order.
- Unit-4: Foreign Trade Policies in India in Liberalized Economic Scenario, Problems relating foreign Trade in India , Exchange rate Policy of India., Rupee Convertibility .

#### **Basic Reading: -**

PATEN

- **1.** Prebisch, R., Towards a New Trade Policy for Development, United Nations, New York, 1964.
- **2.** Stern, R.M., The Balance of Payments: Theory and Economics Policy, Aldine, Chicago ,1973.
- **3.** Thriwal, A.P.; Trade, The Balance of Payments and Exchange Rate Policy in Developing Countries ,University of Kent, Catebury, UK, 2004.
- **4.** Bagwati, Jagdish. ,The Pure Theory of International Trade, Economic Journal Vol .74, March ,1964.
- 5. Cherunilam, F., International Economics, Tata Mc Grow Hill Publishing Co., New Delhi.
- Frankel, J and Johnson H., The Monetary Approach to the Balance of Payments. ,Allen &Unwin, London ,1975.
   I/c. Registrar
- 7. Greenway, D., International Trade Policy, Mc Millan Publisher Ltd., London, 1983.

North Gujarat University PATAN

## Semester -4 Core Compulsory : CC403 Planning and Development Policies

#### **Preamble:**

The objectives of this paper at the Post-Graduate would to sharpen and analytical ability of the students and functioning of Indian Economy with various policies with alternative approaches for further growth. This means that P.G.Students need to be aware about the planning period in India.

- Unit-1: Meaning of underdevelopment, poverty (.absolute and relative poverty, measurement & causes of poverty), Inequalities of Income (Measurement & causes), Population problem (Causes & Effect) and growth pattern of population.
- Unit-2: Market & Market Failure (Reason For market Failure), state & state failure, Role of the state in economic development, Issues of good governance (Idea of effective Government).
- Unit-3: Role of agriculture and industrial in economic development, Inter –Relation between agriculture & industrial development. New technology & sustainable agriculture.
- Unit-4: Objective and strategy of Indian Plan, Achievements, failures & lessons of planning in India. NITI Ayog and its functions.

#### **Basic Readings:**

- 1 Adleman , Theory of Economic Growth and Development. Stanford University Press, Stanford.
- 2 Kindle Berger, C.P. Economic Decelopment Mc. Grow.Hill. New york
- 3 Chakrawarti, S. Alternative Approaches to the theory of Economic Growth, Oxford University Press, New Delhi.
- 4 Meir, G,M. Leading Issues in Economic Development Oxford University Press New Delhi.
- 5 Gove.of India-planning commission, various Five years plan document, New delhi.
- 6 Gove. Of India, Economic surveys, oxford uni. Press, Dilhi.
- 7 World Development Reports World Bank
- 8 Human Development Reports- U.N.D.P.

9 Dholakiya Bakul H & Dholakiya Ravindra H. Arthik Vruddhina Model(Gujarati), Granth Niramn Board, Ahmedabad



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

### Semester – 4 **Core Compulsory (Optional) : CC404 (A)**

#### Major Environmental Issues

#### PREMBLE:

The main objective of this course is to appraise and sensitive student about major environment issues of India and develop skill to analyze them with the help of appropriate theoretical frames.

Unit 1: Environmental Issues of Primary Sector

Changing Land use and cropping pattern and environmental issues, the problem of grazing land , pasture and live –stock management ; the problem of conservation of forests and bio- diversity; supply and quality of groundwater and its management, the conservation and management of marine fish.

Unit-2: Industrial Development and Environmental Issues;

Change in growth and structure of industries in India, growth of pollutant industries and problem of air and water pollution, management of solid and liquid wastes.

Unit-3 International Environmental Issues ;

The problem of trans boundary pollution; global warming and acid rain, globalization, international trade and environmental issues: the problem of trade of hazardous waste, endangered species and medical plants, the problem of patenting, trade and environment in WTO system.

Unit-4 Environmental Policy in India;

Growth of environmental policy in India ; important environmental laws, international environmental agreements and India's approach; mechanism of implementation of environmental laws in India.

#### **Basic Reading :**

- 1) Baumol, W.J.and Oates, 1998, The Theory of Environmental policy, Cambridge University Prees ,Cambridge.
- 2) Chari, S.N. and vyasalu. Vinod 2000, Environmental management: An Indian Perspective, Macmillan India Ltd.
- 3) Dasgupta , P, and Maller Karl . 1997, The Environment and Emerging Development Issues, Vol-1 and Vol –ll, Clarendan Press, Oxford.
- 4) Katar Singh, (1994), Managing Comman Pool Resources: Principles and Case Studies, Oxford University Press.
- 5) Lead India ,( 2002), Rio, Johnisburg and Beyond ; India's Progress in Sustainable Development , Orient Longman, New Delhi.
- 6) Ramprasad Sengupta 2001, Ecology and Economics, Oxford University Press.



### Semester-4 Core Compulsory (Optional) : CC404 (B)

#### **Research and Quantitative Methods Preamble:**

The Main objective of this paper is to train students to use the techniques of mathematical and statistical analysis, which are commonly applied to understand and analyze economic problem. The emphasis of this paper is on understanding economic concepts with the help of mathematical methods rather than learning mathematical itself.

Unit-1:	<u>Partial Differentiation and Integration</u> Concept and rules of partial differentiation, Homogeneous function, Euler's theorem for Homogeneous function, Application of Partial derivatives in Economics, Maximization of utility, Cost minimization, Concept and basic rules of Integration. Consumer's surplus and producer's surplus.
Unit-2:	Interpolation and Extrapolation Meaning and Importance, Methods of Interpolation Newton, Binomial Expansion Lagrange.
Unit-3:	Demographic Method Meaning and scope of demography, Uses of demographic statistics, Methods of collecting demographic statistics. Simple and standardized death rates. Infrant mortality Rate, Birth Rate, Fertility Rate, Total Fertility Rate
Unit-4:	<u>Operating Research</u> Meaning, Uses of O.R in industries, limitations, Techniques of O.R., Transportation Problems, North-West corner method, Lest cost method, Vogel Method, Assignment problems, Hungarian method.

#### **Basic Reading:**

- 1 Mehta-Madnani, Mathematics fro Economics, sultan chand & sons, New-Delhi
- 2 R.S.Bhardwaj , Business Statistics, Excel Books, New-Delhi.
- 3 Das M.N., Statistical Methods and Concepts, New Age International, Delhi.
- 4 Gupta, S.P., statistical methods., S. Chand and Co., Delhi.
- 5 Kalimantan, K.P. , Applied Econometrics, Oxford & IBH. , Delhi.
- 6 Mehta, B.C. and Mehta, A.C., Fundamental Econometrics, . Himalaya Publishing house, Bombay.
- 7 Simpson, G and Kafka, fritz., Basic Statistics. Delhi.
- 8 Srivastava, U.K. at all., Quantitative Techniques for Managerial Decision, New Age International. Delhi.



mm

#### Semester – 4

#### **Inter Disciplinary Paper : IDC405(A)**

#### **Indian Economic Policies**

#### **Preamble:**

The objectives of this paper at the Post-Graduate would to sharpen and analytical ability of the students and functioning of Indian Economy with various policies with alternative approaches for further growth. This means that P.G.Students need to be aware about the planning period in India

Unite :- 1. Planning In India

Objectives and Strategy of planning, A critical evaluation of Indian planning,, NITI Ayog and it's functions .

Unite :- 2. Infrastructure

Infrastructure and Economic Development, Importance (role) of Infrastructure Development,

Railways- road, Energy, Social Infrastructure – Education and Health –issues and policies.

Unite :- 3. Poverty, Unemployment and Inequality.

Poverty - meaning, causes, Government policy for poverty removal.

Unemployment - meaning, causes, Government's policy. Educated Unemployment – Magnitude, causes, Remedial measures by government.

Inequity - meaning causes.

Unite :- 4. Inflation and Parallel Economy.

Inflation - meaning, causes, Effects, Suggestion and measures taken by government to control inflation.

Parallel Economy (Black Money) – meaning, Impact on black money, measures taken by government to control black Money.-Need for good governance, Less government and more government - meaning, Importance.

#### **Basic Readings:**

1. Misara & Puri, "Indian Economy" Himalaya Publishing House, New Delhi.

2. Kindle Berger, "C.P. Economic Decelopment" Mc. Grow.Hill. New York.

3. Chakrawarti, S. "Alternative Approaches to the theory of Economic Growth", Oxford University Press, New Delhi.

- 4. Meir, G,M. "Leading Issues in Economic Development" Oxford University Press, New Delhi.
- 5. Gove. Of India, "Economic surveys", Oxford University. Press, Delhi.

6. Agrawal A.N., "Indian Economy" New Age International Publishers, New Delhi.

8. Datta & Sundharam, "Indian Economy" S. Chand and Co., New Delhi.



### Semester-4 Inter Disciplinary Paper : IDC405 (B)

## Demography

#### Unit -1 Population and Development:

Meaning and scope if demography, Components of population growth and their inter dependence; Measures of population change ; Structure, distribution and Sources of population data, Malthus's theories of population, Optimum theory of population. Theory of demographic transition- Views of Medows, Enke and Simon; Population and development

#### Unit -2 Structure of Population:

Population trends in the twentieth century, Population explosion –Threatened or real Distant or imminent; international aspects of population growth and distribution, Pattern of age and sex structure in more developed and less developed countries, Determinants of age and sex structure, Demographic effects of sex and age structure, economic and social implications, Age pyramids and projections- individual aging and population aging.

#### Unit -3 Fertility, Nuptiality and Mortality:

Importance of study of fertility- Total fertility rate, Gross reproduction rate and net reproduction rate, levels and trends of fertility in more and less developed countries. Factors affecting fertility –Socio- economic factors. Economic status ,Health, Education, Nutrition, Caste religion, race, region, rural-urban and status of husband and wife, Nuptiality- concept and analysis of marital status. Single mean age of marriage. Trends in age of marriage. Mortality, Death rates. Crude and age- specific, Mortality at birth and Intact mortality, factors for decline in mortality in recent phase, life table, construction and uses –concepts of stable population, Methods of population projection.

#### **Unit -4 Population Policy in India:**

Evolution of population policy in India. The shift in policy from population control to family welfare, to women empowerment. Family planning strategies and their outcomes. Reproductive Health, maternal nutrition and child health policies, population and strategies for human development of different social groups, social impact of new reproductive technologies and their regulation. The new population policy, Tasks before the National population commission.

#### **Basic Reading**

- 1. Bogue, D,J. (1971), Principles of Demography, John Wiley, New York.
- 2. Chenary H, and T.N.Srinivasan (Eds) (1989), Hand Book Of Development Economics, Vol. 1 & 2, Elsevier.
- 3. Choubey, P.K. (2000), Population Policy in India, Kanishka Publications.
- 4. Sryrock, H. Et, al. (1973), The Methods and Materials of Demograpy, Us Department of commerce, Washington, D.C.
- 5. United Nation (1973), The Determinants and consequence of population Trends, Vol. 1 UNO Publications, New York.



### Semester-4 Inter Disciplinary Paper : IDC405 (C)

#### **Computer Application In Economics - 4**

#### (1) Unit 1 : <u>SPSS</u> :

- Starting SPSS
- Entering Value in Worksheet
- Descriptive Statistics
  - Frequency Distributions
    - Table and Cross Tabulation

Mean, Median, Mode, Standard Deviation

#### (2) Unit 2 : <u>SPSS</u> :

- Correlation
- Regression
- Hypothesis Testing T-Test, F-Test (Anova)
- Creating Charts
- (3) Unit 3 : <u>Explain :</u>
  - ATM Bug Virus Passward
  - Byte Bit Web Modem
  - Prorgram Flochart Boot POST
  - Backup LAN WAN MAN
  - ASCII

#### (4) Unit 4 : <u>Installation :</u>

- Installing Basic Software Like MS Office
- CD Burning Software Installation
- Installing or Adding Printer
- Installing or Adding Fonts
- Installing Sound Drivers
- Installing Drivers for Any Hardware
- Installing New Software and Removing Them using with Control Panel

#### **Basic Text books :**

- Personal computer, Windows 98 and Microsoft office 2000 Antani Hemang and Shah Keur, TMH
- PC software for windows 98 mad simple, Taxali R K, TMH
- Mastering Microsoft Office 2000 D.P.Nagpal, Wheeter Publishing



#### [D] **<u>Structure of question paper (theory)</u>**: (35 Marks Time : Three Hours)

Question No.	Marks	Note	Unit
1	10	Short notes any Two out of	One from
		Four	Each
			1 ,2,3,4
2	15	Write Procedure	Five from
		Any Fifteen out of Eighteen	Each
			1,2,3,4
3	05	Short Question	Two from
		Any Five Out of Eight	each Unit
4	05	Multiple Choice Questions	Minimum
		Compulsory five MCQ	one from each unit

#### Note : Questions should be based on basic textbook only.

#### [E] Scheme of practical examination :

Time : 3 Hours

Total marks : 35

•	Practical based on SPSS (One out of two)	12 Marks
•	Practical based on Installation (One out of two)	12 Marks
•	Viva Journal	06 Marks 05 Marks



Im



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276

Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :47/2019**

Sub.: Regarding the amendment in the examination scheme of MBBS.

To inform the principals of the affiliated medical colleges of this university that, according to the resolution of the study committee of medical subjects, the Faculty Hon. The following recommendation made by the Chancellor is the date of the Academic Council. Resolution No. 15/02/2019 10 has been approved.

Resolution No - 10

It was recommended that a student who failed in any year of the MBBS internal examination should take the examination with the highest marks out of the number of times they appear.

It is hereby resolved that the above recommendation made by Hon'ble Vice-Chancellor of the above resolution number-02 of the ad hoc committee meeting of the medical subject of this university dated 24/09/2018 be approved. '

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Assit.Registrar

Enclosure - As above No.Aca/BOS/10198/2019 Date : 15/03/2019

To,

- 1. Principal Affiliated Medical Colleges
- 2. Dr.Anil J.Nayak (Dean-Medicine Faculty) GMERS, Medical College, Dharpur, Patan
- 3.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 5. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6. Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 7. Cheif Account Officer, HNGU, Patan (Astablishment Branch) file Circular

8. Select file.





NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.-૨૧, યનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગ.) ૩૮૪૨૬૫

\$ोन:(०२७*५६*) २३७००० , २२०७३२ Email : regi@ngu.ac.in ईेક्स : (०२७*६* ८) २**उ१**८१७ Website : www.ngu.ac.in

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૪૭ /૨૦૧૯</u>

વિષયઃ–એમ.બી.બી.એસ.ની પરીક્ષા સ્કીમમાં સુધારા કરવા અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના સંલગ્ન મેડીકલ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, મેડીકલ વિષયની અભ્યાસ સમિતિના ઠરાવ અન્વયે વિદ્યાશાખાવતી માન. કુલપતિશ્રીએ કરેલ નીચેની ભલામણ એકેડેમિક કાઉન્સિલની તારીખ. ૧૫/૦૨/૨૦૧૯ ની સભાએ ઠરાવ નં. ૧૦ થી મંજૂર કરેલ છે.

#### <u>ઠરાવ ક્રમાંક-૧૦</u>

'' એમ.બી.બી.એસ. ના કોઈપણ વર્ષમાં ફેઈલ થયેલ વિદ્યાર્થી આંતરીક પરીક્ષામાં જેટલી વખત પરીક્ષા આપે તેમાંથી જે પરીક્ષાના ગુણ સૌથી વધુ હોય તે ગુણ માન્ય રાખવા માટે ભલામણ કરવામાં આવી.

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, આ યુનિવર્સિટીની મેડીકલ વિષયની તદર્થ સમિતિની તારીખ : ૨૪/૦૯/૨૦૧૮ ની સભાનો ઉપરોકત ઠરાવ ક્રમાંક–૦૨ની વિધાશાખાવતી માન.કુલપતિશ્રીએ કરેલ ઉપરોકત ભલામણ મંજૂર કરવી.''

ઉપરોકત ઠરાવોમાં ઠરાવ્યાનુસાર તેનો અમલ થવા સારૂ આથી જણાવવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) ઉપરોકત પરિપત્ર યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવનાર છે.

સહી/– નાયબ કુલસચિવવતી

નં.–એ કે / અ× સ / ૧૦૧૯૮ / ૨૦૧૯ તારીખઃ ૧૫ / ૦૩ / ૨૦૧૯

પ્રતિ,

- ૧. સંલગ્ન મેડીકલ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૨. ર્ડા.અનિલ જે. નાયક, (ડીનશ્રી–મેડીસીન વિદ્યાશાખા), જી.ઈ.એમ.આર.એસ. મેડીકલ કોલેજ, <u>મુ**.પો.–ધારપુર**</u>તા.જિ–પાટણ.
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- *⊊*. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૮. સંબધિત ફાઈલે.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN Págir



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :127 /2018**

Sub.: M.C.A Semester -1 to 4 M.Sc (CA & IT) Semester -1 & 2 and Regarding new syllabus of M.C.A (Integrated) Semester-1 & 2

Chairman of Computer Science Department of this University and Associate M.Sc. (C.A & I.T.) to inform the principals of the colleges that, regarding the UGC's Model Curriculum Guidelines, the M.C.A. Semester-1 to 4, M.Sc (C.A. & T.) Semester-1 & 2, M.C.A. (INTEGRETED) New syllabus up to Semester 1 & 2 as per attached annexure has been approved by the Academic Council vide Resolution No.-34 of its meeting dated: 05/06/2018 with effect from Academic Year: 2019-20. Which is sent to the concerned concerned for implementation.

In this regard, the concerned teachers and students are requested to inform from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Department library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/3787/2018 Date : 09/08/2018

To,

Head of Dept. of Computer Science ,HNGU,Patan
 Principal affiliated M.Sc (Ca & It) colleges
 Dr.Rajesh M.Mehta (Dean-Comp.Sci) INSB BCA College,Idar Dist-Sabarkantha
 Controller of Examinations,HNGU,Patan (5-Copy)
 Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
 Systam Analyst,Computer (Result) Center,HNGU,Patan For Result and Put to on website
 Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
 P.G.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan
 Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
 Select File (02-Copy)





 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં. – २१, युनिवर्सिटी રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

 ફોન: (०२७६६) २२२७४५, २३०५२८, २३०७४३, २३३६४८

 झेन: (०२७६६) २२२७४५, २३०५२८, २३०७४३, २३३६४८

 Email : regi@ngu.ac.in

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૨૭ / ૨૦૧૮</u>

વિષય:- M.C.A. Semester-1 to 4, M.Sc (C.A.&I.T.) Semester-1 & 2 અને M.C.A.(INTEGRETED) Semester-1 & 2ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના કોમ્પ્યુટર સાયન્સ ડીપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષશ્રી અને સંલગ્ન M.Sc.(C.A & I.T.) કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, UGC ની Model Curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભે નો M.C.A. Semester-1 to 4, M.Sc (C.A.&I.T.) Semester-1 & 2, M.C.A.( INTEGRETED) Semester-1 & 2 સુધીનો સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો નવો અભ્યાસક્રમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/ ૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંકઃ–૩૪ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષ : ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સંબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધ :- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કુલસચિવવતી

બિડાણ : ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / ૩૭૮૭ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૯ / ૦૮ / ૨૦૧૮

#### પ્રતિ,

- ૧. આ યુનિવર્સિટીના કોમ્પ્યુટર સાયન્સ ડીપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષશ્રી
- ર. સંલ<sup>ુ</sup>ન એમ.એસસી.(સી.એ. એન્ડ આઈ.ટી)કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૩. ર્ડા.રાજેશ એમ.મહેતા (ડીન–કોમ્પ્યુટર સાયંસ) આઈ.એન.એસ.બી., બી.સી.એ.કોલેજ, એસ.ટી.સ્ટેન્ડ પાસે, મુ. ઈડર,જિ.સાબરકાંઠા –૩૮૩ ૪૩૦
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સટી, <u>પાટલ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ જે કાઈલ માટે)
- ۶. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ</u>, તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલરચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> I/c. Registrar
- د. مربعاره برياس (ماغ دُلمَه), فاستر العالم المربع الم
- ૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ 글 પરિષત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૧૦. સિલેકટ ફાઈલે–(ર નકલ)

 $\label{eq:c:Users} C: Users \\ Auvora \\ Desktop \\ CIRCULARS \ 79 \ TO \ 92 \\ PARIPATRA-127 \\ CIRCULARS \ 79 \ TO \ 92 \ TO \ 92 \\ TO \ 92 \ TO \ 92 \$ 

PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :23 /2019**

Sub.: Regarding the new course of postgraduate level semester-1 to 4 in the Department of Commerce

To inform the Chairman of the Department of Commerce and Management of this University, the Principals of the Commerce Institute of the University Campus and the affiliated College of Commerce, that the semester of Master of Commerce in the Department of Commerce regarding the Guideline on Model Curriculum of UGC New Syllabus from Semester-1 to Semester-4 as per attached Annexure has been approved by the Academic Council vide its meeting dated: 05/06/2018 Resolution No.:- 9,11,12 & 17 with effect from Academic Year: 2019-20 respectively.Which is sent to the concerned concerned for implementation.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

- Note : (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website
  - www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/9372/2019 Date : 02/02/2019

To,

- 1. Chairman, Commerce & Management Dept.(MBA) HNGU, Patan
- 2. Co-ordinator, Institute of Architecture, Uni. Campus, HNGU, Patan
- 3.Principals afiiliated commerce colleges
- 4.Shri.Devendrasinh D.Zala, (Dean-Commerce Faculty) Arts & Comm. College, Thara, Ta-Kankrej, Di-B.K
- 5. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 6.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 7.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 8.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 9.PG Sub Section (Academic),HNGU,Patan
- 10. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
- 11.Select File (2-copy)



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૩૭૦૦૦ , ૨૨૦૯૩૨ Email : regi@ngu.ac.in ईडस : (०२७*६ ६*) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

#### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૨૩ / ૨૦૧૯</u>

વિષયઃ– વાણિજય વિધાશાખામાં અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમસ્ટર–૧ થી ૪ ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના કોમર્સ અને મેનેજમેન્ટ વિભાગના અધ્યક્ષશ્રી, યુનિવર્સિટી કેમ્પસની કોમર્સ ઈન્સ્ટીટયુટ તથા સંલગ્ન કોમર્સ કોલેજના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, UGC ની Model Curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભેનો વાણિજય વિધાશાખામાં માસ્ટર ઓફ કોમર્સના સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ સુધીનો સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો નવો અભ્યાસક્રમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ– ૯,૧૧,૧૨ અને ૧૭ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે</u> મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સંબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજ /ડિપાર્ટમેન્ટ ના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાણઃ ઉપર મુજબ

કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૯૩૭૨ / ૨૦૧૯ તારીખઃ ૦૨ / ૦૨ / ૨૦૧૯

પ્રતિ,

૧. અધ્યક્ષશ્રી, કોમર્સ અને મેનેજમેન્ટ વિભાગ (MBA) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.

૨. કો.ઓર્ડિનેટરશ્રી, ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ કોમર્સ, યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, હેમ.ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી, પાટણ.

૩. સંલગ્ન કોર્મસ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

૪. શ્રી દેવેન્દ્રસિંહ ડી. ઝાલા (ડીનશ્રી–વાણિજય વિદ્યાશાખા) આર્ટસ એન્ડ કોમર્સ કોલેજ, થરા, તા.– કાંકરેજ, જિ.– બનાસકાંઠા

પ. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (પાંચ નકલ)

F. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)

૭. સીસ્ટમ એનાલીસ્ટ, કોમ્પ્યુટર(રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ. યુનિવર્સિટી,પાટણ તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂક વા સારૂ.

૮. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ

૯. અનુસ્નાતક પ્રશાખા(એકેડેમિક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવાસેટી, પાટણ

૧૦. મુખ્ય હિસાબી અધિકારી શ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાર્ટણ તરફ–પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે ૧૧. સિલેકટ ફાઈલેન (૨ નકલ)

North Gujarat University PATAN

PATES



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### Circular No :75 /2018

Sub.: Regarding revising the syllabus of Core Courses in the subject of Direct and Indirect Taxes in M.Com.Semester 3

To inform the Chairman of the Department of Commerce and Management of this University and the Principals of all the affiliated Colleges of the Faculty of Commerce that M.Crom under the Faculty of Commerce of this University. According to the appendix containing the syllabus of Core Courses in the subject of Direct and Indirect Taxes in Semester-3, it has been approved by Hon'ble Chancellor on behalf of the Academic Council to come into effect from June-2018. The information and implementation of the related survey is sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level. Note : (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/1933/2018 Date : 20/06/2018

To,

- 1. Chairman, Commerce & Business Management Dept.(MBA) HNGU, Patan
- 2. Principals afiiliated commerce colleges
- 3.Shri.Devendrasinh D.Zala, (Dean-Commerce Faculty) Arts & Comm. College, Thara, Ta-Kankrej, Di-B.K
- 4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 7.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં. – ૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

 ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 ફોન:(o૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

 Email : regi@ngu.ac.in

ईક्रस : (०२७४४) २३१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

## <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૭૫ / ૨૦૧૮</u>

#### વિખયઃ– એમ.કોમ. સેમેસ્ટ૨–૩ માં Direct and Indirect Taxes વિખયમાં Core Coures ના અભ્યાસક્રમમાં સુધારો કરવા અંગે…

આ યુનિવર્સિટીના કોમર્સ અને મેનેજમેન્ટ વિભાગના અધ્યક્ષશ્રી તથા સંલગ્ન વાણિજય વિદ્યાશાખાની તમામ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, આ યુનિવર્સિટીના વાણિજય વિદ્યાશાખા હેઠળના એમ.કોમ. સેમેસ્ટર–૩ માં Direct and Indirect Taxes વિષયમાં Core Coures ના અભ્યાસક્રમ સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણે જૂન–૨૦૧૮ થી અમલમાં આવે તે રીતે એકેકેમીક કાઉન્સિલવતી માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણં તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી 🛲 જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોધ :-- (૧) વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ પરિપત્રની એક નકલ ડીપાર્ટમેન્ટના / કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરવામા આવનાર છે.જે આપણી જરૂરીયાત પ્રમાણે મેળવી શકશો.

કુલસચિવવત

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં. –એ કે / અ× સ/ ૧૯૩૩ / ૨૦૧૮ તારીખ: ૨૦/૦૬/ ૨૦૧૮

પ્રતિ.

- ૧. અધ્યક્ષશ્રી, કોમર્સ અને મેનેજમેન્ટ વિભાગ ( MBA) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ર. સંલગ્ન કોમર્સ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૩. શ્રી દેવેન્દ્રસિંહ ડી. ઝાલા, (ડીનશ્રી–વાણિજય વિદ્યાશાખા)આર્ટસ એન્ડ કોમર્સ કોલેજ, થરા, તા.– કાંકરેજ, જિ.– બનાસકાંઠા
- ૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ)
- X. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- ં સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ ટેવર</u> કરવામાં માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ. ૭. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u> Registration કરવામાં વિભાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

North Gujarat University

D:\JOSHI\2016-17 TO RANNING\FACULTY\COMMERCE\PARIPATRA.doc PATAN

Página 2 de 7



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276

Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :107 /2018**

Sub.: Regarding the new syllabus from Semester-1 to Semester-4 of Post Graduate level in Faculty of Education

To inform the principals of the affiliated M.Ed. college that the new syllabus of the subject of postgraduate level from Semester-1 to Semester-4 with reference to the UGC's Model Curriculum Guideline as per the attached annexure has been adopted by the Academic Council in its meeting dated: 05/06/2018 Resolution No: 31 to Academic Year: 2019-20 Approved with effect from . Which is sent to the right relatives to implement.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level. Note : (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/3038/2018 Date : 21/07/2018

To,

- 1.Principal affiliated M.Ed Colleges
- 2.Shri.Geetaben B.Patel (Dean-Education Faculty), Edu. College, Valam, Visnagar Dist-Mehsana
- 3. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 4. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 5. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 6. Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 7. P.G. Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 8. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular

9. Select File (2 copy)





NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>  ईेક्स : (०२७*६ ६*) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૦૭ / ૨૦૧૮</u>

#### વિષયઃ– શિક્ષણ વિદ્યાશાખામાં અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન એમ.એડ. કોલેજના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, UGC ની Model Curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભે નો શિક્ષણ વિષયનો અનુસ્નાતક કક્ષાનો સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ સુધીનો સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો નવો અભ્યાસક્રકમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમા કઃ ૩૧ થી <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે મં</u>જૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજ /ડિપાર્ટમેન્ટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કલસચિવવતી

બિડાણઃ ઉપર મુજબ

નં.–એ કે / અ× સ / ૩૦૩૮ / ૨૦૧૮ તારીખ: ૨૧/ ૦૭ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

૧. સંલગ્ન એમ.એડ. કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

- ૨. શ્રી ગીતાબેન બી.પટેલ (ડીન–શિક્ષણ વિદ્યાશાખા), એજયુકેશન કોલેજ, મું.વાલમ, તા.વિસનગર,જિ.મહેસાણા.
- ૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- ૫. સીસ્ટમ એનાલીસ્ટ, કોમ્પ્યુટર(રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.

૬. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.

૭. અનુસ્નાતક પ્રશાખા(એકેડેમિક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ

૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવસિટી, પાટણ તરફ –પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૯. સિલેકટ ફાઈલે– (૨ નકલ) PATEN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276

Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No :123 /2018

Sub.: Regarding the new syllabus of M.Phil Mathematics from Semester-1 to Semester-2

To inform Mr. Chairman of the Post Graduate Department of Mathematics of this University that the new syllabus of M.Phil Mathematics Semester-1 to Semester-2 as per the attached annexure presented by the Chairman of the Study Committee of Mathematics Hon.Vice Chancellor on behalf of the Academic Council to be implemented from the academic year: 2017-18 approved in the manner .The implementation of which is sent to the concerned.The concerned teachers of the matter should inform the students from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/3681/2018 Date : 08/08/2018

To,

Head,Mathematic PG Department,HNGU,Patan
 Dr.M.B.Prajapati (Dean),Dept.of Mathematic, HNGU,Patan
 Controller of Examinations,HNGU,Patan (5-Copy)
 Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
 Systam Analyst,Computer (Result) Center,HNGU,Patan For Result and Put to on website
 Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
 P.G.Sub-section(Academic Section) HNGU,Patan
 Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
 Select File (02-Copy)



 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬ પ

 ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮
 ફેકસ :

 Email : regi@ngu.ac.in
 Webs:

 ईेક्स : (०२७*६ ६*) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

#### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૨૩ / ૨૦૧૮</u>

#### વિષયઃ– એમ.ફીલ. ગણિત વિષયના સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૨ ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના ગણિતશાસ્ત્ર વિષયના અનુસ્નાતક વિભાગના અધ્યક્ષશ્રીને જણાવવાનું કે એમ.ફીલ. ગણિત વિષય નો સેમેસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૨ નો સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો ગણિતશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસસમિતિના ચેરમેનશ્રીએ ૨જૂ કરેલ નવો અભ્યાસક્રમ એકેડેમીક કાઉન્સિલ વતી માન. કુલપતિશ્રી એ શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૭–૧૮ થી અમલમાં આવે તે રીતે મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે. આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ ડિપાર્ટમેન્ટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કલસચિવવતી

બિડાણઃ ઉપર મુજબ

નં.—એ કે / અ× સ / ૩૬૮૧ / ૨૦૧૮ તારીખ: ૮ / ૦૮ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

- ૧. અધ્યક્ષશ્રી, ગણિતશાસ્ત્ર અનુસ્નાતક વિભાગ, હેમ. ઉ.ગુ. યુનિ., પાટણ.
- ૨. ર્ડા. એમ.બી. પ્રજાપતિ (ડીનશ્રી), ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ મેથેમેટીકેસ,હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી,પાટણ.
- **૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.** (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- ૫. સીસ્ટમ એનાલીસ્ટ, કોમ્પ્યુટર(રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૬. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.
- ૭. અનુસ્નાતક પ્રશાખા(એકેડેમિક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ –પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે– (ર નકલ)

mm

I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

Página 1 de 1



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276 Email: regi@ngu.ac.in Website:

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :169 /2018**

Sub.: Regarding the new syllabus/Exam Scheme of M.Phil Social Work from Semester-1 to Semester-2

To inform the Coordinators of the Post Graduate Department of Social Work of this University that the M.Phil Social Work Semester-1 to Semester-2 course as per the recommendation work of the Committee of Study of Social Work Meeting Date: 20/09/2018 should be implemented from Academic Year: 2018-19 respectively. So approved by the Vice-Chancellor on behalf of the Academic Council. All relevant information is sent herewith.

In this regard, the concerned teachers and students are requested to inform from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Department library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/5703/2018 Date : 15/10/2018

To,

Co-Ordinator,Dept. of Social Work,HNGU,Patan
 Dr.Ajaykuma K.Patel (Dean),Arts College,Shamlaji - 383 355 Di-Arvalli
 Controller of Examinations,HNGU,Patan (5-Copy)
 Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
 Systam Analyst,Computer (Result) Center,HNGU,Patan For Result and Put to on website
 Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
 Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
 Select File (02-Copy)





NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગ.) ૩૮૪૨*૬*૫

ફોનઃ(૦ર૭૬૬) રરર૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

ईક्स : (०२७*५* ၄) २उ१७१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક –૧૬૯/ ૨૦૧૮</u>

#### વિષયઃ– એમ.ફીલ. સમાજકાર્ય ના સેમેસ્ટર−૧ અને ૨ ના અભ્યાસક્રમ/પરીક્ષા સ્કીમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટીના સમાજકાર્ય અનુસ્નાતક વિભાગના સંયોજકશ્રીને જણાવવાનું કે, સમાજકાર્ય વિષયની અભ્યાસ સમિતીની તારીખઃ ૨૦/૦૯/૨૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો **એમ.ફીલ સમાજકાર્ય** સેમેસ્ટર–૧ અને ૨ નો અભ્યાસક્રમ <u>શૈક્ષણિક વર્ષઃ ૨૦૧૮–૧૯ થી ક્રમશઃ અમલમાં</u> <u>આવે તે રીતે</u> એકેડેમીક કાઉન્સિલવતી માન. કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે, જે સંબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સંબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

**નોંધ :**- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ ડિપાર્ટમેન્ટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્ક્રીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાણ ઃ ઉપર મુજબ

સહી/– કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૫૭૦૩ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૧૫ / ૧૦/ ૨૦૧૮

. .

પ્રતિ,

- ૧. સંયોજકશ્રી, ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ સોશ્યલ વર્ક, હેમ. ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, પાટણ.
- ર. પ્રિ.ર્ડા. અજયકુમાર કે. પટેલ (ડીનશ્રી),આર્ટસ કોલેજ,બેચરપુરા,શામળાજી ૩૮૩ ૩૫૫, જિ.– અરવલ્લી
- ૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u>. (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ. ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u>. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર(રીઝલ્ટ) સેન્ટર,હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ⊊. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u>.
- ૭. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૮. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટળ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે
- ૯. સિલેકટ ફાઈલે. (બે નકલ)



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

D:\Nehaben\2016-17 TO RANNING\BOS\SOCIAI WORK\PRIPATRA.doc



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) Phone: (02766) 237000 Fax: (0276

Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

Circular No :138/2018

Sub.: Rural Studies Department M.R.S. and H.R.M. Regarding the new syllabus of Semester-1 to Semester-4 of Post Graduate level of the subject.

Affiliated Rural Studies Colleges under Rural Studies Studies Branch of this University and H.R.M. To inform the Principals of College, Samoda, Ganwada that Rural Studies M.R.S. regarding UGC Model Curriculum Guidelines. and H.R.M. The new syllabus of the subject from Semester-1 to Semester-4 of Post Graduate level as per the attached annexure has been approved by the Academic Council vide Resolution No. 8 of its meeting dated 05/06/2018 with effect from Academic Year: 2019-20. Which is sent to the right relatives to implement.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./College library for the students' reference

(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/4279/2018 Date : 27/08/2018

To,

- 1. Principals afiiliated Rural Study colleges
- 2. Principal, Affiliated H.R.M.College, Samoda Ganwada, Ta-Siddhpur
- 3.Shri.Dineshchanda V.Vasiyani (Dean-Rural Study) Lokniketan Mahavidhyalay Ratanpur, Palanpur
- 4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 5. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 6. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 7.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 8.PG Sub-Section (Academic)HNGU,Patan
- 9. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
- 10. Select file.(02-copy)





Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

Fax: (02766) 231917

Website: www.ngu.ac.in

Sem - 1											
	Science	Mathematic									
Standard	Chapter No.	Standard	Chapter No.								
8	2,4,9	8	2,4,7								
9	9,14	9	2,3,15								
10	1,3,4,10,12	10	2,4,5,7								

Sem - 2

	Science	Mathematic					
Standard	Chapter No.	Standard	Chapter No.				
8	12,17	8	11,14				
9	4,15	9	7,12				
10	6,7,11,13,15,16	10	9,10,11,14,15,16				



Im



 NAAC A (3.02) State University

 પો.બો.નં.-૨૧, યનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગ.) ૩૮૪૨૬૫

મા.ગા.નર ૧, પુર્વાયારાટા રાડ, માટ ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩ ૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in

ફેકસ : (૦૨૭૬ ૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

#### <u>પરિપત્ર ક્રમાંક – ૧૩૮ / ૨૦૧૮</u>

#### વિષયઃ– રૂરલ સ્ટડીઝ વિધાશાખામાં M.R.S. અને H.R.M. વિષયના અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ ના નવા અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટીની રૂરલ સ્ટડીઝ વિધાશાખા અંતર્ગત સંલગ્ન રૂરલ સ્ટડીઝ કોલેજો તથા H.R.M. કોલેજ, સમોડા, ગણવાડાનાં આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, UGC ની Model Curriculum અંગેની Guideline સંદર્ભેનો રૂરલ સ્ટડીઝ M.R.S. અને H.R.M. વિષયનો અનુસ્નાતક કક્ષાનો સેમસ્ટર–૧ થી સેમેસ્ટર–૪ સુધીનો સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો નવો અભ્યાસક્રકમ એકેડેમિક કાઉન્સિલએ તેની તારી ખઃ ૦૫/૦*૬*/૨૦૧૮ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ ૮ થી <u>શૈક્ષણિક</u> <u>વર્ષઃ ૨૦૧૯–૨૦ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે મં</u>જૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા સારૂ સબંધિતોને આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નોંધઃ (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

બિડાણઃ ઉપર મુજબ

સહી/– કુલસચિવવતી

નં.–એ કે / અ× સ / ૪૨૭૯ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૭ / ૦૮ / ૨૦૧૮

પ્રતિ,

૧. સંલગ્ન રૂરલ સ્ટડીઝ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

૨. આચાર્યશ્રી, સંલગ્ન H.R.M. કોલેજ સમોડા, ગણવાડા, તા. સિધ્ધપુર

૩. શ્રી દિનેશચંદ્ર વી. વસીયાણી (ડીન–રૂરલ સ્ટડીઝ), લોકનિકેતન મહાવિધાલય, રતનપુર, તા.−પાલનપુર, જિ.–બનાસકાંઠા.

૪. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (પાંચ નકલ)

પ. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)

૬. સીસ્ટમ એનાલીસ્ટ, કોમ્પ્યુટર(રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.

૭. માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ.

૮. અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક શાખા) હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, ચાટળ ડ

૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ-પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે

૧૦. સિલેકટ ફાઈલે- (ર નકલ)

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in th Gujarat) Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### <u>Circular No : 84/2018</u>

Sub.: Post Graduate Semester-1 and Semester-2 of M.Sc.Pharmaceutical Chemistry

To inform the chairman of the chemistry department of this university and the principals of the affiliated science colleges that, as recommended by the meeting of the study committee of the subject of chemistry dated: 04/06/2018, The Academic Council in its meeting dated: 05/06/2018 has approved vide Resolution No. 62 to implement the syllabus / scheme of M.Sc. Pharmaceutical Chemistry Semester-1 and Semester-2 as per the attached annexure with effect from June-2018 onwards. The information and implementation of the related survey is sent herewith. Further resolved

It is further decided that since the above course is multidisciplinary, teachers with post graduate accreditation in the following subjects will be able to do academic work.

1. Chemistry 2. Fharmacy 3. Bio-Chemistry 4. Pharmaceutical Chemistry

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the Dept./college library for the students' reference(2) The revision of this syllabus will be made available on the university websitewww.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure : As above

No.Aca/BOS/2135/2018 Date : 27/06/2018

To,

- 1. Head of the Chemistry Department of the University
- 2. Principals of Affiliated Science Colleges
- 3. Dr. M.B.Prajapati, (Dean-Science Faculty) Mathematics Dept., HNGU, Patan
- 4. Controller of Examinations, HNGU, Patan (2-Copy)
- 5.Librarian,HNGU,Patan (For good record file of students use)
- 6.Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 7. Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 8. Admission Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 9. Chief Account Officer (Establishment) ,HNGU,Patan- File Circular
- 10. Select File.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭

Website : www.ngu.ac.in

Email : <u>regi@ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૮૪/ ૨૦૧૮</u>

#### વિષયઃ–એમ.એસસી. ફાર્માસ્યુટીકલ કેમેસ્ટ્રીનો અનુસ્નાતક કક્ષાના સેમેસ્ટર–૧ અને સેમેસ્ટર–૨ ના

આ યુનિવર્સિટીના કેમેસ્ટ્રી ડીપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષશ્રી તથા સંલગ્ન વિજ્ઞાન કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, રસાયણશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ : ૦૪/૦૬/૨૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર એમ.એસસી. ફાર્માસ્યુટીકલ કેમેસ્ટ્રીનો સેમેસ્ટર–૧ અને સેમેસ્ટર–૨ નો સામેલ પરિશિષ્ટ પ્રમાણેનો અભ્યાસક્રમ/સ્કીમ જૂન–૨૦૧૮ થી ક્રમશ : અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમીક કાઉન્સિલએ તેની તારીખઃ ૦૫/૦૬/૨૦૧૮ ની સભામાં ઠરાવ ક્રમાંક : ૬૨ થી મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

વધુમાં ઠરાવવામાં આવે છે કે, સદર અભ્યાસક્રમ મલ્ટીડીસીપ્લીનરી હોવાથી નીચેના વિષયોમાં અનુસ્નાતક માન્યતા ધરાવતાં અધ્યાપકો શૈક્ષણિક કાર્ય કરી શકશે.

> ૧. રસાયણશાસ્ત્ર ૨. ફાર્મસી ૩. બાયો–કેમેસ્ટ્રી અને ૪. ફાર્માસ્યુટીકલ કેમેસ્ટ્રી આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

- નોંધ : (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરિયાત માટે આ અભ્યાસક્રમની એક નકલ આપના ડીપાર્ટમેન્ટ/કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.
  - (ર) આ અભ્યાસક્રમ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવેલ છે. આથી સબંધિત કોલેજોને ડાઉનલોડ કરી ઉપયોગ કરવા સારૂ જણાવવામાં આવે છે.

બિડાણ : ઉપર મુજબ

કુલસચિવવતી

નં.—એ કે / અ× સ / ૨૧૩૫ / ૨૦૧૮ તારીખઃ ૨૭ / ૦૬ / ૨૦૧૮ પ્રતિ,

- ૧. યુનિવર્સિટીના કેમેસ્ટ્રી ડીપાર્ટમેન્ટના અધ્યક્ષશ્રી
- ર. સંલગ્ન સાયન્સ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ
- ૨. ર્ડા. એમ.બી.પ્રજાપતિ, (ડીનશ્રી–વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા)ગણિતશાસ્ત્ર ભવન, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> (પાંચ નકલ)
- ૪. ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટણ.</u> ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- પ. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટષ્ર.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- *ઽ*. માન.કુલપતિશ્રી / કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, **પાટલ.**
- ૭. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u>

mm

અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> I/c. Registrar

PATA

૯. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરક → પરિમત્રની ફાઈલ અર્થે







Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in Fax: (02766) 231917 Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :81/2018**

Sub.: Regarding the implementation of new academic regulation in the course of Master of Urban Planning from June-2018.

To inform the Director of the Institute of Architecture of this University that the Executive Committee in its meeting dated: 08/06/2018 has issued the following Academic Regulations MUP 5 and June 11 for the course of Master of Urban Planning running in the Institute of Architecture Department from Sub No. 44 to 59 - Approved with effect from 2018 for all semester examinations.

MUP5 : Minimum for Passing Theory and Term work

- Minimum level for passing is 50% of total Gross marks to dear each Subject
- In every subject, the internal & External (External jury or Uni.Exam) shall be considered as separate head for passing. It is compulsory for the students to appear for both the heads and to pass in the both the heads separately (Internal & External)

MUP11 : Rank award

- For the purpose of awarding rank the marks of semester III and IV, obtained with one sitting shall be considered. Any only University External exam marks (Internal & External jury) will be considered for the purpose.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from our level.

- Note: (1) A copy of the circular should be kept in the Institute's library for the students' reference
  - (2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

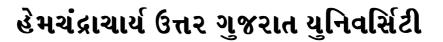
No.Aca/BOS/2132/2018 Date : 27/06/2018

To,

- 1. Director ,Institute of Architecture Department,HNGU,Patan
- 2. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 3. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 4. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 5.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office,HNGU,Patan
- 6. Admission Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 7. PG Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 8. Enrollment/Registration Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 9. Cheif Account Officer, HNGU, Patan (Astablishment Branch) file Circular



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University PATAN



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.-૨૧, યનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮

ફેકસ : (૦૨૭૬૬) ૨૩૧૯૧૭ Website : www.ngu.ac.in

Email : regi@ngu.ac.in

પરિપત્ર ક્રમાંક – ૮૧ / ૨૦૧૮

#### વિષયઃ– માસ્ટર ઓફ અર્બન પ્લાનીંગના અભ્યાસક્રમમાં નવા એકેડેમિક રેગ્યલેશનને જૂન–૨૦૧૮ થી અમલ કરવા અંગે..

આ યનિવર્સિટીના ઈન્સ્ટીટયટ ઓફ આર્કીટેકચરના ડાયરેકટરશ્રીને જણાવવાનં કે, કારોબારી સમિતિએ તેની તારીખઃ ૦૮/૦૬/૨૦૧૮ ની સભાના ઠરાવ ક્રમાં કઃ ૪૪ના પેટા ક્રમાં ક-૫૯ થી ઈન્સ્ટીટયટ ઓફ આર્કીટેકચર ડીપાર્ટમેન્ટમાં ચાલતાં માસ્ટર ઓફ અર્બન પ્લાનીંગના અભ્યાસક્રમ માટેના નીચેના એકેડેમિક રેગ્યલેશન MUP 5 અને 11 ને જૂન–૨૦૧૮ થી તમામ સેમેસ્ટરની પરીક્ષામાં અમલમાં આવે તે રીતે મંજૂર કરેલ છે.

#### MUP 5: Minimum for passing Theory and term work

- ⇒ Minimum level for passing is 50 % of total Gross marks to clear each subject
- ⇒ In every subject, the internal & External (External jury or Uhi. Exam) shall be considered as separate head for passing. It is compulsory for the students to appear for both the heads and to pass in the both the heads separately (Internal & External).

#### MUP 11 : Rank award

⇒ For the purpose of awarding rank the marks of semester III and IV, obtained with one sitting shall be considered. And only University External exam marks (Theory & external jury) will be considered for the purpose.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

નાંધ :− (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ ઇન્સ્ટીટયુટના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે.

(ર) આ એકડેમિક રેગ્યુલેશન યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ www.ngu.ac.in પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છે.

સહી/–

કલસચિવવતી

#### નં.–એ કે / અ× સ / ૨૧૩૨ / ૨૦૧૮

તારીખ: २७/०९/२०१८

પ્રતિ.

- ડાયરેકટરશ્રી, ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ આર્કીટેકચર ડીપાર્ટમેન્ટ, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, પાટલ. ۹.
- પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u> (પાંચ નકલ) ર.
- ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગજરાત યનિવર્સેટી, **પાટણ.** ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે ) 3.
- સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગ.યનિવર્સિટી, **પાટણ.** તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મુકવા સારૂ. γ.
- માન.કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. પ.
- પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ. ۶.
- અનુસ્નાતક પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટલ.</u> ગ્રાજ્યાન ૭.
- એનરોલમેન્ટ / રજીસ્ટ્રેશન પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવસિંટી, **પાટણ**. ८.
- મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પટિણ તરફ 🗇 પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે ૯. Hemchandracharya

North Gujarat University

PATEN

PATAN



Accredited by NAAC with "A" Grade (CGPA 3.02)

Phone: (02766) 237000 Email: regi@ngu.ac.in

P.Box. No.21, University Road, Patan – 384265 (North Gujarat) 237000 Fax: (02766) 231917 u.ac.in Website: www.ngu.ac.in

#### **Circular No :204/2019**

Sub.: Regarding Syllabus of Master of Planning (Urbun & Regional Planning) Sem-1 to 4

To inform the Director of the Institute of Architecture of this University that in the academic year of Master of Planning (Urban and Regional Planning) from 2018-19, the subject code MP-300 in the subject code MP-300 has been changed to SUMMER TRAINING (8 Weeks) in the course implemented gradually from 2018-19 TRAINING / PROJECT / RESEARCH is to be done, the amendment of Semester-3 as per attached annexure has been approved by Academic Councilor Hon.Kulpatishree as effective from June-2019. Which is hereby sent to the concerned for implementation.

Note : (1) A copy of the circular should be kept in the college library for the students' reference(2) The revision of this syllabus/scheme will be made available on the university website www.ngu.ac.in

Sd/for.Registrar

Enclosure - As above No.Aca/BOS/5164/2019 Date : 18/09/2019

To,

- 1. Director ,Institute of Architecture Department,HNGU,Patan
- 2. Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)
- 3. Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)
- 4. Systam Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website
- 5. Admission Sub-Section (Academic), HNGU, Patan
- 6. Cheif Account Officer, HNGU, Patan (Astablishment Branch) file Circular

7. Select file.



NAAC A (3.02) State University પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫ ફોનઃ(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ ફેકસ Email : <u>regi@ngu.ac.in</u> Websi

ई sस : (०२७४४) २उ१८१७ Website : <u>www.ngu.ac.in</u>

### <u> પરિપત્ર ક્રમાંક – ૨૦૪ /૨૦૧૯</u>

વિષય ઃ– માસ્ટર ઓફ પ્લાનીંગ (અર્બન એન્ડ રીજીઓનલ પ્લાનીંગ) ના સેમેસ્ટર–૧ થી ૪ ના અભ્યાસક્રમ અંગે…

સંદર્ભ : - પરિપત્ર ક્રમાંક : ૧૫૯/૨૦૧૮, તારીખ : ૨૫/૦૯/૨૦૧૮

આ યુનિવર્સિટીના ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ આર્કીટેકચરના ડાયરેકટશ્રીને જણાવવાનું કે , માસ્ટર ઓફ પ્લાનીંગ (અર્બન એન્ડ રીજીઓનલ પ્લાનીંગ) નો શૈક્ષણિક વર્ષ : ૨૦૧૮–૧૯ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવેલ અભ્યાસક્રમમાં સેમેસ્ટર – ૩ નાં વિષય કોડ MP-300 માં વિષયનું નામ SUMMER TRAINING (8 Weeks) સુધારીને SUMMER TRAINING/ PROJECT/RESEARCH કરવાનું થાય છે, સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો સેમેસ્ટર–૩ નો સુધારો જૂન–૨૦૧૯ થી અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમિક કાઉન્સિલવતી માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ થવા સારૂ સબંધિતોને આથી આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

નોંધ :–(૧)વિધાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨)આ અભ્યાસક્રમ /સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબસાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> ૫૨ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવના૨ છે.

બિકાશ : ઉપર મુજબ

નં.—એકે/અ×સ/ ૫૧*૬*૪ /૨૦૧૯ તારીખ: ૧૮ / ૦૯ /૨૦૧૯

પ્રતિ,

- ૧. ડાયરેકટરશ્રી, ઈન્સ્ટીટયુટ ઓફ આર્કીટેકચર, હેમ. ઉત્તર ગુજરાત યુનિર્વસિટી, પાટશ.
- ૨. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટર્શ</u>. (પાંચ નકલ)
- ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટલ.</u> (વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે)
- ૪. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટલા.</u> તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- ૫. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટશ.</u>
- *F*. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ તરફ → પરિપત્રની ફાઈલ અર્થ
- ૭. સિલેકટ ફાઈલે.



I/c. Registrar Hemchandracharya North Gujarat University Architecture.docx PATAN

 $\label{eq:c:Users} C: \label{eq:c:Users} C$ 

સહી/– અઘ્યક્ષ



HEMCHANDRACHRAYA NORTH GUJARAT UNIVERSITY

NAAC A (3.02) State University PATAN - 384265

Master of planning

## **Revised Syallabus of**

(Urban & Regional Planning)

Sem – 3

W.E.F. June -2019 (and thereafter)



ATE

ma

I/c. RegistrarTOTAL PAGE - 03 Hemchandracharya North Gujarat University PATAN

1

M.PLANNING (URP) -H.N.G.U.

HASTER FLAN (URBAN & F PLAN

Sr. No.	Code No.	SIRIC	NO. PAP		DURATION IN HOURS		MADES						C		CT HOURS WEEK)
			Theory	Studio	Theory	Studio	Ext. Uni Exam	Int. Assessment	Ext. Uni Exam / pns	nt	TOTAL MARKS	CREDIT	Lecture	Studio	Seminar / Workshop / Practical /
		and a second	Th	Str	Th	Sta	Ex	Int. Asse	Ex	Int	DI	G			Site Visit
				5	SEME	STER	- I					,			
1.	MP 101	ELEMENTS OF ECONOMICS	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	
2.	MP 102	ELEMENTS OF SOCIOLOGY	1	-	2		50	50 .		-	100	2	2	-	-
3.	MP 103	URBAN & REGIONAL PLANNING - I	1	-	-	2	25	-	25	50	100	8	3	9	5
4.	MP 104	EVOLUTION OF HUMAN SETTELMENT (TOWN AND CITIES)	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	
5.	MP 105	ELECTIVES - I	-	1	-	2	-	-	50	50	100	4	1		2
6.	MP 106	URBAN ADMINISTRATION AND GOVERNMENT	1		2	-	50	50	-		100	2	2	-	-
7.	MP 107	BASIC PLANNING TECHNIQUES	1			2	25	-	25	50	100	2	1	-	4
8	MP 108	SEMINAR - I	-	1		2	-	-	50	50	100	2		-	2
-			211									24	13	9	13
												TOT	AL: 35 C	CONTAC	CT HRS/WEE
No.		0.01 ······		S	EME	STER					_			-	
1.	MP 201	URBAN FINANCES	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	-
2.	MP 202	LAND ECONOMICS & LOCATION THEORY	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	-
3.	MP 203	URBAN & REGIONAL PLANNING - II	1	-	-	2	25		25	50	100	- 8	3	9	5
4.	MP 204	PROJECT FORMULATION & ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	1	-	2	-	50	50	-		100	2	2	-	-
5.	MP 205	RESEARCH METHODS	1	-	2	-	50	50		-	100	2	2	-	2
6.	MP 206	PLANNING LEGISLATION & DETERMINANTS	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	-
7.	MP 207	ELECTIVES - II	-	1	-	4	-		. 50	50	100	4	-	-	4
8.	MP 208	SEMINAR - II	-	1		2		-	50	50	100	2			2
		a specific to		/			- Chin - Hill	Trainel.	1			24	13	9	. 13
		3 NOTUS	/					m				TOT	AL: 35 (	CONTAC	CT HRS/WEE

Hemchandracharya North Gujarat University PATAN .

M.PLANNING (URP) -H.N.G.U.

			NO. OF DURATION DISTRIBUTION OF PAPERS IN HOURS MARKS		OF			C		CT HOURS WEEK)					
							The	ory	Stuc	lio				(I EI	WEEK)
Sr. No.	Code No.	SIRIE	Theory	Studio	Theory	Studio	Ext. Uni Exam	Int. Assessment	Ext. Uni Exam / jury	Int. Assessment	*		Lecture	Studio	Seminar / Workshop / Practical / Site Visit
	L			S	EMES	TER	- III							· · · · ·	
1.	MP 300	SUMMER TRAINING /PROJECT/RESEARCH	-	1	-	-	-	-	-	100	100	4	-	-	-
2.	MP 301	HOUSING POLICIES AND FINANCE	1	+	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	16
3.	MP 302	URBAN MANAGEMENT	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	2	-	-
4.	MP 303	URBAN & REGIONAL PLANNING - III	1	-		2	25	-	25	50	100	8	3	9	5
5.	MP 304	INFRASTRUCTURE PLANNING	-	1	2		50	50	-		100	2	2	-	3
6.	MP 305	DISSERTATION APPRAISAL	-	1	-	-		-	50	50	100	2	-	2	
7.	MP 306	LEGAL ISSUES AND PROFESSIONAL PRACTICE	1	-	2	-	50	50	-	-	100	2	1	-	-
8.	MP 307	ELECTIVE - III		1	-	4	-	-	50	50	100	4 .	10	-	. 4
9.	MP 308	SEMINAR - III	-	1	-	2		-	50	50	100	2	-	-	2
-										4.		28 TOT	10 AL: 35 C	11 ONTAC	14 CT HRS/WEEK
				S	EMES	TER	- IV					A DECISION OF THE OWNER			And a second
1.	MP 401	DISSERTATION	-	1	-	-	-		50	50	100	18		-	2
2.	MP 402	ELECTIVE IV	-	1	-	4		-	50	50	100	4	-		4
3.	MP 403	SEMINAR - IV	-	1	-	2	-	-	50	50	100	2	-	-	2
												24	-		8
						and there are						TOT	AL: 35 C	ONTA	CT HRS/WEEK

#### TOTAL CREDITS: 100 (SEM I: 24, SEM II: 24, SEM III: 28 AND SEM IV: 24)

#### NOTE:

8

- Compulsory passing (minimum 50%) at the University Exam (Theory & Studio).
- Summer Training/Projects etc. during the semester break would be examined and evaluated during Semester III end exam.

#### HIGHUM

MASTER OF PLANNING (URBAN & REGIONAL PLANNING) HNGU SYLLABUS-2018

may





M.PLANNING (URP) -H.N.G.U.

#### TOTALCHREDUS

INTERNAL ASSESSMENT (TERM WORK)

UNIVERSITY EXAMINATION

A LATING MANAGEMENT AND A SPECIAL AND A S

SEMIESIME

A

**50 MARKS** 

**50 MARKS** 

FOCUS: The students are expected to complete the office training at any private/Govt./Semi Govt. office or Research (minor dissertation) on Urban and Regional Planning as a problem solving & Solution oriented decision making process within the overall context of the city or a Project related to urban and regional analysis, plan preparation & management of development for various types of region

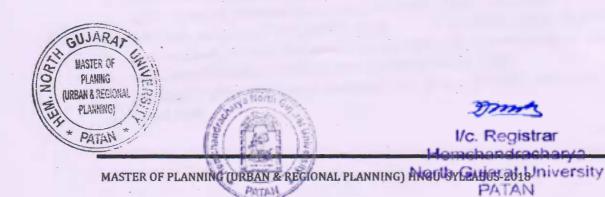
CONTENT: The students would be evaluated on the basis of the **training** reports and presentation after the completion of eight weeks training at the professional organization including govt. offices/semi govt. /private having suitable exposure to practical works.

Or

The students would be allowed to prepare design and planning proposals (**Project**)which majorly focus on the issues like Integrating ecological conservation with the principles of regional planning, imitations of Theories of regional development, Implementation and funding mechanisms for regional planning, Urban decay and dilapidation, Urban renewal in metropolitan context, Central core area development in metropolitan cities. The evaluation will be based on the internal viva and project presentation.

Or

The students would be allowed to conduct study on the topics of their choice where they would be required to investigate the problems and issues concerning city plans, infrastructure and design. The students need to prepare a presentation/write paper or design proposal for the understanding of the problems. Understand the concepts and explain in their own understanding the issues. The students are expected to present and submit the proposal as a **research** proposal.



Page 31





NAAC A (3.02) State University

Post Box No. 21, University Road, Patan (N.G) 384265

Phone : (02766)237000

Fax: (02766)231917

Circular No. 130/2018

Sub.: Bachelor of Design (Fashion and Costume Design), Bachelor of Design (Lifestyle andAccessories Design) and Bachelor of Design (Visual Communication) – Four years degree course Semester-1 to 8.

This university is affiliated to Khyati Foundation, Ahmedabad managed Khyati School of Designing College, At-Jaipur, Ta-Vijapur, Dist-Mehsana - To inform the Principal that as per the recommendation of the meeting of Ad Hoc Committee on Architecture Subject Date: 13/7/2018 Bachelorof Designing (Fashion and Costume Design), Bachelor of Designing (Life Style and Accessories Design) and Bachelor of Design (Visual Communication) – Four Years Degree Course Semester-1 to 8 Syllabus tobe implemented gradually from Academic Year: 2018-19 Academic Council Hon. Chancellor hasapproved. The information and implementation of the related survey is sent herewith.

The concerned teachers and students are requested to inform about this matter from your level. Note:- (1) A copy of the circular should be placed in the college library for the students' needs. (2) This syllabus/scheme will also be made available on the University website www.ngu.ac.in.

> Sd/for.Registrar

Enclosure: As above

No.Aca/BOS/3866/2018 Date :13/08 2018

To,

1. Principal, Khyati Foundation, Khyati School of Designing College, Ahmedabad, At- Jaipur, Dist. - Mehsana.

2.Controller of Examinations, HNGU, Patan (5-Copy)

3.Librarian, HNGU, Patan (For good record file of students use)

4.System Analyst, Computer (Result) Center, HNGU, Patan For Result and Put to on website

5.Hon.Vice Chancellor/Registrar Office, HNGU, Patan

6. Admission Sub-Section(Academic), HNGU, Patan



NAAC A (3.02) State University

પો.બો.નં.–૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪૨૬૫

ફોન:(૦૨૭૬૬) ૨૨૨૭૪૫, ૨૩૦૫૨૯, ૨૩૦૭૪૩, ૨૩૩૬૪૮ Email : regi@ngu.ac.in

**ફेકસ** : (०२७*६ 5*) २३१८१७ Website : www.ngu.ac.in

ર્કલસચિવવતી

#### 

વિખયઃ– બેચલર ઓફ ડિઝાઈન (ફેશન એન્ડ કોસ્ચ્યુમ ડિઝાઈન), બેચલર ઓફ ડિઝાઈન (લાઈફ સ્ટાઈલ એન્ડ એસેસરીઝ ડિઝાઈન) તેમજ બેચલર ઓફ ડિઝાઈન (વીઝયુઅલ કોમ્યુનીકેશન) –ચાર વર્ષ ડિગ્રી કોર્ષ સંમેસ્ટર-૧ થી ૮ ના અભ્યાસક્રમ અંગે..

આ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન ખ્યાતિ ફાઉન્ડેશન, અમદાવાદ સંચાલિત ખ્યાતિ સ્કૂલ ઓફ ડિઝાઈનીગ કોલેજ, મુ.–જેપુર, તા.–વિજાપુર, જી.–મહેસાણાના આચાર્યશ્રીને જણાવવાનું કે આર્કીટેકચર વિષયની તદર્થ સમિતીની તારીખઃ ૧૩/૭/૨૦૧૮ ની સભાએ ભલામણ કર્યાનુસાર સામેલ પરિશિષ્ટ મુજબનો બેચલર ઓફ ડિઝાઈનીગ (ફેશન એન્ડ કોસ્ચ્યુમ ડિઝાઈન), બેચલર ઓફ ડિઝાઈનીગ (લાઈફ સ્ટાઈલ એન્ડ એસેસરીઝ ડિઝાઈન) તેમજ બેચલર ઓફ ડિઝાઈન (વીઝયુઅલ કોમ્યુનીકેશન)–ચાર વર્ષ ડિગ્રી કોર્ષ નો સેમેસ્ટર–૧ થી ૮ નો અભ્યાસક્રમ **શૈક્ષણિક વર્ષઃ** ૨૦૧૮–૧૯ થી ક્રમશઃ અમલમાં આવે તે રીતે એકેડેમીક કાઉન્સિલવતી માન. કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જે સબંધિત સર્વેની જાણ તથા અમલ સારૂ આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

આ બાબતની સબંધિત અધ્યાપકો તથા વિધાર્થીઓને આપના સ્તરેથી જાણ કરવા વિનંતી છે.

**નોંધ :**-- (૧) વિદ્યાર્થીઓની જરૂરીયાત માટે પરિપત્રની એક નકલ કોલેજના ગ્રંથાલયમાં મૂકવાની રહેશે. (૨) આ અભ્યાસક્રમ / સ્કીમ યુનિવર્સિટીની વેબ સાઈટ <u>www.ngu.ac.in</u> પર પણ ઉપલબ્ધ કરાવવામાં આવનાર છું.

બિકાણ : ઉપર મુજબ

નં.–એકે/અ×સ/ઉડ્ડિ /૨૦૧૮ તારીખઃ ૧૩/૦૮/૨૦૧૮

પ્રતિ,

- આચાર્યશ્રી,ખ્યાતિ ફાઇન્ડેશન, અમદાવાદ સંચાલિત ખ્યાતિ સ્કૂલ ઓફ ડિઝાઈનીંગ કોલેજ, મુ. –જેપુર, તા. –વિજાપુર, જી. –મહેસાણા.
   મરીભા પ્રિયાયથી પ્રેગ્સંપ્રાય્ય ( ... ગુજરાત માટે કોલેજ) ( ... ગુજરાત કોલેજ) ( ... ગુજપુર, તા. –વિજાપુર, જી. –મહેસાણા.
- ર. પરીક્ષા નિયામકશ્રી, હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u>. (પાંચ નકલ)
- ગ્રંથપાલશ્રી, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સેટી, <u>પાટર્</u>ય. ( વિદ્યાર્થીઓના ઉપયોગ સારૂ રેકર્ડ ફાઈલ માટે )
- ૪. સિસ્ટમ એનાલીસ્ટશ્રી, કોમ્પ્યુટર (રીઝલ્ટ) સેન્ટર, હેમ.ઉ.ગુ.યુનિવર્સિટી, <u>પાટેશ</u>. તરફ પરિણામ માટે તથા વેબસાઈટ પર મૂકવા સારૂ.
- પ. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીનું કાર્યાલય, હેમ.ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ</u>.
- ૬. પ્રવેશ પ્રશાખા (એકેડેમિક), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, <u>પાટણ.</u>
- ૭. મુખ્ય હિસાબી અધિકારીશ્રી (મહેકમ), હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટળ તરર પરિપત્રની ફાઈલ અર્થે ૮. સિલેકટ કાઈલે.