



## હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ

**અધિસૂચના ક્રમાંક : પરીક્ષા/કા. (૨૨) / માર્ચ-જૂન : ૨૦૧૬**

**એમ.એસસી. સેમેસ્ટર-૨ પરીક્ષાનો કાર્યક્રમ**

૧ આથી પરીક્ષાર્થીઓને વિનંતી કરવામાં આવે છે કે, તેઓએ પ્રથમ પ્રશ્નપત્રની પરીક્ષા શરૂ થવાના નિયત સમયથી પંદર મિનિટ પહેલાં અને ત્યારપછીના દરેક પ્રશ્નપત્રની પરીક્ષા શરૂ થવાના નિયત સમયથી દસ મિનિટ પહેલાં પરીક્ષાના જે તે સ્થળે હાજર થવું.

**પરીક્ષા ખંડમાં કોઈપણ પુસ્તક કે કાગળ લઈ જવાની તેઓને મનાઈ કરવામાં આવે છે.**

૨. લખિત પરીક્ષા માટેના કેન્દ્રો અને સ્થળો નીચે પ્રમાણે છે.

- |              |   |  |
|--------------|---|--|
| (૧) કડી      | : | શ્રી પ્રમુખ સ્વામી સાયન્સ એન્ડ એચ.ડી.પટેલ આર્ટસ કોલેજ<br>AJAYGOR@YAHOO.CO.IN                               |
| (૨) મોડાસા   | : | સર પી.ટી. સાયન્સ કોલેજ<br>SIRPTSCIENCE127@GMAIL.COM  |
| (૩) મહેસાણા  | : | મ્યુનિસીપલ આર્ટસ એન્ડ અર્બન બેન્ક સાયન્સ કોલેજ<br>DRPATEL_1958@YAHOO.IN                                    |
| (૪) પાલનપુર  | : | શ્રી આર.આર.મહેતા કોલેજ ઓફ સાયન્સ સી.એલ.પરીખ કોલેજ કોમર્સ<br>DABGAR_YB@YAHOO.COM                            |
| (૫) પાટણ     | : | રસાયણશાસ્ત્ર ભવન, હેમ.ઉ.ગુજ.યુનિ<br>hodchemistry201314@gmail.com   |
| (૬) પિલવાઈ   | : | શ્રી યુ.પી. આર્ટસ કોલેજ, શ્રીમતી એમ.જી.પી. સાયન્સ અને શ્રી વી.એલ.શાહ<br>કોમર્સ કોલેજ SSSHAH999@HOTMAIL.COM |
| (૭) તલોદ     | : | શ્રી એસ.એમ.પંચાલ સાયન્સ કોલેજ<br>SCPSMP@YAHOO.COM  |
| (૮) વિસનગર   | : | એમ.એન. કોલેજ<br>KMJMNC@GMAIL.COM   |
| (૯) હિંમતનગર | : | હિંમતનગર નાગરીક સહકારી બેંક લિ. સાયન્સ કોલેજ<br>DR.BIPIN_PATEL@YAHOO.COM                                   |

...કૃપયા ઉલટાવો...

૪ લેખિત પરીક્ષા નીચે દર્શાવેલ અનુક્રમ પ્રમાણે લેવામાં આવશે.

**M.Sc. Sem. - II (TIME : 10-30 to 1-30)**

DATE & DAY	PAPER NO	SUBJECT NAME
25-4-2016 Monday	Paper-5	<b>Chemistry</b> : Inorganic Chemistry (CHN – 501)
		<b>Botany</b> (CBO – 404) Cell Biology and Genetics Angiosperm Taxonomy and Plant Reproduction
		<b>Micro Biology</b> MB – 201 Molecular Genetics of Bacteria and Bacteriophages
		<b>Physics</b> Mathematical Physics-II And quantum Meachanics-II Electrodynamics And Microprocessor (New)
		<b>Environmental Science</b> : Environmental Chemistry
		<b>Electronics</b> : Communication-I
		<b>Bio-Technology</b> BT-201 BioProcess and Bio Chemical Engineering
		<b>Mathematics</b> : MTHP – 2 Algebra – I <b>OR</b> MTHP – 4 General Topology

27-4-2016 Wednesday	Paper-6	<b>Mathematics</b> : MTHP – 3 Complex Analysis
		<b>Chemistry</b> : Organic Chemistry (CHN 502)
		<b>Botany</b> : Plant Anatomy and Ecology (CBO–405)
		<b>Micro Biology</b> MB - 202 Research Methodology & Professional Practices
		<b>Physics</b> : Electrodynamics-II Astronomy and Programming C-I Classical Machanics And Programming in C – 1 (New)
		<b>Environmental Science</b> Environmental Modeling, Remote sensing and GIS
		<b>Electronics</b> : Transducers ,IC & Information Technology
		<b>Bio-Technology</b> BT-202 Molecular Biology

...કૃપયા ઉલટાવો.

**M.Sc. Sem. - II (TIME : 10-30 to 1-30)**

<b>DATE &amp; DAY</b>	<b>PAPER NO</b>	<b>SUBJECT NAME</b>
29-4-2016 Friday	Paper-7	<b><u>Mathematics</u></b> MTHE – C – 1 Mathematical Modeling <b>OR</b> MTHE – C – 6 Statistical Methods <b>OR</b> MTHE – A – 3 Number Theory
		<b><u>Chemistry</u></b> Physical Chemistry (CHN- 503)
		<b><u>Botany</u></b> Plant Physiology Bio-Physics, Instrumentation & Bio-Chemistry (CBO-406)
		<b><u>Micro Biology</u></b> MB - 203 Bioprocess and Biochemical Engineering
		<b><u>Physics</u></b> Digital Electronics –I and Microprocessor-I Nano Technology (New)
		<b><u>Environmental Science</u></b> Research methodology, Statistical techniques & Professional Practices
		<b><u>Electronics</u></b> Microprocessor 8085
		<b><u>Bio-Technology</u></b> BT-203 Instrumentation And Analytical Technique

...કૃપયા ઉલટાવો.

**M.Sc. Sem. - II (TIME : 10-30 to 1-30)**

<b>DATE &amp; DAY</b>	<b>PAPER NO</b>	<b>SUBJECT NAME</b>
2-5-2016 Monday	Paper-8	<b><u>Mathematics</u></b> MCB – 2 Advanced Linear Algebra (Time : 2 Hours)
		<b><u>Chemistry</u></b> Spectroscopy and Diffraction Methods(CHN-504-A) <b>OR</b> Computer for Chemists (CHN-504-B) (Time : 2 Hours)
		<b><u>Botany (Elective paper)</u></b> Elective Papers (The Student shall offer One course other than selected in sem-1 from the following) EBO-2007 Plant Physiology EBO-2008 Plant Tissue Culture (EBO-406)
		<b><u>Micro Biology</u> Elective Paper</b> MBEL–07 Quality Control, Assurance and Total Quality Management MBEL-09 Medical Microbiology & Immunology MBEL-11 Food & Dairy Micro-Biology
		<b><u>Physics</u></b> Computer Soft Skill <b>OR</b> Spoken English Energy Technology And Storage System Synthesis of Materials Experimental Techniques (New) (Time: 2 Hours)
		<b><u>Environmental Science</u></b> (Elective or Soft Skill Paper) EE- 201 Water Resource Management EES-202 Industrial Waster and their Management EES-203 Biodiversity Research, Monitoring and Management (BRM)
		<b><u>Electronics</u> Computer Soft skill (Time : 2 Hours)</b>
		<b><u>Bio-Technology</u> BT-204</b> Pharmaceutical Microbiology

...કૃપયા ઉલટાવો.

M.Sc. Sem. - II (TIME : 10-30 to 1-30)

DATE & DAY	PAPER NO	SUBJECT NAME
4-5-2016 Wednesday	<b>Paper-9</b>	<b><u>Mathematics</u></b> SSB -3 Introduction to Computer Graphics (Time-2 Hours) <b>OR</b> SSB - 7 Introduction to MATLAB

સ્થળ : પાટણ (ઉ.ગુ.)  
તારીખ : ૮-૨-૧૬

આદેશથી  
ડૉ. ગિરીશ જે. ઠક્કર  
કા.પરીક્ષા નિયામક