



હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી

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

પો.બો.નં.-૨૧, યુનિવર્સિટી રોડ, પાટણ (ઉ.ગુ.) ૩૮૪ ૨૬૫

રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ-૨૦૨૦ હેઠળના સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમોની આંતરીક પરિક્ષા (થીયરી /પ્રેક્ટીકલ)નું માળખું

- (૧) ૨૫ માર્ક્સ (૨ ક્રેડિટ) તથા ૫૦ માર્ક્સના (૪ ક્રેડિટ) થીયરી આંતરીક મૂલ્યાંકન માટે તમામ ફેકલ્ટીમાં લેખિત પરીક્ષા/અઠવાડીક ટેસ્ટ, કવીઝ, સકીય શિક્ષણ (એક્ટીવ લર્નિંગ), ગૃહકાર્ય (હોમ અસાઇમેન્ટ) તથા હાજરીના ગુણ આપવાના રહેશે.
- (૨) સાયન્સમાં (બી.એસ.સી.) પ્રાયોગિક કાર્ય માટે પ્રયોગની સમજણ તથા અભિગમ, અવલોકન કોઠો, મૌખિક પ્રશ્નો (વાઇવા), ગણતરી, પ્રમાણભૂતતા (એક્યુરેશન) તથા જર્નલના ગુણ આપવાના રહેશે.
- (૩) બી.આર.એસ. અને બી.એસ.ડબલ્યુ. અભ્યાસક્રમમાં જ્યાં પ્રાયોગિક પરીક્ષા લેવાની થાય ત્યાં ફીલ્ડ વર્ક રિપોર્ટ (ક્ષેત્ર કાર્ય અહેવાલ) રાઇટીંગ, વાઇવા અને પ્રેક્ટીકલ બુકના ગુણ આપવાના રહેશે.
- (૪) બી.એ. હોમ સાયન્સ તથા બી.એસ.સી. હોમ સાયન્સ અભ્યાસક્રમમાં જ્યાં પ્રાયોગિક પરીક્ષા લેવાની થાય ત્યાં પ્રયોગનો અભિગમ, ઓબ્ઝર્વેશન ટેબલ (અવલોકન કોઠો), ગણતરી, ક્લિક્ટ વર્ક, આર્ટીકલ, વાઇવા, રીઝલ્ટ આઉટકમ, જર્નલના માર્ક્સ આપવાના રહેશે.
- (૫) બી.બી.એ. અને બી.સી.એ. અભ્યાસક્રમમાં જ્યાં પ્રેક્ટીકલ પરીક્ષા લેવાની થાય ત્યાં લોજીક ઓફ પ્રોગ્રામ, સિન્ટેક્સ/આઉટપુટ, જર્નલ અને વાઇવાના ગુણ આપવાના રહેશે.
- (૬) કોઇપણ વિષયમા CCE ને કુલગુણના ૫૦ ટકા અને અન્ય ૫૦ ટકા SEE ને ફાળવવામાં આવશે.

ક્રમ	મૂલ્યાંકન	૪ ક્રેડિટ વિષયો (ગુણ)	૨ ક્રેડિટ વિષયો (ગુણ)
1	CCE (50%)		
	વર્ગખંડ અને આંતરિક મૂલ્યાંકન	૫૦	૨૫
2	SEE (50%)	૫૦	૨૫
	કુલ	૧૦૦	૫૦

(૭) SEE માટે વિદ્યાર્થીએ લાયકાત મેળવવા નીચેની બાબતોનું પાલન કરવું આવશ્યક છે.

- (૧) તમામ અભ્યાસક્રમોમાં ઓછામાં ઓછી ૭૫% હાજરી હોવી જોઇએ.
- (૨) દરેક અભ્યાસક્રમ/વિષયમાં ઓછામાં ઓછી ૭૦% હાજરી હોવી જોઇએ.
- (૩) તેની સામે કોઇ શિસ્તભંગની કોઇપણ પ્રકારની કાર્યવાહી બાકી ન હોવી જોઇએ.
- (૪) કોઇપણ પ્રકારની રકમ બાકી નીકળતી ન હોવી જોઇએ.

આંતરિક ગુણાંકન માળખું (થિયરી)

કોષ્ટક-૧ (આર્ટસ,વિજ્ઞાન,મેનેજમેન્ટ,હોમસાયન્સ અને રૂરલ સ્ટડીઝની વિદ્યાશાખા માટે)

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર		
		MJ/MI/MD CREDIT-4	MI/MD CREDIT-2 (B.Sc માટે)	AEC/IKS/SEC CREDIT-2
1	Written Test /Weekly Test (02 Best Out Of 03) લેખિત પરિક્ષા/અઠવાડિક પરિક્ષા (ત્રણમાંથી બે શ્રેષ્ઠ)	20 Marks	10 Marks	10 Marks
2	Quiz (02 Best Out Of 03) ક્વીઝ (ત્રણમાંથી બે શ્રેષ્ઠ)	10 Marks	---	---
3	Active Learning During Whole Term સક્રિય સહભાગિતા શિક્ષણ તથા સેમિનાર	10 Marks	05 Marks	05 Marks
4	ગૃહકાર્ય (Home Assignment)	05 Marks	05 Marks	05 Marks
5	હાજરી (Attendance – Regularity)	05 Marks	05 Marks	05 Marks
Total		50 Marks	25 Marks	25 Marks

કોષ્ટક-૧.૧: - કોમર્સ

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર	
Structure: 20 Marks student Participation			
1	Class Room / Home Assignment	04 Marks	05 Marks
2	Quiz	04 Marks	05 Marks
3	Group Discussion	04 Marks	05 Marks
4	Presentation	04 Marks	05 Marks
5	Class Room attendance	04 Marks	05 Marks
6	Continuous evaluation by Internal exam (Unit wise internal test / periodic regular Internal test / Semester end Internal test)	30 Marks	-----
Total		50 Marks	25 Marks

B.A. Home Science Faculty

કોષ્ટક-૨: પ્રેક્ટીકલ પરિક્ષામાં (૦૪ ક્રેડિટ અને ૦૨ ક્રેડિટ) માટેનું માળખું

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર	
1	Approach of Experiments	10 Marks	05 Marks
2	Observation Table with Unit/ Craftwork/ Article Or Calculation	20 Marks	10 Marks
3	Viva	10 Marks	05 Marks
4	Accuracy / Result / Output	05 Marks	----
5	Journal	05 Marks	05 Marks
Total		50 Marks	25 Marks
Time		2:30 Hr.	2:00 Hr.

B.Sc Home Science Faculty

કોષ્ટક-૨.૧ પ્રેક્ટીકલ પરિક્ષામાં (૦૪ અને ૦૨ ક્રેડિટ) માટેનું માળખું

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર	
1	Approach of Experiments	10 Marks	05 Marks
2	Observation Table with Unit/ Craftwork/ Article Or Calculation	20 Marks	10 Marks
3	Viva	10 Marks	05 Marks
4	Accuracy / Result / Output	05 Marks	----
5	Journal	05 Marks	05 Marks
Total		50 Marks	25 Marks
Time		2:30 Hr.	2:00 Hr.

Science Faculty (૦૪ અને ૦૨ ક્રેડિટ માટે) - પ્રાયોગિક

કોષ્ટક-૩: પ્રાયોગિક (Practical) - ભૌતિકશાસ્ત્ર

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર MJ	ગુણભાર MI / MDC
1	Understanding and Approach of Experiments, circuit layout, use of apparatus	10 Marks	05 Marks
2	Observation Table with correct Unit	10 Marks	05 Marks
3	Viva- Oral Questions Regarding Experiment	14 Marks	07 Marks
4	Calculation by Correct Formula	10 Marks	05 Marks
5	Accuracy of Result	02 Marks	01 Marks
6	Journal	04 Marks	02 Marks
Total		50 Marks	25 Marks
Time		2:30 Hr.	2:00 Hr.

કોષ્ટક-૦૪: પ્રાયોગિક (Practical) - પ્રાણીશાસ્ત્ર

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર MJ	ગુણભાર MI / MDC
1	Examine the sample of pond water under microscope and show different protest OR Prepare slide of Paramecium from given culture	08 Marks	04 Marks
2	Identify the disease and describe its cause, symptoms and cure	06 Marks	03 Marks
3	Do as directed –Identify and classify the specimen (04 Exercise)	24 Marks	12 Marks
4	Viva-voce	06 Marks	03 Marks
5	Journal	06 Marks	03 Marks
Total		50 Marks	25 Marks
Time		2:30 Hr.	2:00 Hr.

કોષ્ટક-૫: પ્રાયોગિક (Practical) - વનસ્પતિશાસ્ત્ર (મેજર અને માઇનોર -સેમેસ્ટર-૦૧)

TABLE 1: BOTANY PRACTICAL

Que. No.	Semester I				Semester Ii			
	Major		Minor	Multi.	Major		Minor	Multi.
	Group A	Group B	Marks	Marks	Group A	Group B	Marks	Marks
	Marks	Marks			Marks	Marks		
(As Per Syllabus Practical Examination Skeleton)								
1	6	6	6	10	4	6	3	5
2	6	6	6	10	8	6	5	4
3	6	6	6	5	6	6	5	4
4	7	7	7	-	7	7	6	3
5	-	-	-	-	-	-	6	3
6	-	-	-	-	-	-	-	6
Total Marks	50		25	25	50		25	25
Time	02:30 Hrs		02:00 Hrs	02:00 Hrs	02:30 Hrs		02:00 Hrs	02:00 Hrs

કોષ્ટક-૬: પ્રાયોગિક (Practical) –બાયોટેકનોલોજી Total Marks: Group A – 50 Marks
Group B – 50 Marks

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર MJ	ગુણભાર MI / MDC
1	Perform the given exercise-1	25 Marks	10 Marks
2	Perform the given exercise -2	15 Marks	05 Marks
3	Spotting	5 Marks	05 Marks
4	Journal	2 Marks	2 Marks
5	Viva	3 Marks	3 Marks
	Total	50 Marks	25 Marks
	Time	2:30 Hr.	2:00 Hr.

કોષ્ટક-૭: પ્રાયોગિક (Practical) – ગણિતશાસ્ત્ર

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર MJ	ગુણભાર MI / MDC
1	Attempt any One out of two	10 Marks	05 Marks
2	Attempt any One out of two	10 Marks	05 Marks
3	Attempt any One out of two	10 Marks	05 Marks
4	Attempt any One out of two	10 Marks	05 Marks
5	Journal / Viva	10 Marks	05 Marks
	Total	50 Marks	25 Marks
	Time	2:30 Hr.	2:00 Hr.

કોષ્ટક-૮: પ્રાયોગિક(Practical) –માઇક્રોબાયોલોજી Total Marks: 50 Marks (Internal.)

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર MJ	ગુણભાર MI / MDC
1	Perform The Given Experiment, Write Principle, Methodology And Show Your Results To The Examiner	20 Marks	05 Marks
2	Perform The Given Experiment, Write Principle, Methodology And Interpret The Results	10 Marks	05 Marks
3	Spotting	10 Marks	05 Marks
4	Viva Voce	05 Marks	05 Marks
5	Journal Submission	05 Marks	05 Marks
	Total	50 Marks	25 Marks
	Time	2:30 Hr.	2:00 Hr.

કોષ્ટક-૯: પ્રાયોગિક (Practical) - રસાયણશાસ્ત્ર (સેમેસ્ટર-૦૧ અને ૦૨)

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર MJ/MI/MDC
1	Group A Identification of Organic / Inorganic compound	20 Marks
2	Viva voce	05 Marks
3	Group B Standardisation /Volumetric analysis	20 Marks
4	Viva voce	05 Marks
Total		50 Marks
Time		2:30 Hr.

કોષ્ટક-૧૦: - બી.સી.એ. (સેમેસ્ટર-૦૧)

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર	
1	Logic	10 Marks	05 Marks
2	Syntax/out	10 Marks	05 Marks
3	Journal	10 Marks	05 Marks
4	Viva	20 Marks	10 Marks
Total		50 Marks	25 Marks
Time		2:30 Hr.	2:00 Hr.

કોષ્ટક-૧૧: - બી.બી.એ. (સેમેસ્ટર-૦૧)

Fundamentals of Computer 1

ક્રમ	વિગત	ગુણભાર	
1	Practical	20 Marks	10 Marks
2	Viva	20 Marks	10 Marks
3	Journal	10 Marks	05 Marks
Total		50 Marks	25 Marks
Time		2:30 Hr.	2:00 Hr.

તારીખ : ૨૭ /૦૯/૨૦૨૩

P. Patel
કા. કુલસચિવ