

બિડાણ:૧૫

એ.કા.૧૭/તા.૧૨-૦૨-૨૦૨૦

સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી  
વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભા  
કાર્યવિધિ

વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભા તારીખ:૨૯/૧/૨૦૨૦ને બુધવારના રોજ બપોર પછી ૩.૦૦ કલાકે યુનિવર્સિટીના અનુસ્નાતક ફિઝીક્સ વિભાગ પાસે આવેલ એમ.પી.પટેલ ઓડિટોરિયમમાં મળશે.

સભામાં નીચેના સભ્યશ્રીઓ હાજર રહ્યા હતા:

૧.	ડૉ. ભાવેશ પટેલ, ડીન(અધ્યક્ષ)	૩૧.	શ્રીમતિ ફાલ્ગુની પી. કાપડી
૨.	ડૉ. સ્નેહલ ડી. શુક્લ	૩૨.	ડૉ. મેહુલ છાસટીયા
૩.	ડૉ. ઉમેશ એન. પટેલ	૩૩.	શ્રી કે. ટી. ગોસાઈ
૪.	ડૉ. રચના આર. જૈન	૩૪.	ડૉ. એચ. એન. પટેલ
૫.	ડૉ. કે. સી. પટેલ	૩૫.	ડૉ. વી. એમ. પાઠક
૬.	શ્રી ટી. એસ. હક્કાની	૩૬.	ડૉ. જી. કે. સોલંકી
૭.	ડૉ. જે. એમ. શાહ	૩૭.	ડૉ. શિલ્પા ગુપ્તે
૮.	ડૉ. પી. એમ. પટેલ	૩૮.	ડૉ. વી. આર. પટેલ
૯.	ડૉ. ટી. એચ. પટેલ	૩૯.	ડૉ. શૈલેષ એચ. શાહ
૧૦.	ડૉ. અન્વિતા માંગટે	૪૦.	શ્રી પ્રવિણચંદ્ર સી. સોલંકી
૧૧.	ડૉ. રવિ બી. પટેલ	૪૧.	ડૉ. બબિતા સૈયદ
૧૨.	ડૉ. જે. પી. પટેલ	૪૨.	ડૉ. એસ. આર. પરમાર
૧૩.	શ્રી એમ. કે. પટેલ	૪૩.	શ્રીમતિ શેહરા એસ. પટેલ
૧૪.	ડૉ. નિહુજ ભટ્ટ	૪૪.	એન. જે. શાહ
૧૫.	શ્રી એસ. બી. પટેલ	૪૫.	ડૉ. આશિષ આર. શાહ
૧૬.	ડૉ. રિતુ દિક્ષિત	૪૬.	ડૉ. ભાવેશ પી. દવે
૧૭.	ડૉ. રીટા એન. કુમાર	૪૭.	ડૉ. નયન એસ. પટેલ
૧૮.	ડૉ. મિનાક્ષી વિનોદકુમાર	૪૮.	ડૉ. આર. એચ. પટેલ
૧૯.	શ્રી દિવ્યાંગ બી. દવે	૪૯.	ડૉ. કે. ડી. પટેલ
૨૦.	ડૉ. એમ. પી. પટેલ	૫૦.	ડૉ. ઊર્વિ પટેલ
૨૧.	પ્રો. ડી. કે. રાવલ	૫૧.	શ્રીમતિ સવિતા શેટ્ટી
૨૨.	ડૉ. એમ. એન. પટેલ	૫૨.	ડૉ. પી. વી. વીરપરીયા
૨૩.	ડૉ. બાસુદેવ બક્ષી	૫૩.	ડૉ. મેહુલ એસ. દવે
૨૪.	ડૉ. ભાઈલાલ પી. પટેલ	૫૪.	શ્રી પી. એ. લક્ષ્મી
૨૫.	ડૉ. પી. સી. વિનોદકુમાર	૫૫.	ડૉ. એન. એમ. ભટ્ટ
૨૬.	ડૉ. કે. ડી. પટેલ	૫૬.	ડૉ. હર્ષદ મંડોલા
૨૭.	ડૉ. ભક્તિ બાજપાઈ	૫૭.	શ્રી આર. એચ. સાધુ
૨૮.	શ્રી ચેતન એન. પટેલ	૫૮.	ડૉ. જે. એસ. લુહાર
૨૯.	ડૉ. નેહલ પી. દોલતજાદા	૫૯.	ડૉ. ઉદય વ્યાસ
૩૦.	ડૉ. આર. કે. શાહ	૬૦.	ડૉ. એચ. આર. મરડીયા

ચાલુ...

૬૧.	ડૉ. બી. સી. દિક્ષિત	૭૨.	શ્રી રુપેશ ઝા
૬૨.	ડૉ. એ. એચ. હાસમાની	૭૩.	ડૉ. આર. જે. પટેલ
૬૩.	ડૉ. એચ. જે. શાહ	૭૪.	શ્રી ધર્મેશ એચ. પટેલ
૬૪.	ડૉ. એ. એસ. રેડ્ડી	૭૫.	ડૉ. જે. ડી. પટેલ
૬૫.	ડૉ. કેતુલ પટેલ	૭૬.	ડૉ. ગોપાલ રાઉલ
૬૬.	ડૉ. શ્વેતા જોષી	૭૭.	શ્રી બી. એચ. લક્ષ્મી
૬૭.	શ્રી દિલીપ એન. પઢીયાર	૭૮.	ડૉ. નિરજ સિંઘ
૬૮.	એસ. જે. માંડવીયા	૭૯.	ડૉ. હાર્દિક ભટ્ટી
૬૯.	ડૉ. નિરજ વી. શાહ	૮૦.	ડૉ. પ્રવિણ એમ. પટેલ
૭૦.	ડૉ. મધુમતિ બોરા	૮૧.	ડૉ. યુ. બી. ત્રિવેદી
૭૧.	ડૉ. નિરવ ભાવસાર		

સભાની શરૂઆતમાં અધ્યક્ષશ્રીએ સર્વે સભ્યોને આવકાર્યા હતા. ત્યારબાદ સભાનું કામકાજ શરૂ કરવામાં આવ્યું હતું.

૧. તારીખ:૨૭/૫/૨૦૧૯ના રોજ મળેલ વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભાની કાર્યનોંધને બહાલી આપવા બાબત.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ:૨૭/૫/૨૦૧૯ના રોજ મળેલ વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભાની કાર્યનોંધને બહાલી આપવામાં આવી.

૨. તારીખ:૨૦/૭/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૧)**

#### **ભલામણ-૧:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ ડોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર રનાતક કક્ષાના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો અગાઉ નિમાયેલ કમિટીએ ઓક્ટોબરના અંત સુધીમાં તૈયાર કરી ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે આગામી મળનાર વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા સમક્ષ રજૂ કરવા.

વધુમાં સદર અભ્યાસક્રમોના ડીટેઈલ સિલેબસમાં પેપરની શરૂઆતમાં Learning out of the papaer નો ઉલ્લેખ કરવો.

#### **ભલામણ-૨:**

આચાર્યશ્રી, એન.વી.પટેલ સાયન્સ કોલેજ, વલ્લભ વિદ્યાનગરે કોલેજ કક્ષાએ સર્ટિફિકેટ કોર્સ શરૂ કરવા કરેલ વિનંતીના સંદર્ભમાં યુનિવર્સિટી કાર્યાલય તરફથી તેઓને પાઠવવામાં આવેલ તારીખ: ૪/૪/૨૦૧૯ ના પત્ર ક્રમાંક: ડી/બી-૩/૧૧૫ ના અનુસંધાનમાં તેઓની કોલેજમાં ચાલતા બાયોસાયન્સને લગતા નીચેના સર્ટિફિકેટ કોર્સના અભ્યાસક્રમને પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવો.

ચાલુ...

- (1) Tools and Techniques in Molecular Diagnostics
- (2) Biotechnology Finishing School (under BT policy 2016-21, GSBTM, Gandhinagar)

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૨૦/૭/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ બાયોસાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ ક્રમાંક:૧ અને ૨ મંજૂર કરવી. તદ્અનુસાર રનાતક કક્ષાના બી.એસસી. બાયોટેકનોલોજી, એન્વાયરમેન્ટલ સાયન્સ, બાયોઇન્ફોર્મેટીક્સ, જીનેટીક્સ, ઝૂલોજી, બાયોકેમેસ્ટ્રી, માઇક્રોબાયોલોજી અને બોટનીના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

૩. તારીખ:૨૯/૭/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. (બિડાણ:૨)

**ભલામણ-૧:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ કોર્સ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર નીચે દર્શાવ્યા મુજબના અભ્યાસક્રમો માટે અગાઉ નિમાયેલ કમિટીએ તારીખ: ૩૦/૯/૨૦૧૯ સુધીમાં તૈયાર કરી ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે આગામી મળનાર વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા સમક્ષ રજૂ કરવા.

- (1) B.Sc. (CA & IT) - Dual degree programme Semester- 5 to 06
- (2) B.Sc. (IT) : Semester – 5 to 6
- (3) B.Sc. (Computer Science) : Semester – 5 to 6
- (4) BCA : Semester – 5 to 6

**ભલામણ-૨:**

કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ કોર્સ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર બી.કોમ.માં કોમ્પ્યુટર વિષયનો અભ્યાસક્રમ તૈયાર કરવા માટે નિમેલ કમિટીએ તૈયાર કરેલ બી.કોમ.(કોમ્પ્યુટર સાયન્સ)(સેમેસ્ટર-૫ અને ૬)ના બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૨૯/૭/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ ક્રમાંક:૧ અને ૨ મંજૂર કરવી. તદ્અનુસાર રનાતક કક્ષાના કોમ્પ્યુટર સાયન્સ અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા ઉપરોક્ત તમામ અભ્યાસક્રમો બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

- ઠ. તારીખ:૩૦/૭/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ભૌતિકશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. (બિડાણ:૩)

**ભલામણ-૧:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે ભૌતિકશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ ડોર્ષ કરીકચુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર સ્નાતક કક્ષાના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો માટે અગાઉ નિમાયેલ કમિટીએ તારીખ: ૩૦/૯/૨૦૧૯ સુધીમાં તૈયાર કરી ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે આગામી મળનાર વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા સમક્ષ રજૂ કરવા.

વધુમાં સદર અભ્યાસક્રમોના ડીટેઈલ સિલેબસમાં પેપરની શરૂઆતમાં Learning out of the papaer નો ઉલ્લેખ કરવો.

**ભલામણ-૨:**

શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ ડોર્ષ કરીકચુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર સ્નાતક કક્ષાના બી.એસસી. એપ્લાઈડ ફીઝીક્સના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો તૈયાર કરવા માટે નિમેલ કમિટીએ સદર અભ્યાસક્રમો તારીખ: ૩૦/૯/૨૦૧૯ સુધીમાં તૈયાર કરી ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે પરબારા વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા સમક્ષ રજૂ કરવા.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૩૦/૭/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ભૌતિકશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ ક્રમાંક:૧ અને ૨ મંજૂર કરવી. તદ્અનુસાર ભૌતિકશાસ્ત્ર અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના બી.એસસી.(ફીઝીક્સ) અને બી.એસસી.(એપ્લાઈડ ફીઝીક્સ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

- પ. તારીખ: ૧૭/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. (બિડાણ:૪)

**ભલામણ-૧:**

ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ ડોર્ષ કરીકચુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર B.Sc. (EC) ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

**ભલામણ-૨:**

એફ.વાય.બી.એસસી. B ગ્રુપના વિદ્યાર્થીઓને સેમેસ્ટર-૧ અથવા સેમેસ્ટર-૨ માં ગણિતનો “Add On” ડોર્ષ પાસ કરે તો તેમને બી.એસસી.(ઇલેક્ટ્રોનિક્સ)ના ત્રીજા સેમેસ્ટરમાં પ્રવેશ આપી શકાશે.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૧૭/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ ક્રમાંક:૧ અને ૨ મંજૂર કરવી. તદ્દનુસાર ભલામણ ક્રમાંક:૧ માં ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના બી.એસસી.(ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સ) અને બી.એસસી.(ઇસી)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

વધુમાં ભલામણ ક્રમાંક:૨ નીચેના સુધારા સહિત મંજૂર કરવી:

એફ.વાય.બી.એસસી. B ગ્રુપના વિદ્યાર્થીઓને સેમેસ્ટર-૧ અને સેમેસ્ટર-૨ માં વધારાના વિષય તરીકે ગણિતનો કોર્સ પાસ કરે તો તેમને બી.એસસી. A ગ્રુપના વિષયમાં ત્રીજા સેમેસ્ટરમાં પ્રવેશ આપી શકાશે. તે જ રીતે એફ.વાય.બી.એસસી. A ગ્રુપના વિદ્યાર્થીઓને સેમેસ્ટર-૧ અને સેમેસ્ટર-૨ માં વધારાના વિષય તરીકે બાયોલોજીનો કોર્સ પાસ કરે તો તેમને બી.એસસી. ત્રીજા સેમેસ્ટરમાં B ગ્રુપના વિષયો ફાળવી શકાશે.

૬. તારીખ: ૧૭/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ એડહોક બોર્ડ ઇન ઇન્ટ્રુમેન્ટેશનની સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૫)**

**ભલામણ:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે એડહોક બોર્ડ ઇન ઇન્ટ્રુમેન્ટેશનની સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ કોર્સ કરીક્યુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર સ્નાતક કક્ષાના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો તૈયાર કરવા માટે નિમેલ કમિટીએ તૈયાર કરેલ અભ્યાસક્રમો આવાહકશ્રીએ ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે પરબારા આગામી મળનાર વિદ્યાશાખાની સભા સમક્ષ રજૂ કરવા.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૧૭/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ એડહોક બોર્ડ ઇન ઇન્ટ્રુમેન્ટેશનની સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તદ્દનુસાર સ્નાતક કક્ષાના બી.એસસી.(ઇન્ટ્રુમેન્ટેશન) અને બી.એસસી. (ઇન્ટ્રુમેન્ટેશન)(વોકેશનલ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

૭. તારીખ:૨૫/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ રસાયણશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત.

**ભલામણ:**

બી.એસસી.(કેમેસ્ટ્રી)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરમાં પ્રેક્ટીકલ પરીક્ષા સમય ૬ કલાકના બદલે ૧૨ કલાક રાખવો. તેમજ પ્રેક્ટીકલ પેપર કોડ નં. US05CCHE25 નું પેટા પ્રેક્ટીકલ (સબપ્રેક્ટીકલ) Practical Paper-I, Practical Paper-II & Practical Paper-III કરવું. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

ચાલુ...

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૨૫/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ રસાયણશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

૮. તારીખ: ૨૬/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રીની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૬)**

**ભલામણ-૧:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રીની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા રનાતક ડકાના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ ડોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર બી.એસસી.(ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રી) અને બી.એસસી.(ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રી વોકેશનલ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના કમિટીએ તૈયાર કરેલા અભ્યાસક્રમો પરિશિષ્ટમાં ઢશાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૦૨૧ થી કરવો.

**ભલામણ-૨:**

યુનિવર્સિટી કાર્યાલયના તારીખ: ૨૦/૯/૨૦૧૯ ના પત્ર ક્રમાંક: ડી/એ-૩/સાયન્સ/૩૦૮૦(૧) ના સંઢર્ભમાં માળખાકીય સુધારાને જોતાં રનાતક ડકાએ બી.એસસી. (ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રી) અને બી.એસસી.(ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રી વોકેશનલ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમમાં વૈવિઢ્યપૂર્ણ પ્રયોગિક કાર્યોને જોતાં યુનિવર્સિટીની ફાઈનલ પ્રેક્ટીકલ પરીકાઓ છ કલાકને બઢલે ૯ કલાકની લેવી.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૨૬/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રીની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ ક્રમાંક:૧ અને ૨ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

૯. તારીખ: ૩૦/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૭)**

**ભલામણ:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા રનાતક ડકાના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ ડોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર બી.એસસી.(મેથેમેટિક્સ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો તૈયાર કરવા માટે નિમેલ કમિટીએ તૈયાર કરેલ સુધારા વધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો આવાહકશ્રીએ ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે પરબારા આગામી વિજ્ઞાન વિઢાશાખા સમકી રજૂ કરવા.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૩૦/૯/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તઢઅનુસાર રનાતક ડકાના બી.એસસી.(મેથેમેટિક્સ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના કમિટીએ તૈયાર કરેલા અભ્યાસક્રમો બિડાણમાં ઢશાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

૧૦. તારીખ: ૪/૧૦/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ આંકડાશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. (ભિડાણ:૮)

**ભલામણ:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે આંકડાશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ સોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર બી.એસસી.(મેથેમેટીક્સ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમો તૈયાર કરવા માટે નિમેલ કમિટીએ તૈયાર કરેલ અભ્યાસક્રમો આવાહકશ્રીએ ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે પરબારા આગામી વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા સમક્ષ રજૂ કરવા.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૪/૧૦/૨૦૧૯ ના રોજ મળેલ આંકડાશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તદ્અનુસાર સ્નાતક કક્ષાના બી.એસસી.(સ્ટેટેસ્ટીક્સ)ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના કમિટીએ તૈયાર કરેલા અભ્યાસક્રમો ડીનશ્રી અને ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે યુનિવર્સિટી કાર્યાલયના એકેડેમિક વિભાગમાં રજૂ કર્યા બાદ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ થી કરવો.

**૧૧. કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલા કાર્યોની માહિતી:**

- (૧) તારીખ: ૨૯/૭/૨૦૧૯ના રોજ મળેલ કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ નીચેની ભલામણોને વિવિધ સત્તા મંડળોની મંજૂરીની અપેક્ષાએ કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કર્યાના; (ભિડાણ: ૧૦)

**ભલામણ-૧:**

આચાર્યશ્રી, એન.વી.પટેલ કોલેજ ઓફ પ્યોર એન્ડ એપ્લાઈડ સાયન્સીસ, વલ્લભ વિદ્યાનગરે તેઓના તારીખ: ૨૩/૭/૨૦૧૯ ના પત્ર ક્રમાંક: એનવીપી/૧૦/એફ/૦૩/૧૭૭/૧૯ થી કોલેજ કક્ષાએ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦ થી સર્ટિફિકેટ કોર્સ શરૂ કરવા કરેલ વિનંતીના સંદર્ભમાં નીચેના સર્ટિફિકેટ કોર્સના અભ્યાસક્રમને પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવો.

- (1) Certificate course in Responsive Web Designing

**ભલામણ-૨:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે આચાર્યશ્રી, એન.વી.પટેલ કોલેજ ઓફ પ્યોર એન્ડ એપ્લાઈડ સાયન્સ, વલ્લભ વિદ્યાનગરે તેઓના તારીખ: ૧૨/૭/૨૦૧૯ના પત્ર ક્રમાંક: એનવીપી/૧૦/એફ/૦૩/ ૧૬૮/૧૯ થી કરેલ વિનંતીના સંદર્ભમાં **B.Sc. (CA & IT) Dual degree programme** ના સિલેબસમાં વિષયના કોડ નંબરમાં ભિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબનો ફેરફાર કરવો. તેમજ સદર બાબતનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦ થી કરવો.

- (૨) તારીખ: ૩૦/૭/૨૦૧૯ના રોજ મળેલ ભૌતિકશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ નીચેની ભલામણને વિવિધ સત્તા મંડળોની મંજૂરીની અપેક્ષાએ કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કર્યાના;

**(ભિડાણ: ૧૦)**

ચાલુ...

**ભલામણ:**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે બી.એસસી. ઓપ્લાઇડ ફીઝીક્સના સેમેસ્ટર-૫ અને ૬ના અભ્યાસક્રમો તેમજ તેનું સ્ટ્રક્ચર બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવું. તથા સદર અભ્યાસક્રમોનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦ થી કરવો.

- (૩) તારીખ: ૨૫/૯/૨૦૧૯ના રોજ મળેલ રસાયણશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ નીચેની ભલામણને વિવિધ સત્તા મંડળોની મંજૂરીની અપેક્ષાએ ફુલપતિશ્રીએ મંજૂર કર્યાના;

**ભલામણ:**

હાલમાં યુનિવર્સિટી દ્વારા વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત આવતા સ્નાતક ડક્રીના અભ્યાસક્રમોના સ્ટ્રક્ચરમાં ફેરફાર કરતાં સ્નાતક ડક્રીના કેમેસ્ટ્રીના અભ્યાસક્રમના સ્ટ્રક્ચરમાં વિસંગતતા જણાય છે. જેથી બી.એસસી. કેમેસ્ટ્રીમાં ત્રણ સબજેક્ટ ઇન્ડીપેન્ડન્ટ હોવાથી ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરમાં પરીક્ષા સમય ઠ કરવાના બદલે ૬ કરવા રાખવો. તેમજ પ્રેક્ટીકલ પેપર કોડ નં. US03CCHE23 નું પેટા પ્રેક્ટીકલ(સબપ્રેક્ટીકલ) Practical Paper-I & Practical Paper-II કરવું. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦ થી કરવો.

- (૪) તારીખ: ૩૦/૯/૨૦૧૯ના રોજ મળેલ ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ નીચેની ભલામણને વિવિધ સત્તા મંડળોની મંજૂરીની અપેક્ષાએ ફુલપતિશ્રીએ મંજૂર કર્યાના;

(બિડાણ: ૧૧)

**ભલામણ:**

ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા સ્નાતક ડક્રીના તમામ વિષયો માટે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૮-૧૯ થી અમલમાં આવેલ યુજીસી મોડલ કોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઈ ચોઈસ બેઈઝ કેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર બી.એસસી.(મેથેમેટીક્સ)ના ચોથા સેમેસ્ટરના સુધારેલા અભ્યાસક્રમો પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ડિસેમ્બર-૨૦૧૯ થી કરવો.

- (૫) વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત આવતા બી.એસસી.ના વિષયોના ત્રીજા થી છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના મંજૂર થયેલ માળખામાં આંશિક વિસંગતતાને ધ્યાને આવતા જરૂરી સુધારા માટે ડીનશ્રી, વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાએ યુનિવર્સિટી સંલગ્ન સાયન્સ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ સાથે ચર્ચા વિચારણા કરી સદર બાબતનો અભિપ્રાય મેળવી નીચે મુજબનો ફેરફાર કરેલ છે, જેને વિવિધ સત્તા મંડળોની મંજૂરીની અપેક્ષાએ ફુલપતિશ્રીએ મંજૂર કર્યાના.

- (૧) બી.એસસી.ના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના માળખામાં ૨(બે) પ્રેક્ટીકલ જુદા જુદા કોડમાં દરેકની બે કેડિટ આપેલ છે. જે ભેગા કરી એક કોડ આપી ઠ(ચાર) કેડિટ આપેલ છે. જેની પરીક્ષા લઈ યુનિવર્સિટીના પરીક્ષા વિભાગમાં પ્રેક્ટીકલ માર્ક્સની માર્કશીટ ભેગી રજૂ કરવાની રહેશે.



- (ર) બી.એસી.ના પાંચમા અને છઠ્ઠા સેમેસ્ટરના માળખામાં ૩(ત્રણ) પ્રેક્ટીકલ જુદા જુદા કોડમાં દરેકની બે ક્રેડીટ આપેલ છે જે ભેગા કરી એક કોડ આપી ૬ (છ) ક્રેડીટ આપેલ છે. જેની પરીક્ષા યુનિવર્સિટીના પરીક્ષા વિભાગ દ્વારા કેન્દ્રીયકરણ (Centralization) પદ્ધતિ મુજબ લેવામાં આવશે.

કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલા સદર કાર્યના પેટા ક્રમાંક: ૧ થી પની નોંધ લેવામાં આવી.

નંબર: ડી/એ-૪/૫૦૯૦(૧)  
વલ્લભ વિદ્યાનગર  
તારીખ: ૪/૨/૨૦૨૦

*V. M. Patel*  
નાયબ કુલેસચિવ

પ્રતિ:

વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાના સર્વે સભ્યશ્રીઓ તરફ.

પરીક્ષા વિભાગ તરફ જાણ સારું.

નિયામકશ્રી, કોમ્પ્યુટર સેન્ટર તરફ યુનિવર્સિટીની વેબસાઇટ(નોટિસ અને સરક્યુલર) પર મુકવા સારું.