

સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી
વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભા
કાર્યનોંધ

વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભા તારીખ:૭/૨/૨૦૨૨ને સોમવારના રોજ બપોર પછી ૩.૦૦ કલાકે યુનિવર્સિટીના હ્યુમેનિટીઝ વિભાગમાં આવેલ ઓડિટોરીયમ(આદિ શંકરાચાર્ય સભાગૃહ)માં મળી હતી.

સભામાં નીચેના સભ્યશ્રીઓ હાજર રહ્યા હતા:

૧.	ડૉ. કે. સી. પટેલ, ડીન(અધ્યક્ષ)	૧૩.	ડૉ. નિરજ વી. ઠાહ
૨.	શ્રી એન. જે. પટેલ	૧૪.	શ્રી વિજય આર. પટેલ
૩.	શ્રી રીડીન કે. પરીખ	૧૫.	શ્રી પિયુષ એ. લક્ષ્મી
૪.	ડૉ. એન. એસ. મિસ્ત્રી	૧૬.	ડૉ. એ. એન. હાસમાણી
૫.	ડૉ. ઉજ્જવલ ત્રિવેદી	૧૭.	ડૉ. જયોતિ દિવેચા
૬.	ડૉ. પી. એમ. પટેલ	૧૮.	ડૉ. બી. ડી. ત્રિવેદી
૭.	ડૉ. ઇહેરા એસ. પટેલ	૧૯.	ડૉ. શિલ્પા જાની
૮.	ડૉ. એમ. એન. પટેલ	૨૦.	શ્રી ધર્મેશ એચ. પટેલ
૯.	શ્રી એસ. જે. માંડવીયા	૨૧.	ડૉ. નિહુજ ભટ્ટ
૧૦.	ડૉ. બી. વા. ઠાકોર	૨૨.	ડૉ. એસ. આર. પરમાર
૧૧.	ડૉ. પી. સી. વિનોદકુમાર	૨૩.	ડૉ. બખિતા સૈયદ
૧૨.	ડૉ. વી. એમ. પાઠક	૨૪.	પ્રિ. વિમલ જોષી

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

૧. તારીખ:૨૯/૧/૨૦૨૦ના રોજ મળેલ વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભાની કાર્યનોંધને બહાલી આપવા બાબત.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ:૨૯/૧/૨૦૨૦ના રોજ મળેલ વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની સભાની કાર્યનોંધને બહાલી આપવામા આવી.

૨. તારીખ:૪/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ રસાયણશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૧)**

ભલામણ:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે રસાયણશાસ્ત્ર અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમ્ને સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતકના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના તેમજ બી.એસસી.(ઇન્ડસ્ટ્રીયલ કેમેસ્ટ્રી અને વોકેશનલ)ના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

ચાલુ...

// ર //

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૪/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ રસાયણશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

૩. તારીખ:૫/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ ભૌતિકશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૨)**

ભલામણ:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે ભૌતિકશાસ્ત્ર અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમેલ સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૫/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ ભૌતિકશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

૪. તારીખ:૬/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૩)**

ભલામણ-૧:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમેલ સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

વધુમાં શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ થી અમલમાં આવેલ નવા સિલેબસને સમયાંતરે રીવ્યુ કરવો, તેમજ તેની અવધિ પાંચ વર્ષની રહેશે.

ભલામણ-૨:

બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા વિષયોના બદલાયેલા સિલેબસને ધ્યાને લેતાં પ્રશ્નપત્રના માળખામાં સુધારો કરવાની જરૂરિયાત હોઈ, આ સાથે બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબનું સૂચિત પ્રશ્નપત્રનું માળખું પરીક્ષા વિભાગમાં સુપ્રત કરવું.

ભલામણ-૩:

બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરમાં Microbiology વિષયના યુનિવર્સિટી પરીક્ષાઓમાં લેવાતા પ્રેક્ટીકલની પરીક્ષાના કલાકોમાં ફેરફાર કરી ચાર કલાકના બદલે છ કલાક કરવા અને તે મુજબનું સ્ટ્રક્ચર મંજૂર કરવું. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી કરવો.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૬/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણો મંજૂર કરવી. તેમજ ભલામણ ક્રમાંક:૧ અને ૩ નો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

ચાલુ...

વધુમાં ભલામણ ક્રમાંક:૨ ના સંદર્ભમાં હાજર રહેલ સભ્યશ્રીઓએ વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત આવતા તમામ વિષયોના પ્રશ્નપત્રના માળખામાં સુધારો કરવાની ભલામણ કરી હતી. જેથી એકસૂત્રતા જળવાઈ રહે.

તદ્અનુસાર વિનયન વિદ્યાશાખા અંતર્ગત આવતા વિષયો માટે પ્રશ્નપત્રનું માળખું તૈયાર કરવા માટે નીચે દર્શાવ્યા મુજબની કમિટીની રચના કરવી.

સ્નાતક કક્ષા માટે કમિટી:

- (૧) પ્રિ. વિમલ જોષી(આવાહક)
આર. કે. પરીખ આર્ટ્સ એન્ડ સાયન્સ
કોલેજ, પેટલાદ
- (૨) ડૉ. શિલ્પા જાની, જે. એન્ડ જે. સાયન્સ
કોલેજ, નડીયાદ
- (૩) શ્રી પી.એ.લક્ષ્મી, વી.પી. સાયન્સ કોલેજ,
વલ્લભ વિદ્યાનગર
- (૪) શ્રી વિજય પટેલ, શ્રી આર. કે. પરીખ આર્ટ્સ
એન્ડ સાયન્સ કોલેજ, પેટલાદ

અનુસ્નાતક કક્ષા માટે કમિટી:

- (૧) ડૉ. ઉશ્ચવલ ત્રિવેદી(આવાહક)
પી.જી. કિપા. ઓફ બાયોસાયન્સીસ,
સ.પ.યુનિ. વલ્લભ વિદ્યાનગર
- (૨) ડૉ. એમ. એન. પટેલ, પી.જી.કિપા.ઓફ
કેમેસ્ટ્રી,સ.પ.યુનિ. વલ્લભ વિદ્યાનગર
- (૩) ડૉ. બી. વા. ઠાકોર, પી.જી.કિપા. ઓફ
ફીઝિક્સ, સ.પ.યુનિ. વલ્લભ વિદ્યાનગર
- (૪) ડૉ. એ.એચ.હાસમાણી, પી.જી.કિપા. ઓફ
મેથેમેટિક્સ, સ.પ.યુનિ. વલ્લભ વિદ્યાનગર
- (૫) ડૉ. જયોતિબેન દિવેયા, પી.જી.કિપા. ઓફ
મેથેમેટિક્સ, સ.પ.યુનિ. વલ્લભ વિદ્યાનગર

વધુમાં કમિટીએ તૈયાર કરેલ પ્રશ્નપત્રનું માળખું ડીનશ્રી તેમજ આવાહકશ્રીની સહી સાથે પરબારા યુનિવર્સિટીના પરીક્ષા વિભાગમાં આગળની કાર્યવાહિ માટે સુપ્રત કરવું.

૫. તારીખ:૬/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૪)**

ભલામણ:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે ગણિતશાસ્ત્ર અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમેલ સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના બિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૬/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ ગણિતશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

૬. તારીખ:૭/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણો પર વિચારણા કરવા બાબત. **(બિડાણ:૫)**

ભલામણ-૧:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્રમમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમેલ સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

ચાલુ...

ભલામણ-૨:

આચાર્યશ્રી, આણંદ કોમર્સ કોલેજ, આણંદ કોલેજ કક્ષાએ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ થી સર્ટિફિકેટ કોર્સ શરૂ કરવા કરેલ વિનંતીના સંદર્ભમાં યુનિવર્સિટી કાર્યાલય તરફથી તેઓને પાઠવવામાં આવેલ તારીખ: ૧/૧૦/૨૦૨૧ ના પત્ર ક્રમાંક: ડી/બી-૩/૩૩૭૯ના અનુસંધાનમાં તેઓની કોલેજમાં ચાલતા નીચેના સર્ટિફિકેટ કોર્સના વિગતવાર અભ્યાસક્રમને પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવો.

- (1) Course on Computer Certificate (CCC)

ભલામણ-૩:

આચાર્યશ્રી, આણંદ આર્ટ્સ કોલેજ, આણંદ કોલેજ કક્ષાએ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ થી સર્ટિફિકેટ કોર્સ શરૂ કરવા કરેલ વિનંતીના સંદર્ભમાં યુનિવર્સિટી કાર્યાલય તરફથી તેઓને પાઠવવામાં આવેલ તારીખ: ૨૩/૯/૨૦૨૧ ના પત્ર ક્રમાંક: ડી/બી-૩/૩૩૨૮ના અનુસંધાનમાં તેઓની કોલેજમાં ચાલતા નીચેના સર્ટિફિકેટ કોર્સના વિગતવાર અભ્યાસક્રમને પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ મંજૂર કરવો.

- (1) Course on Computer Certificate (CCC)

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૭/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ કોમ્પ્યુટર સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણો મંજૂર કરવી. તેમજ ભલામણ ક્રમાંક:૧ નો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

૭. તારીખ:૭/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ આંકડાશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(ખિડાણ:૬)**

ભલામણ:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે આંકડાશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમેલ સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના ખિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૭/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ આંકડાશાસ્ત્રની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

૮. તારીખ:૧૦/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ મંજૂર કરેલ નીચેની ભલામણ પર વિચારણા કરવા બાબત. **(ખિડાણ:૭)**

ભલામણ:

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા સ્નાતક અને અનુસ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસક્રમો માટે નિમેલ સિલેબસ રીવીઝન કમિટીએ તૈયાર કરેલ સ્નાતક કક્ષાના ત્રીજા અને ચોથા સેમેસ્ટરના ખિડાણમાં દર્શાવ્યા મુજબના સુધારા સહિતના અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

ચાલુ...

// ૫ //

આથી ઠરાવવામાં તારીખ: ૧૦/૧/૨૦૨૨ ના રોજ મળેલ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ સાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભાએ કરેલ ઉપરોક્ત ભલામણ મંજૂર કરવી. તેમજ તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ થી ક્રમશઃ કરવો.

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

શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ થી નવા અમલમાં આવેલ વિજ્ઞાન વિદ્યાભાખા અંતર્ગત આવતા સ્નાતક કક્ષાના બી.સી.એ. અને બી.એસસી.(સી.એ. એન્ડ આઇ.ટી.)ના પ્રથમ અને બીજા સેમેસ્ટરના સિવાઇઝ અભ્યાસક્રમોમાં આવતા Skill Enhancement ના બે ક્રેડિટના વિષયોની ૫૦ માર્ક્સની યુનિવર્સિટી પરીક્ષા કોલેજ દ્વારા લેવાની રહેશે. તેમજ તેના માર્ક્સ યુનિવર્સિટી પોર્ટલ પર અપડેટ કરવાના રહેશે. વધુમાં સદર બાબતનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ થી ક્રમશઃ કરવાનો હોવાથી વિવિધ સત્તા મંડળોની મંજૂરીની અપેક્ષાએ માનનીય કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કર્યાના;

કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલા સદર કાર્યોની માહિતી આપવામાં આવી.

નંબર: ડી/એ-૪/૧૧૧૦
વલ્લભ વિદ્યાનગર
તારીખ: ૧૧/૨/૨૦૨૨


મદદનીશ કુલસચિવ

પ્રતિ:

વિજ્ઞાન વિદ્યાભાખાના સર્વે સભ્યશ્રીઓ તરફ.

પરીક્ષા વિભાગ તરફ જાણ સારું.

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

ANNEX

These documents are to be read in conjunction with the main report and should be used as a reference only.

The following documents are included in this annex:

- 1. [Illegible]
- 2. [Illegible]
- 3. [Illegible]
- 4. [Illegible]
- 5. [Illegible]

These documents are available on request.

[Illegible text]