સરદાર પટેલ યુનિવર્સિટી
બાયોસાયન્સની અભ્યાસ સમિતિની સભા
કાર્યનોંધ

બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિની સભા તારીખ:૩/૪/૨૦૧૭ને સોમવારના રોજ બપોરે ૩.૦૦ કલાકે યુનિવર્સિટી કાર્યલિયના સેનેટ ખંડ(પરીક્ષા ભવન)માં મળી હતી.

સભામાં નીચેના સભ્યશ્રીઓ હાજર રહયા હતા:

૧.	ડૉ. કે.સી. પટેલ (અધ્યક્ષ)	૧૪	ડૉ. રક્તીમ મુર્ખજી
૨.	ડૉ. ઉજ્જવલ ત્રિવેદી	૧૫	ડૉ. ભકતી બાજપાઇ
૩.	ડૉ. ટી.વી. રામારાવ	૧૬	ડૉ. શિલ્પા ગુપ્તે
૪.	ડૉ. અક્ષય ગુપ્તા	૧૭	શ્રી હર્ષદ મંન્ડોલા
૫.	ડૉ. નિર્મલ કુમાર	૧૮	શ્રી નીરજકુમાર એ. સિંઘ
૬.	ડૉ. એમ. નટરાજ	૧૯	શ્રી સવિતા સેટ્ટી
૭.	શ્રી નિલજન રોય	૨૦	શ્રી ટી.એસ. કુલકર્ણિ
૮.	ડૉ. રીટા એન. કુમાર	૨૧	ડૉ. રૂપેશ ઝા
૯.	ડૉ. હિરેન બી. સોની	૨૨	ડૉ. કે. સરોજા
૧૦.	ડૉ. પાયલ શાહ	૨૩	ડૉ. ગોપાલ રાઓલ
૧૧.	ડૉ. નિરવ ભાવસાર	૨૪	ડૉ. રચના જૈન
૧૨.	ડૉ. આર. બી. સુબ્રમન્યન	૨૫.	ડૉ. ઉર્વી પટેલ
૧૩.	શ્રી મધુમતી બોરા		

સભાની શરૂઆતમા અધ્યક્ષશ્રીએ સર્વે સભ્યશ્રીઓને આવકાર્યા હતા અને ત્યારબાદ સભાનુ કામકાજ શરૂ કર્યુ હતુ.

૧. તારીખ:૩૦/૧૨/૨૦૧૬ના રોજ મળેલ બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિની સભાની કાર્યનોંધને બહાલી આપવા બાબત.

તારીખ:૩૦/૧૨/૨૦૧૬ના રોજ મળેલ બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિની સભાની કાર્યનોંધને બહાલી આપવામાં આવી.

૨. બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા **સ્નાતકકક્ષાના** તમામ વિષયો માટે યુજીસી દ્વારા સૂચીત મોડલ કોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઇ ચોઇસ બેઇઝ ક્રેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર તમામ સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમોનું માળખું, અભ્યાસક્રમો માટે નીમેલ કમિટી દ્વારા તૈયાર કરવા તથા તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૭-૧૮થી કરવા ચર્ચા વિચારણા કરવા બાબત.

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા સ્નાતક કક્ષાના તમામ વિષયો માટે યુજીસી દ્વારા સૂચિત મોડલ કોર્ષ કરીકયુલમને ધ્યાને લઇ ચોઇસ બેઇઝ ક્રેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર તમામ સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમોનું માળખુ મંજુર કરવામાં આવ્યું. તથા તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૭-૧૮થી કરવો.

એફ.વાય.બી.એસ.સી.ના બાયોલોજી ગૃપના વિષયો તૈયાર કરવા નીચે મુજબના સભ્યોની સમિતિ બનાવવામાં આવી.

૧. ડૉ. જે પી.પટેલ(કન્વીનર), વી.પી.એન્ડ આર.પી.ટી.પી.સાયન્સ કોલેજ,વ.વિ.નગર
૨. ડૉ. રીટા કુમાર, એન.વી.પટેલ સાયન્સ કોલેજ, વલ્લભ વિદ્યાનગર
૩. ડૉ. એન.બી. ભટ્ટ, વી.પી.એન્ડ આર.પી.ટી.પી.સાયન્સ કોલેજ, વલ્લભ વિદ્યાનગર
૪. ડૉ. હર્ષદ મંન્ડોલા, પી.એમ.પટેલ કોલેજ, આણંદ

ચાલુ...

સદર અભ્યાસક્રમો સંબંધકર્તા સમિતિઓ દ્વારા યુનિવર્સિટીના એકેડેમિક વિભાગમાં તારીખ:૧૩/૪/૨૦૧૭ સુધીમાં ડિનશ્રી તથા ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે હાર્ડકોપી તથા સોફ્ટ કોપીમાં જમાં કરાવવા ભલામણ કરાવવા.

૩. બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા **અનુસ્નાતક**કક્ષાના તમામ વિષયો માટે યુજીસી દ્વારા સૂચીત મોડલ કોર્ષ કરીક્યુલમને ધ્યાને લઇ ચોઇસ બેઇઝ ક્રેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર તમામ સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમોનું માળખું, અભ્યાસક્રમો માટે નીમેલ કમિટી દ્વારા તૈયાર કરવા તથા તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૭-૧૮થી કરવા ચર્ચા વિચારણા કરવા બાબત.

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા અનુસ્નાતક કક્ષાના તમામ વિષયો માટે યુજીસી દ્વારા સૂચિત મોડલ કોર્ષ કરીક્યુલમને ધ્યાને લઇ ચોઇસ બેઇઝ ક્રેડિટ સિસ્ટમ અનુસાર તમામ સેમેસ્ટરના અભ્યાસક્રમોનું માળખું પ્રવર્તમાન માળખા મુજબ જ રાખવા તથા તેનો અભ્યાસક્રમમાં જરૂરી સુધારા કરવા તથા એક વિષય એક કરતા વધારે સેમેસ્ટરમાં રીપીટ ન થાય તે બાબતે કાળજી લેવા ભલામણ કરવામાં આવી. તથા તેનો અમલ શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૭-૧૮થી કરવો.

સદર અભ્યાસક્રમો સંબંધકર્તા સમિતિઓ દ્વારા યુનિવર્સિટીના એકેડેમિક વિભાગમાં તારીખ:૧૦/૪/૨૦૧૭ સુધીમાં ડિનશ્રી તથા ચેરમેનશ્રીની સહી સાથે હાર્ડકોપી તથા સોફ્ટ કોપીમાં જમાં કરાવવા ભલામણ કરાવવા.

૪. નિયામકશ્રી, એરીબાસ, ન્યુ વલ્લભ વિદ્યાનગરે તેઓના તારીખ:૧૬-૩-૨૦૧૭ના પત્રાંક: ARIBAS/3/2016/17/410 થી તેઓની ઈન્ટિટયુટમાં ચાલતા એમ.એસસી. ઇન્ટીગ્રેટેડ બાયોટેકનોલોજીમાં પ્રવેશ માટેની એલીજીબિલીટી ક્રાઇટેરીયા પર ફેર વિચારણા કરવા બાબત.

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે એમ.એસ.સી.ઇન્ટીગ્રેટેડ બાયોટેકનોલોજીમાં પ્રવેશ માટેની એલીજીબિલીટી ક્રાઇટેરીયા પર ચર્ચા વિચારણા બાદ નીચે મુજબ મંજૂર કરવામાં આવ્યા.

For admission in M.Sc. Integrated in Biotechnology (IGBT) (5 years 6 months) programme candidates who have passed the Higher Secondary Examination with A ,B and AB group(with Physics, Chemistry, Biology and/or Mathematics) will be elgible.

<u>અધ્યક્ષશ્રીની મંજુરીથી નીચેની બાબત હાથ ધરવામાં આવી.:</u>

૧. આચાર્યશ્રી એ.એન.પટેલ પી.જી. ઇન્સ્ટીટ્યુટ, આણંદના તારીખ:૨૫-૩-૨૦૧૭ના પત્રાંક: Ref.No.W-2-75 થી એમ.એસ.સી. બાયોકેમેસ્ટ્રીના પ્રવેશ માટેની એલીજીબિલીટી ક્રાઇટેરીયા પર ફેર વિચારણા કરવા બાબત.

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે એમ.એસ.સી. (બાયોકેમેસ્ટ્રી)માં પ્રવેશ માટેની એલીજીબિલીટી ક્રાઇટેરીયા પર વિચારણા બાદ નીચે મુજબ મંજુર કરવામાં આવ્યું.

Candidates having B.Sc. MT/MLT may be considered eligible for admission in M.Sc Microbiology/Biochemistry provided seats remain vacant after grating the admission to the candidate for B.Sc. Microbiology/Biochemistry.

Further, the candidate having B.Sc. MT/MLT may be also considered eligible in admission in M.Sc Microbiology.

ચાલુ...

૨. એમ.એસ.સી. ઇન્ટીગ્રેટેડ બાયોટેકનોલોજીના વિષયોમાં યુજીસી મોડલ કરીકયુલમ મુજબ જરૂરી ફેરફાર સાથે અભ્યાસક્રમો તૈયાર કરવાની સમિતિમાં નીચે મુજબના સભ્યોનો સમાવેશ કરવો.

૧. ડો. ભકતી બાજપાઇ
૨. ડો. નિરજ સિંઘ

૩. બાયોસાયન્સીસ વિષયમાં પી.એચ.ડી. પદવી માટે નીચેના વિદ્યાર્થીઓએ રજૂ કરેલ મહાનિબંધોનું મુલ્યાંકન કરવા માટે પરીક્ષકોની યાદી તૈયાર કરવા બાબત.

અ. નં.	વિદ્યાર્થીનું નામ	મહાનિબંધનું શીર્ષક
૧	કું. પીનલ બી. વ્યાસ	"Improvement of nutritional characteristic and extension of shelf life of perishable tropical fruits and vegetables by using postharvest elicitors and edible coatings".
૨	કું. વિશાખા આનંદ પવાર	"Metabolic Engineering of Escherichia coli for Biofuel Production from Keratin."
૩	મિ. અનિલ એસ. પ્રજાપતિ	"Rearrangement of Substrate Binding Pocket of Cellulase and Xylanase for altered substrate preference."

બાયોસાયન્સીસ વિષયમા પી.એચ.ડી.પદવી માટે ઉપરોક્ત વિદ્યાર્થીઓ તરફથી રજૂ થયેલ મહાનિબંધોનું મુલ્યાંકન કરવા માટે પરીક્ષકોની યાદી તૈયાર કરી યુનિવર્સિટી કાર્યાલયના પરીક્ષા વિભાગમાં સુપ્રત કરવામાં આવી.

અભ્યાસ સમિતિ દ્ધાર હવે પછી સિનોપ્સીસ તથા પી.એચ.ડી.માટે પરીક્ષકોની પેનલ ઇ-મેલ થી દરેક સભ્યોને મોકલી આપવા ભલામણ કરવામાં આવી.

નંબરઃ ડી/૨૦૧૭-૧૮/235
વલ્લભ વિદ્યાનગર
તારીખઃ૧૧/૭/૨૦૧૭

મદદનીશ કુલસચિવ

પ્રતિઃ
બાયોસાયન્સીસ ની અભ્યાસ સમિતિના સર્વે સભ્યશ્રીઓ તરફ.
પરીક્ષા વિભાગ તરફ જાણ સારૂ તથા બાયોસાયન્સીસની અભ્યાસ સમિતિના કાર્યક્ષેત્રમાં આવતા તમામ વિષયોની પરીક્ષકોની યાદી સુધારા અર્થે ચેરમેનશ્રીને મોકલી આપવા સારૂં.
નિયામકશ્રી, કોમ્પ્યુટર સેન્ટર યુનિવર્સિટી વેબસાઇટ (નોટીસ અને સરકયુલર) પર મૂકવા વિનંતી.