

Accredited Grade A by NAAC	<b>સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી</b>
સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી કાર્યાલય, યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, રાજકોટ - ૩૬૦ ૦૦૫	
નં. ઓકે/બીએસ/ ૨૮૮ /૨૦૧૬	તા. ૨૨-૨-૨૦૧૬
આંકડાશાસ્ત્ર	

સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટીની વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા હેઠળની આંકડાશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની એક સભા તા.:-૧૪-૨-૨૦૧૬ ને ૨વીવારના રોજ બપોરનાં ૧૨-૦૦ કલાકે, શ્રી સદગુરુ મહિલા કોમર્સ કોલેજ, ચૌધરી હાઈસ્કૂલ પાસે, રાજકોટ ખાતે નીચેના કામકાજ માટે મળેલ હતી. જેમાં સભ્યશ્રીઓની હાજરી નીચે મુજબ હતી.

ક્રમ	સભ્યશ્રીનું નામ	હાજર/ ગેરહાજર	ક્રમ	સભ્યશ્રીનું નામ	હાજર/ ગેરહાજર
૧	ડો. જી.સી. ભીમાણી (ચેરમેનશ્રી) (હીનશ્રી)	હાજર	૮	પ્રા. જે.એચ. પટેલ	ગેરહાજર
૨	પ્રા. એચ.બી. ટાંક (અધ્યક્ષ ચેરમેનશ્રી)	હાજર	૯	ડો. મેહુલ આર. સોલાણી	હાજર
૩	ડો. અચ્યુત છોટાલાલ પટેલ	ગેરહાજર	૧૦	ડો. નૈમેષ રાજેન્દ્રભાઈ દેસાઈ	હાજર
૪	શ્રીમતિ બી.આર. ફીણવીયા	ગેરહાજર	૧૧	ડો. એમ.એન. પટેલ	ગેરહાજર
૫	પ્રા. હિતેન્દ્ર પ્રવિણકાંત દવે	ગેરહાજર	૧૨	શ્રી જયેશ એન. ઝાલાવડીયા	હાજર
૬	પ્રા. જી.બી. સિંહ	ગેરહાજર	૧૩	ડો. હિરલ જે. પુજારા	ગેરહાજર
૭	પ્રા. જે.આર. કરકર	ગેરહાજર			

: કાર્યવાહી નોંધ :

- આંકડાશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ:-૨૭-૮-૨૦૧૫ ની સભાની કાર્યવાહી નોંધ મંજૂર કરવા બાબત.  
આંકડાશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તારીખ:- ૨૭-૮-૨૦૧૫ ની સભાની કાર્યવાહી નોંધ મંજૂર કરવામાં આવી અને અધ્યક્ષશ્રીએ તેના પર સહી કરી.
  - વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની તા. ૯-૧-૨૦૧૬ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંક '૧૦' અન્વયે શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૬-૧૭થી અમલમાં આવનાર આંકડાશાસ્ત્ર વિષયના યુ.જી./પી.જી.ના સુધારેલ અભ્યાસક્રમ તૈયાર કરવા બાબત.  
આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૧૬-૧૭થી અમલમાં આવનાર આંકડાશાસ્ત્ર વિષયના યુ.જી./પી.જી.ના સુધારેલ અભ્યાસક્રમો મંજૂર કરવા વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાને ભલામણ કરવામાં આવે છે.
  - વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાના આંકડાશાસ્ત્ર વિષયમાં નીચે દર્શાવેલ સંશોધન શિર્ષકો પર જે તે વિદ્યાર્થીઓ તરફથી પીએચ.ડી.પદવી માટે મહાનિબંધ રજૂ થનાર હોઈ તેઓ તરફથી આવેલ સિનોપ્સીસ પરથી ઓ.પીએચ.ડી.-૬.૯ અનુસાર અધ્યક્ષશ્રીની ભલામણ અન્વયે આંકડાશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિ અને એકેડેમિક કાઉન્સિલની બહાલીની અપેક્ષાએ માન.કુલપતિશ્રીએ રેકોર્ડોના નામ નક્કી કરેલ હોઈ તેને બહાલી આપવા બાબત.
    - વિદ્યાર્થીનું નામ:- Nehal C. Shukla  
સંશોધન શિર્ષક:- "A Use and Support of Statistical Tools in Algorithmic Trading."  
માર્ગદર્શક શિક્ષક :- Dr. Girish Bimani
    - વિદ્યાર્થીનું નામ:- Aruna N. Joshi  
સંશોધન શિર્ષક:- "Inference on certain advanced statistical distributions."  
માર્ગદર્શક શિક્ષક :- Dr. D. K. Ghosh
    - વિદ્યાર્થીનું નામ:- Suryakant G. Parekh  
સંશોધન શિર્ષક:- "Study on the method of Estimation of Parameters of Frailty Models in Connection to Kidney Infectoin Data."  
માર્ગદર્શક શિક્ષક :- Dr. D.K. Ghosh
- આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, ઉક્ત માન. કુલપતિશ્રીના બહાલીનાં કાર્યની નોંધ લેવામાં આવી.

૪. વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની તા. ૯-૧-૨૦૧૬ની સભાના નીચે મુજબના ઠરાવ ક્રમાંક '૩૩' અને '૩૭' પરત્વે વિચારણા કરવા બાબત.

**ઠરાવ ક્રમાંક '૩૩'**

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, કેન્દ્ર / રાજ્ય સરકારશ્રીની શિક્ષણનિતીના ભાગ રૂપે સ્નાતક કક્ષાના વિદ્યાર્થીઓ માટે સ્નાતક કક્ષાના અભ્યાસ દરમ્યાન જોબ ઓરિએન્ટેડ સર્ટિફિકેટ કોર્સ તૈયાર કરવા અને સંબંધિત અધિકાર મંડળોની વિચારણા અર્થે રજુ કરવા આથી વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની અભ્યાસ સમિતિને અનુરોધ કરવામાં આવે છે.

**ઠરાવ ક્રમાંક '૩૭'**

નામ. સર્વોચ્ચ અદાલતના ચુકાદા અન્વયે યુનિવર્સિટી ગ્રાન્ટ્સ કમીશન - ન્યુ દિલ્હી દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ પર્યાવરણ વિષયનો અભ્યાસક્રમ અમલમાં મુકવા અંગે વિચારણા કરવા બાબત.

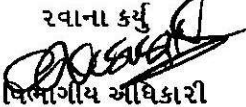
આથી વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા હેઠળની તમામ અભ્યાસ સમિતિઓને ભલામણ કરવામાં આવે છે કે, નામ. સર્વોચ્ચ અદાલતના ચુકાદા અન્વયે યુનિવર્સિટી ગ્રાન્ટ્સ કમીશન-ન્યુ દિલ્હી દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ પર્યાવરણ વિષયનો અભ્યાસક્રમ સ્નાતક કક્ષાએ ફરજીયાત અધ્યયનનો સેમેસ્ટર '૧' અને '૨'નો વિષય હોવાથી તે મુજબની જોગવાઈ સંબંધિત અભ્યાસક્રમોમાં દાખલ કરવી અને આ બાબતની વિચારણા જુન-૨૦૧૬થી અમલમાં આવનાર અભ્યાસક્રમો માટેના ઉપરોક્ત વિગતે યોજવામાં આવેલ વર્કશોપ દરમ્યાન કરવી.

આથી ઠરાવવામાં આવે છે કે, પ્રવર્તમાન બી.એસસી. આંકડાશાસ્ત્રના અભ્યાસક્રમમાં સેમેસ્ટર '૧' અને '૨'ના અભ્યાસક્રમમાં પર્યાવરણનો અભ્યાસક્રમ ફરજીયાત ચલાવવામાં આવે છે. પરિપત્રની નોંધ લેવામાં આવી.

ત્યારબાદ અધ્યક્ષશ્રીનો આભાર માની સભાનું કામકાજ પુરું થયેલ જાહેર કરવામાં આવેલ.

સહી/  
અધ્યક્ષ  
(ડો. જી.સી.ભીમાણી)

(ડો. ધીરેન ડી. પંડ્યા)  
I/C. કુલસચિવ

રવાના કર્યું  
  
વિભાગીય અધિકારી  
(એકેડેમિક વિભાગ)

પ્રતિ,

- (૧) આંકડાશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિના સર્વે સભ્યશ્રીઓ ....
- (૨) પ્રા. એચ.બી. ટાંક, (અધરધેન ચેરમેનશ્રી) શ્રી સદગુરુ મહિલા કોમર્સ કોલેજ, ચૌધરી હાઈસ્કૂલ પાસે, રાજકોટ

નકલ સાદર રવાના :-

૧. કુલપતિશ્રી/ કુલસચિવશ્રી ના અંગત સચિવશ્રી
૨. ડીનશ્રી, વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા
૩. પી.જી. વિભાગ
૪. આચાર્યશ્રી, શ્રી સદગુરુ મહિલા કોમર્સ કોલેજ, ચૌધરી હાઈસ્કૂલ પાસે, રાજકોટ

Accredited Grade A by NAAC	Saurashtra University
Saurashtra University Office, University Campus, Rajkot – 360 005	
NO.AK/288/2016	Dt. 22-02-2016
Statistic	

A meeting of study committees on the subject of Statistic under the department of Science Saurashtra university was organized on 14-02-2016, Sunday at 12:00 A.M. at the Shri. Sadguru Mahila Commerce College, Near Chaudhari Highschool Rajkot for the following task. The presence of the members are as under.

No	Names of Members	Absent/ Present	No	Names of Members	Absent/ Present
1	Dr. G. C. Bhimani (Chairman) (Dean)	Present	8	Prof. J. H. Patel	Absent
2	Prof. H. B. Tank (Otherthan Chairman)	Present	9	Dr. Mehul R. Solani	Present
3	Dr. Achyut Chhotalal Patel	Absent	10	Dr. Naimesh Rajendra bhai Desai	Present
4	Mrs. B. R. Finaviya	Absent	11	Dr. M. N. Patel	Absent
5	Prof. Hitendra Praveenkant Dave	Absent	12	Shri Jayesh N. Zalawadiya	Present
6	Prof. G. B. Sinh	Absent	13	Dr. Hiral J. Poojara	Absent
7	Prof. J. R. Karkar	Absent			

:Minutes:

- 1) For the approval of the minutes of the meeting of the study committee of Statistic subject on Date 27-08-2015.

The minutes of the meeting of the study committee of the subject of Statistic on the Date 27-08-2015 and the Chairman signed the same.

- 2) Science Faculty Dt. 9-1-2016. According to the resolution no. 10 Matter of preparing revised syllabus of the subject of Statistics UG/PG/M.Phil of the year 2016-17.

Therefore, it is decided that the UG/PG/M.Phil of Statistics subject which will be implemented from the academic year 2016-17. It is recommended to the Faculty of Science to approve the revised courses of PG as per CBCS.

- 3) The following research topics in the subject of Statistics of the Faculty of Science on which the Ph.D. – 6.9. He will be presenting a dissertation for the degree. As per the recommendation of the Chairman, in accordance with the recommendation of the study Committee on the subject of Statistics, the Honorable Vice-Chancellor has decided the names of the referees.

*(Handwritten signatures)*

*(Handwritten signature)*  
 Registrar  
 Saurashtra University  
 RAJKOT

1	Student Name:-	Nehal C. Shukla
	Research Title:-	"A USE OF SUPPORT OG STATISTICAL TOOLS IN ALGORITHMIC TRADING "
	Guide:-	Dr. Girish Bimani
2	Student Name:-	Aruna N. Joshi
	Research Title:-	"INFERENCE ON CERTAIN ADCANCED STTTATICAL DISTRIBUTIONS"
	Guide:-	Dr. D. K.Ghosh
3	Student Name:-	Suryakant G. Parekh
	Research Title:-	"STUDY ON THE METHOD OF ESTIMATION OF PARAMETERS OF FRAILTY MODELS IN CONNECTION TO KIDNEY INFECTION DATA"
	Guide:-	Dr. D. K.Ghosh

The science Matter to be considered on the following Resolution no 33 and 37 of the meeting of date. 9/1/2016

Resolution number '33'

Is determined by the fact that Center as part the education policy of the state government, the study committee of the science faculty is requested to prepare jib oriented certificate course for the under graduate students. During the undergraduate studies and to present it for consideration by the concerned authorities.

Resolution no. 37

Name consideration of implementation of the curriculum on environment subject prepared by the University grant commission- New Delhi as per the judgment of the Supreme Court.

Therefore it is recommended to all study committee under the science faculty that, name. as per the judgment of the supreme court, the syllabus of environment subject prepared by university grants commission New Delhi is a compulsory subject id semester 1 and 2 at the drama level and the provision accordingly should be included in the syllabus during the workshop organized in the above details for the courses.

It is hereby concluded that the existing B.S.C in the course of the statistics, the course of environment is compulsory in the course of the semester 1 and 2 the circular was noted.

In the end, thanks to the chairman, the work of meeting was completed.

Signed/  
Head  
(Dr. G.C.Bhimani)

(Dr. Dhiren D. Pandya)  
I/C Registrar

Registrar  
Saurashtra University  
RAJKOT