



Re-Accredited 'B++' 2.86 CGPA by NAAC

VEER NARMAD SOUTH GUJARAT UNIVERSITY

University Campus, Udhna-Magdalla Road, SURAT - 395 007, Gujarat, India.

વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી

યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, ઉદ્ધના-મગદલ્લા રોડ, સુરત - ૩૯૫ ૦૦૭, ગુજરાત, ભારત.

Tel : +91 - 261 - 2227141 to 2227146, Toll Free : 1800 2333 011, Digital Helpline No.- 0261 2388888

E-mail : info@vnsgu.ac.in, Website : www.vnsgu.ac.in

-: પરિપત્ર :-

યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા હેઠળની તમામ કોલેજોનાં આચાર્યશ્રીઓને જણાવવાનું કે, શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬ થી B.Sc. Microbiology વિષયની પેપર સ્ટાઈલ અંગે માઈક્રોબાયોલોજી વિષયની અભ્યાસ સમિતિની તા.૨૬/૦૪/૨૦૨૫ ની સભાના ઠરાવ ક્રમાંક:૦૩ થી નીચે મુજબ કરેલ ભલામણ સ્વીકારી વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની તા.૩૦/૦૪/૨૦૨૫ની સભાનાં ઠરાવ ક્રમાંક:૪૦ થી કરેલ ભલામણ સ્વીકારી એકેડેમિક કાઉન્સિલની તા.૦૫/૦૫/૨૦૨૫ ની સભાનાં ઠરાવ ક્રમાંક: ૧૦૪ થી મંજૂર કરેલ છે. જેનો અમલ કરવા આથી જાણ કરવામાં આવે છે.

બિડાણ: ઉપર મુજબ

ક્રમાંક:ઓથો./પરિપત્ર/સિલેબસ/૧૨૧૮૩/૨૦૨૫
તા.૨૬-૦૫-૨૦૨૫

Wife
કુલસચિવ

પ્રતિ,

- ૧) યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા હેઠળની તમામ કોલેજોનાં આચાર્યશ્રીઓ.
.....આપશ્રીની કોલેજના સંબંધિત શિક્ષકોને જાણ કરી અમલ કરવા સારું.
- ૨) ડીનશ્રી, વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખા.
- ૩) પરીક્ષા નિયામકશ્રી, પરીક્ષા વિભાગ, વીર નર્મદ દ. ગુ. યુનિવર્સિટી, સુરત.
.....તરફ જાણ તેમજ અમલ સારું.

B. Sc. Microbiology 4 Credit Course

Date:

Time: 02:00 hrs.

Total Marks: 50

Instructions:

1. Figures to the right indicate full marks of the question.
 2. Draw neat and labeled diagrams whenever necessary.
-

Q: 1: Short question, any 10 out 12. (3 question from each unit)

(10 marks)

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)
- g)
- h)
- i)
- j)
- k)
- l)

Q: 2 Comment/Explain any 2 of the following. (From Unit 1)

(10 Marks)

- a)
- b)
- c)

Q: 3 Answer in short/short note, any 2 of the following. (From Unit 2)

(10 Marks)

- a)
- b)
- c)

Q: 4 Brief answer (any 2), (From Unit 3)

(10 Marks)

- a)
- b)
- c)

Q: 5 Short notes, (any 2) of the following. (From Unit 4)

(10 Marks)

- a)
- b)
- c)

B. Sc. Microbiology 3 Credit Course

Date:

Time: 01:30 hrs.

Total Marks: 38

Instructions:

1. Figures to the right indicate full marks of the question.
 2. Draw neat and labeled diagrams whenever necessary.
-

Q: 1: Give specific answers, any 8 out of 9. (3 question from each unit) (08 marks)

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)
- g)
- h)
- i)

Q: 2 Comment/Explain any 2 of the following. (From Unit 1) (10 Marks)

- a)
- b)
- c)

Q: 3 Answer any 2 of the following. (From Unit 2) (10 Marks)

- a)
- b)
- c)

Q: 4 Write short notes on any 2 of the following. . (From Unit 3) (10 Marks)

- a)
- b)
- c)

B. Sc. Microbiology

2 Credit Course

Date:

Time: 01:00 hrs.

Total Marks: 25

Instructions:

1. Figures to the right indicate full marks of the question.
 2. Draw neat and labeled diagrams whenever necessary.
-

Q: 1: Short question, any 5 out of 6. (2 question from each unit) (05 marks)

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

Q: 2 Comment/Explain any 2 of the following. (From Unit 1) (10 Marks)

- a)
- b)
- c)

Q: 3 Answer in short/short note, any 2 of the following. (From Unit 2) (10 Marks)

- a)
- b)
- c)

B. Sc. Microbiology

1 Credit Course

Date:

Time: 30 Mins.

Total Marks: 13

Instructions:

1. Figures to the right indicate full marks of the question.
 2. Draw neat and labeled diagrams whenever necessary.
-

Q: 1: Answer in Short. Any 13 out of 15.

(13 marks)

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)
- g)
- h)
- i)
- j)
- k)
- l)
- m)
- n)
- o)

Note: The paper setter is requested to ask question which can be answered in one or two lines only.
