

B.Sc. in Microbiology

Dive into the microscopic world & make macro impact..!

ધો.-12
સાયન્સ ગ્રુપ-Bના
વિદ્યાર્થીઓ માટે સરકારી તેમજ
પ્રાઇવેટ કંપનીઓની રિસર્ચ
લેબોરેટરીમાં સાયન્ટિસ્ટ
તરીકે કેરિયર
બનાવવાની ગોલ્ડન
ઓપોર્ચુનિટી

What is Microbiology?

- માઇક્રોબાયોલોજી એ સૂક્ષ્મજીવાણુઓ જેવા કે બેક્ટેરિયા, વાયરસ, ફૂગ, વગેરેના અભ્યાસ સાથે સંબંધિત Pure Science દ્વારા છે, જેમાં સૂક્ષ્મજીવાણુઓની એન્વાયરમેન્ટ અને માનવજીવન પર થતી વિવિધ અસરોનો ઊંડાણપૂર્વક અભ્યાસ કરાવવામાં આવે છે.

Why B.Sc. Microbiology?

- 3 વર્ષનો રિસર્ચ ઓરિએન્ટેડ સિલેબસ
- ફીનું એફોર્ડેબલ ધોરણ અને સરળતાથી એડમિશન
- લોકલ ટુ ગ્લોબલ જોબ
- ફોરેનમાં માઇક્રોબાયોલોજીસ્ટની પુષ્કળ ડિમાન્ડ
- રિસર્ચ લેબોરેટરીમાં સાયન્ટિફિક ઓફીસર તરીકે જોબ ઓપોર્ચુનિટી
- મેડીકલ, એગ્રીકલ્ચર, એન્વાયરમેન્ટ, ફૂડ, ફાર્મા, વગેરે ફિલ્ડમાં જોબની પુષ્કળ તકો
- B.Sc. કર્યા બાદ M.Sc. કરી રિસર્ચ લેબમાં સાયન્ટિસ્ટ તરીકેની કેરિયર બનાવવાની તક

Career Opportunities

Government Sectors



Health Services



Biodiversity Board



Scientific Adviser



R & D Laboratories



Forensic Scientist



Oil & Natural Gas Industry



Academic Institutes



Agriculture Departments

Private Sectors



Food & Cosmetics Industries



Biotechnology Firms



Bio-Pharmaceuticals



Agriculture Industries



Diagnostics & Healthcare



Pharmaceutical Industries



Fisheries Industries



Fermentation Industries



Job Roles

- ☒ Microbiologist
- ☒ Quality Control Analyst
- ☒ Laboratory Technician
- ☒ Research Assistant
- ☒ Medical Technologist
- ☒ Environmental Microbiologist
- ☒ Industrial Microbiologist
- ☒ Fermentation Scientist
- ☒ Dairy Microbiologist
- ☒ Health And Safety Officer
- ☒ Food & Beverage Microbiologist
- ☒ Water Quality Analyst
- ☒ Bioinformatics Specialist
- ☒ Public Health Microbiologist
- ☒ Regulatory Affairs Specialist
- ☒ Medical Coder
- ☒ Drug Development Officer
- ☒ Agriculture Microbiologist



માઇક્રોબાયોલોજી એ પ્યોર સાયન્સની બેઝીક બ્રાન્ચ છે, જ્યારે બાયોઇન્ફોર્મેટિક્સ, બાયોટેકનોલોજી, હ્યુમન જીનેટિક્સ, વગેરે સ્પેશયલાઇઝ્ડ બ્રાન્ચ છે જેથી વિદ્યાર્થીએ ગ્રેજ્યુએશન બેઝીક બ્રાન્ચ એટલે કે માઇક્રોબાયોલોજીમાં જ કરવું જોઈએ. ઉપરાંત, B.Sc. માઇક્રોબાયોલોજી કરેલ વિદ્યાર્થીઓ બાયોઇન્ફોર્મેટિક્સ કે બાયોટેકનોલોજીના કોઇ પણ ફિલ્ડમાં કામ કરી શકે છે.

Don't make your scope narrow at graduation level.

Major Recruiters in Gujarat:

					
					
					
					

Major Recruiters in Rajkot:

					
					
					

Opportunity in Government Organizations

					
					
					



આ બુકલેટનો ઉદ્દેશ માર્ગદર્શન માટે છે. બુકલેટમાં આપેલ માહિતી માટે પૂરતી કાળજી લેવામાં આવી છે, તેમ છતાં કોઈપણ ભુલચૂક હોય તો તેના માટે અમે દીલગીર છીએ. વિદ્યાર્થીઓને અપીલ છે કે પોતાની આર્થિક, કૌટુંબિક, શારીરિક અને બૌદ્ધિક સમતાના આધારે માતા-પિતા સાથે ચર્ચા કરીને કેરીયરની પસંદગીનો નિર્ણય કરવો જોઈએ.



योग: કર્મસુ કૌશલમ્

Darshan
UNIVERSITY

University Campus

📍 Rajkot-Morbi Highway,
Rajkot – 363650
☎ 9727747310
🌐 www.darshan.ac.in

Counseling Centre

📍 401, Lotus Arcade, 8 - Royal Park,
Between KKV Circle & Indira Circle
150 Ft. Ring Road, Rajkot - 360005.
☎ 7096979952 / 62