



૧ જાહેરાત ક્રમાંક:-૦૧/૨૦૨૩: વિજ્ઞાન અને પ્રૌદ્યોગિકી, ગુજરાત સરકાર હસ્તકની ગુજરાત બાયોટેકનોલોજી રિસર્ચ સેન્ટરની (GBRC) નીચે દર્શાવેલ જગ્યાઓ પર ઉમેદવારો પસંદ કરવા માટે તા. ૧૦/૦૨/૨૦૨૩ થી તા. ૦૮/૦૩/૨૦૨૩ સુધીમાં અરજીઓ મંગાવવામાં આવે છે. છેલ્લી તારીખ બાદ મળેલ અરજી માન્ય રાખવામાં આવશે નહીં. આ જાહેરાત પૈકી ઉમેદવારે ઓનલાઇન અરજી કરી તેની અરજીની નકલ ઉમેદવારની સહી તથા કલર પાસપોર્ટ ફોટા સાથે જીબીઆરસીના સરનામે પોસ્ટ અથવા કુરિયર મારફત મોકલવાની રહેશે. અરજી કરવાની અને પસંદગીની પ્રક્રિયા નીચે દર્શાવેલ છે.

જીબીઆરસીની સંવર્ગવાર જગ્યાઓ:

| Name of position | Total Post | Category wise Posts | | | | | Out of Category wise posts reserved for women | | | | | Post reserved for Physically Disabled and Ex-Servicemen out of the total Posts | |
|--|------------|---------------------|--------|-----------|------|------|---|--------|-----------|------|------|--|---------|
| | | Gen. | E.W.S. | S.&E.B.C. | S.C. | S.T. | Gen. | E.W.S. | S.&E.B.C. | S.C. | S.T. | Phy.Dis. | Ex-Ser. |
| Scientist-B (Group-I)* | 04 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Technical Assistant (Group-III) | 03 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Typist cum Clerk (Group-III) | 01 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

*Positions to be filled preferably in various subjects - Animal Biotechnology, Industrial Biotechnology, Marine Biotechnology, Environmental Biotechnology

Scientist B (Group-I) positions are to be filled in various specialization of biotechnology and vacancy distribution for the same is produced in the table below and qualification criteria of the same is provided at para 4(1) below. This distribution will be across all categories from the total number of posts:

| Preferable specialization area fro Scientist-B (Group-I) | No. of post |
|--|-------------|
| Animal Biotechnology | 2 |
| Industrial/Environmental Biotechnology | 1 |
| Marine Biotechnology | 1 |
| Total | 4 |

ખાસ નોંધ: ઉપર દર્શાવેલ ખાલી જગ્યાઓની સંખ્યામાં ફેરફાર જરૂરી બનશે તો તે કરવાનો હકક જીબીઆરસીનો રહેશે અને તે ઉમેદવારોને સ્વીકાર્ય રહેશે.

૨. નાગરિકત્વ: ઉમેદવાર ભારતનો નાગરિક હોવો જોઈએ અથવા ગુજરાત મુલ્કી સેવા વર્ગીકરણ અને ભરતી (સામાન્ય) નિયમો, ૧૯૬૭ ના નિયમ-૭ની જોગવાઈ મુજબની રાષ્ટ્રીયતા ધરાવતા હોવા જોઈએ.



૩. ઉંમર અને તેમાં છૂટછાટ :

(૧) અરજી કરવાની છેલ્લી તારીખ : ૦૮/૦૩/૨૦૨૩ના રોજ ઉમેદવારે ૧૮(અઢાર) વર્ષ પૂરા કરેલ હોવા જોઈએ અને ઉપલી વયમર્યાદા પૂરી કરેલ ન હોવી જોઈએ. ઉપલી વયમર્યાદા ટેબલ ૪(૧) માં દર્શાવેલ છે.

(૨) ઉંમર અરજી કરવાની છેલ્લી તારીખના રોજ ગણવામાં આવશે.

(૩) (૧) મૂળ ગુજરાતના અનુ. જાતિ, અનુ. જનજાતિ, સા.અને શૈ.પ. વર્ગના અને આર્થિક રીતે નબળા વર્ગના પુરુષ ઉમેદવાર-પાંચ વર્ષ

(૨) મૂળ ગુજરાતના અનુ. જાતિ, અનુ. જનજાતિ, સા.અને શૈ.પ. વર્ગ, આર્થિક રીતે નબળા વર્ગ અને બિન અનામત વર્ગોના મહિલા ઉમેદવાર-પાંચ વર્ષ

આ છૂટછાટમાં મહિલા માટેની છૂટછાટ કે જે પાંચ વર્ષની છે તેનો સમાવેશ થઈ ગયેલ છે. વધુમાં વધુ ૪૫ વર્ષની મર્યાદામાં છૂટછાટ મળવા પાત્ર છે. જેથી મૂળ ગુજરાતના અનુ. જાતિ, અનુ. જનજાતિ, સા.અને શૈ.પ. વર્ગ અને આર્થિક રીતે નબળા વર્ગના મહિલા ઉમેદવાર-કુલ વધુમાં વધુ પાંચ વર્ષની છૂટ મળવાપત્ર રહેશે.

૪.(૧) જીબીઆરસીની વૈજ્ઞાનિક-બી(ગ્રુપ-૧), ટેકનીકલ આસિસ્ટન્ટ (ગ્રુપ-૩) અને ટાઈપીસ્ટ કમ ક્લર્ક (ગ્રુપ-૩) ની જગ્યાઓની લાયકાત

| 1 | Post Name | Details | |
|---|--------------------------|---------|---|
| | Scientist-B (Group-1) | 1 | Educational Qualification (Preferable) for Animal Biotechnology (i) Ph.D. in Science/ Engineering/ Technology/ Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the Annexure-I to this advertisement from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; and (ii) Master's degree in Science/ Engineering/ Technology / Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the Annexure-I to this advertisement with at least 60% marks from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; |
| | | 2 | Age not be more than 40 years of age |
| | | 3 | Knowledge of Computer Candidate must possess certificate/marksheet of basic knowledge of Computer from training institute <u>or</u> should have results with computer as a subject in degree or diploma curriculum from Government approved University <u>or</u> should have passed 10 th or 12 th examination with computer as a subject as prescribed by GAD in Government Resolution No. CRR/10-2007/08/2008 dated 13/08/2008 |
| | | 4 | Language Proficiency Candidate should have adequate knowledge in Gujarati or Hindi or both. |



| | | | | |
|----------|--------------------------|----------------|---|--|
| | | 5 | Pay Scale (Pay Metrics) | Rs. 56,100-1,77,500 (Level-10) (As per 7 th Pay Commission) |
| 2 | Post Name | Details | | |
| | Scientist-B (Group-1) | 1 | Educational Qualification (Preferable) for Industrial/ Industrial/Environmental Biotechnology | (i) Ph.D. in Science/ Engineering/ Technology/ Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the <u>Annexure-II to this advertisement</u> from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; and (ii) Master's degree in Science/ Engineering/ Technology / Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the <u>Annexure-II to this advertisement</u> with at least 60% marks from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; |
| | | 2 | Age | not be more than 40 years of age |
| | | 3 | Knowledge of Computer | Candidate must possess certificate/marksheet of basic knowledge of Computer from training institute <u>or</u> should have results with computer as a subject in degree or diploma curriculum from Government approved University <u>or</u> should have passed 10 th or 12 th examination with computer as a subject as prescribed by GAD in Government Resolution No. CRR/10-2007/08/2008 dated 13/08/2008 |
| | | 4 | Language Proficiency | Candidate should have adequate knowledge in Gujarati or Hindi or both. |
| | | 5 | Pay Scale (Pay Metrics) | Rs. 56,100-1,77,500 (Level-10) (As per 7 th Pay Commission) |
| 3 | Post Name | Details | | |
| | Scientist-B (Group-1) | 1 | Educational Qualification (Preferable) for Marine Biotechnology | (i) Ph.D. in Science/ Engineering/ Technology/ Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the <u>Annexure-III to this advertisement</u> from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; and |



| | | | | |
|---|-------------------------------|----------------|---------------------------|--|
| | | | | (ii) Master's degree in Science/ Engineering/ Technology / Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the <u>Annexure-III to this advertisement</u> with at least 60% marks from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; |
| | | 2 | Age | not be more than 40 years of age |
| | | 3 | Knowledge of Computer | Candidate must possess certificate/marksheet of basic knowledge of Computer from training institute <u>or</u> should have results with computer as a subject in degree or diploma curriculum from Government approved University <u>or</u> should have passed 10 th or 12 th examination with computer as a subject as prescribed by GAD in Government Resolution No. CRR/10-2007/08/2008 dated 13/08/2008 |
| | | 4 | Language Proficiency | Candidate should have adequate knowledge in Gujarati or Hindi or both. |
| | | 5 | Pay Scale (Pay Metrics) | Rs. 56,100-1,77,500 (Level-10) (As per 7 th Pay Commission) |
| 4 | Post Name | Details | | |
| | Technical Assitat (Group-III) | 1 | Educational Qualification | Possess a Master's degree in Science/ Engineering/ Technology / Veterinary Science/ Pharmacy in any subject mentioned in the <u>Annexure-IV to this advertisement</u> with at least 60% marks from any of the Universities established or incorporated by or under the Central or State or a Provincial Act in India; or any other educational institution recognised as such or declared to be deemed as a University under section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; |
| | | 2 | Age | Not be more than 37 years of age |
| | | 3 | Knowledge of Computer | Candidate must possess certificate/marksheet of basic knowledge of Computer from training institute <u>or</u> should have results with computer as a subject in degree or diploma curriculum from Government approved University <u>or</u> should have passed 10 th or 12 th examination with computer as a subject as prescribed by GAD in Government Resolution No. CRR/10-2007/08/2008 dated 13/08/2008 |
| | | 4 | Language Proficiency | Candidate should have adequate knowledge in Gujarati or Hindi or both. |



| | | | | |
|----------|------------------------------|----------------|--|--|
| | | 5 | Monthly Fix pay for the initial Five years | Rs. 38,090/- |
| 5 | Post Name | Details | | |
| | Typist cum Clerk (Group-III) | 1 | Educational Qualification | (i) have passed the higher secondary school certificate examination conducted by secondary and/or higher secondary education board or possess an equivalent qualifications recognized by the government (ii) have a speed of not less than 6500 key depreciation with accuracy per hour for data entry work in English and gujarati; |
| | | 2 | Age | Not be more than 33 years of age |
| | | 3 | Knowledge of Computer | Candidate must possess certificate/marksheet of basic knowledge of Computer from training institute <u>or</u> should have results with computer as a subject in degree or diploma curriculum from Government approved University <u>or</u> should have passed 10 th or 12 th examination with computer as a subject as prescribed by GAD in Government Resolution No. CRR/10-2007/08/2008 dated 13/08/2008 |
| | | 4 | Language Proficiency | Candidate should have adequate knowledge in Gujarati or Hindi or both. |
| | | 5 | Monthly Fix pay for the initial Five years | Rs. 19,950/- |

પ. પગાર ધોરણ :

પ(૧) જીબીઆરસી ખાતે વૈજ્ઞાનિક-બી માટે ૭માં પગારપંચ પ્રમાણે પે મેટ્રીક્સ - રૂ.૫૬,૧૦૦-૧,૭૭,૫૦૦ (લેવલ-૧૦) તથા નિયમોનુસાર મળવાપાત્ર અન્ય ભથ્થાઓ. તથા ટેકનિકલ આસિસ્ટન્ટ (ગ્રુપ-૩) અને ટાઈપીસ્ટ કમ ક્લાર્ક (ગ્રુપ-૩) ની જગ્યાઓ ઉપર, નાણા વિભાગના તા.૧૮/૦૧/૨૦૧૭ના ઠરાવ ક્રમાંક: ખરચ/૨૦૦૨/૫૭/(પાર્ટ-૨)/ઝ.૧ મુજબ, ઉમેદવારને શરૂઆતના તબક્કે માસિક ફીક્સ પગારથી, પાંચ વર્ષ માટે સરકારશ્રીના નાણા વિભાગના તા.૨૮/૦૩/૨૦૧૬ના ઠરાવ ક્રમાંક:ખરચ/૨૦૦૨/૫૭/(પાર્ટ-૩)/ઝ.૧ મુજબની શરતો અને બોલીઓને આધિન નિમણૂક આપવામાં આવશે. ઉમેદવાર પાંચ વર્ષની સંતોષકારક સેવા પૂર્ણ કર્યાની ખાતરી થયા બાદ ઉપરોક્ત ઠરાવની જોગવાઈઓને આધિન જે-તે જગ્યાના નિયમિત પગાર ધોરણમાં નિમણૂક મળવાપાત્ર થશે.

પ(૨) અજમાયશી સમય દરમ્યાન ઉપરોક્ત દર્શાવેલ જગ્યાઓમા ઈજાફો આપવામાં આવશે નહિ. તેમ છતાં સક્ષમ સત્તાધિકારી દ્વારા અજમાયશી સમય સંતોષકારક રીતે પૂર્ણ થયે ઈજાફો મંજૂર કરવામાં આવશે.

પ(૩) ફરજો: સરકાર તરફથી સંબંધિત જગ્યા માટે વખતો વખત સોંપવામાં આવે તે કામગીરી.

ક. જાતિ પ્રમાણપત્ર :

ક(૧) અનામત વર્ગનો લાભ મેળવવા ઈચ્છતા ઉમેદવારે તેના સમર્થનમાં સક્ષમ અધિકારી દ્વારા નિયત નમુનામાં આપવામાં આવેલ જાતિ પ્રમાણપત્રની નકલ માંગવામાં આવે ત્યારે અચૂક રજૂ કરવાની રહેશે.

ક(૨) મૂળ ગુજરાતના અનુ.જાતિ અને અનુ.જનજાતિના ઉમેદવારોએ જાતિ પ્રમાણપત્રનો નંબર અને તારીખ અરજીપત્રકમાં યોગ્ય જગ્યાએ દર્શાવવાનો રહેશે.

૬(૩) સામાજિક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત વર્ગના ઉમેદવારોએ ઉન્નત વર્ગમાં સમાવેશ ન થતો હોવા અંગેનું સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગના તા.૦૬-૦૨-૯૬ના ઠરાવથી નિયત થયેલ ગુજરાતી નમુના પરિશિષ્ટ-‘ક’ મુજબનું અથવા ઉક્ત વિભાગના તા. ૨૭-૦૪-૨૦૧૦ના ઠરાવથી નિયત કરાયેલ ગુજરાતી નમુના પરિશિષ્ટ-‘૪’ મુજબનું પ્રમાણપત્ર માંગવામાં આવે ત્યારે અચૂક રજૂ કરવાનું રહેશે. (બ) સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગના તા.૨૬/૦૪/૨૦૧૬ ના ઠરાવ ક્રમાંક:સશપ/૧૨૨૦૧૫/ ૪૫૫૨૪૬/અ મુજબ ‘ઉન્નત વર્ગમાં સમાવેશ નહીં થવા અંગે પ્રમાણપત્ર’ની મહત્તમ અવધિ ઈસ્યુ થયા – વર્ષ સહિત ત્રણ નાણાકીય વર્ષની રહેશે. પરંતુ આવું પ્રમાણપત્ર સંબંધિત જાહેરાત માટે ઓનલાઇન અરજી કરવાની છેલ્લી તારીખ સુધીમાં ઈસ્યુ કરાયેલ હોવું જોઈએ. જો આ પ્રમાણપત્ર આ સમયગાળા દરમિયાન ઈસ્યુ થયેલું હશે, તો જ માન્ય રાખવામાં આવશે અન્યથા તે માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ. નોંધ : ઉન્નત વર્ગમાં સમાવેશ નહીં હોવા અંગેના પ્રમાણપત્રની માન્યતા/ સ્વીકૃતિ તથા સમયગાળા અને અવધિના અર્થઘટન બાબતે સરકારશ્રીના ઠરાવો/ પરિપત્રોની જોગવાઈઓ આખરી ગણાશે. (ક) પરિણીત મહિલા ઉમેદવારે આવું પ્રમાણપત્ર તેણીના માતા-પિતાની આવકના આધારે રજૂ કરવાનું રહેશે. જો આવા ઉમેદવારોએ તેમના પતિની આવકના આધારે આવું પ્રમાણપત્ર રજૂ કરેલ હશે તે માન્ય રાખવામાં આવશે નહીં અને ઉમેદવારને તે અંગે લાભ મળવાપાત્ર થશે નહીં. (ડ) જો કોઈ ઉમેદવારે નિયત સમયગાળા દરમિયાન ઈસ્યુ થયેલ નિયત નમૂનાનું પ્રમાણપત્ર રજૂ કરેલ નહીં હોય તો તેઓનું પ્રમાણપત્ર માન્ય ગણવામાં આવશે નહીં અને તેઓને આ સંદર્ભમાં લાભ મળવાપાત્ર થશે નહીં. (ઇ) ઉમેદવારે અરજી કરતી વખતે જે “ઉન્નત વર્ગમાં સમાવેશ નહીં થવા અંગેનું પ્રમાણપત્ર” ની વિગતો જણાવેલ હોય તે જ પ્રમાણપત્રની અસલ અને નકલ માંગવામાં આવે ત્યારે અચૂક રજૂ કરવાની રહેશે. જો આવાં પ્રમાણપત્રમાં કોઈ ભૂલ હોવાને કારણે ઉમેદવાર જાહેરાતની છેલ્લી તારીખ બાદનું નવું પ્રમાણપત્ર મેળવે તો પણ સામાજિક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત વર્ગના ઉમેદવાર તરીકે પાત્ર થવા માટે અરજીમાં જણાવેલ પ્રમાણપત્ર જ માન્ય રહેશે. ઉન્નત વર્ગમાં સમાવેશ ન થતો હોવા અંગેનું પ્રમાણપત્ર આપવા માટે ૬ માપદંડો ધ્યાને લેવાય છે. પ્રમાણપત્રની અવધિ સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગના તા.૨૬/૦૪/૨૦૧૬ ના ઠરાવ ક્રમાંક:સશપ/૧૨૨૦૧૫/ ૪૫૫૨૪૬/અથી ત્રણ વર્ષની છે. પરંતુ ઉક્ત માપદંડો પૈકી કોઈપણ માપદંડમાં આ અવધિ દરમિયાન ફેરફાર થાય તો તેની સ્વૈચ્છિક જાહેરાત સંબંધિત ઉમેદવારે તથા તેના માતા- પિતા/ વાલીએ સ્વયં સંબંધિત સત્તાધિકારી તેમજ તેના દ્વારા પ્રમાણપત્રમાં કોઈ ફેરફાર કરવામાં આવે તો ગુજરાત બાયોટેકનોલોજી રિસર્ચ સેન્ટર (GBRC)ને કરવાની રહેશે. ઉમેદવાર/માતા-પિતા/વાલી આવી જાહેરાત નહિ કરીને કોઈપણ વિગતો છૂપાવશે તો તેઓ કાયદેસરની કાર્યવાહીને પાત્ર બનશે અને તેઓએ મેળવેલ અનામતનો લાભ રદ કરવાપાત્ર થશે. ઉન્નત વર્ગમાં સમાવેશ નહીં થવા અંગેનું પ્રમાણપત્ર મેળવવા માટેના કોઈપણ માપદંડમાં ફેરફારની સ્વૈચ્છિક જાહેરાત કરવાની જવાબદારી ઉમેદવાર/ માતા-પિતા/વાલીની વ્યક્તિગત રીતે અને સંયુક્ત રીતે રહેશે.

૬(૪) આર્થિક રીતે નબળા વર્ગના ઉમેદવારોએ રાજ્ય સરકારના સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગના તા.૨૫.૦૧.૨૦૧૯ના ઠરાવ ક્રમાંક: ઈ.ડબલ્યુ.એસ/૧૨૨૦૧૯/૪૫૯૦૩/અ થી નિયત થયેલ નમૂના (અંગ્રેજીમાં Annexure kh અથવા ગુજરાતીમાં પરિશિષ્ટ-ગ)માં મેળવેલ પાત્રતા પ્રમાણપત્રના નંબર અને તારીખ અરજીકરતી વખતે દર્શાવવાના રહેશે. આ પાત્રતા પ્રમાણપત્ર સંબંધિત જાહેરાત માટે ઓનલાઇન અરજી કરવાની છેલ્લી તારીખ સુધીમાં ઈસ્યુ કરાયેલ હોવા જોઈએ. જો આ પ્રમાણપત્ર આ સમયગાળા દરમિયાન ઈસ્યુ થયેલ હશે તો જ માન્ય રાખવામાં આવશે અન્યથા તે માન્ય રાખવામાં આવશે નહીં.

૬(૫) ઉમેદવારે અરજીમાં જાતિ અંગે જે વિગત દર્શાવેલ હશે તેમાં પાછળથી ફેરફાર કરવાની વિનંતી માન્ય રાખવામાં આવશે નહીં.

૭. વિધવા ઉમેદવાર: સામાન્ય વહિવટ વિભાગના તા.૨૨/૦૫/૧૯૯૭ના ઠરાવ ક્રમાંક:સીઆરઆર/૧૦૮૬ /૨૨૧૩/ગ(૨)માં નિર્દેશિત પ્રવર્તમાન નિયમો અનુસાર વિધવા મહિલા ઉમેદવારોને પસંદગીમાં અગ્રતા આપવા માટે તેમને મળેલ કુલ ગુણના ૦૫ (પાંચ) ટકા ગુણ ઉમેરી આપવામાં આવશે, પરંતુ તેઓએ ભરતી પ્રક્રિયા તથા નિમણૂક સમયે પુનઃ લગ્ન

કરેલ ન હોવા જોઈએ. ઉપરાંત જીબીઆરસીની કચેરી માંગે ત્યારે તેના જરૂરી તમામ પુરાવાઓ અસલમાં જીબીઆરસીની કચેરીમાં રજૂ કરવાના રહેશે.

૯. રમતગમતમાં ભાગ લીધેલ ઉમેદવાર:- માન્ય રમતગમતની માન્ય સ્પર્ધાઓમાં વિજેતા થયા/ભાગ લીધેલ હોવાના નિયત નમૂનાના પ્રમાણપત્ર ધરાવતા ઉમેદવારોએ સામાન્ય વહીવટ વિભાગના તા.૨૫/૨/૧૯૮૦ના ઠરાવ ક્રમાંક:સીઆરઆર/૧૦૭૭/૨૬૬૦/ગર તથા તા.૧/૮/૧૯૯૦ના ઠરાવ ક્રમાંક:સીઆરઆર/૧૧૮૮/૩૬૪૪/ ગ.૨ તથા સામાન્ય વહીવટ વિભાગના ઠરાવ ક્રમાંક:સીઆરઆર/૧૦૯૯/યુઓ/૪૧૧૦/ગ-૨ તા.૧૮-૪-૨૦૦૧ તેમજ વખતો વખતના સરકારશ્રીના ઠરાવોની જોગવાઈ મુજબ નિયત કર્યા મુજબના સત્તાધિકારી પાસેથી નિયત નમૂનામાં મેળવેલ જરૂરી પ્રમાણપત્ર જીબીઆરસી માંગે ત્યારે રજૂ કરવાનું રહેશે. આવું પ્રમાણપત્ર ધરાવનાર ઉમેદવાર જ રમતના વધારાના મળવાપાત્ર ગુણ માટે હકકદાર થશે. અરજીપત્રકના કોલમમાં Sports વિગતો દર્શાવનાર ઉમેદવારે જીબીઆરસી માંગે ત્યારે ઉક્ત ઠરાવથી નિયત નમૂનામાં ઠરાવેલ આવું પ્રમાણપત્ર રજૂ નહી કરી શકે તો આવા ઉમેદવારને Sports ના વધારાના ગુણ મળવાપાત્ર થશે નહીં.

૯. સામાન્ય શરતો:

- (૧) ભરતી પ્રક્રિયા અંગેની તમામ કાર્યવાહી જીબીઆરસી દ્વારા અને જરૂર જણાય ત્યાં ચેરમેનશ્રી, પસંદગી સમિતિની મંજૂરીથી હાથ ધરવાની રહેશે. સમગ્ર ભરતી પ્રક્રિયા દરમિયાન કોઈ વિશેષ મુદ્દો ઉપસ્થિત થશે તો તે બાબતે ચેરમેનશ્રી, પસંદગી સમિતિ અને સચિવશ્રી, વિજ્ઞાન અને પ્રૌદ્યોગિકી વિભાગનો નિર્ણય આખરી રહેશે.
- (૨) અરજી કર્યા બાદ પરત ખેંચી શકાશે નહિ કે તેમાં ફેરફાર કરી શકાશે નહીં.
- (૩) ઉમેદવારે અરજીપત્રકમાં કોઈપણ વિગત ખોટી બતાવેલ હશે તો તેનું અરજીપત્રક કોઈપણ તબક્કે રદ કરવામાં આવશે તથા તેણે લાયકીગુણ (Qualifying Marks) મેળવેલ હશે કે ઉમેદવાર પસંદગી પામેલ હશે તો પણ તેની ઉમેદવારી રદ ગણાશે.
- (૪) ગુજરાત સરકારના કર્મચારી આ જાહેરાત સંદર્ભમાં બારોબાર અરજી કરી શકશે. પરંતુ તેની જાણ ઉમેદવારે પોતાના વિભાગ/ખાતા/કચેરીને અચૂક કરવાની રહેશે અને જાણ કરેલ હોવાનો પુરાવો જીબીઆરસી માંગે ત્યારે રજૂ કરવાનું રહેશે.
- (૫) આ જાહેરાત કોઈ પણ કારણોસર રદ કરવાની કે તેમાં ફેરફાર કરવાની આવશ્યકતા ઉભી થશે તો તેમ કરવાનો જીબીઆરસીને સંપૂર્ણ હક્ક/અધિકાર રહેશે અને આ માટે કારણો આપવા બંધાયેલ રહેશે નહીં. તેમજ તેવા સંજોગોમાં ભરેલ અરજી ફી પરત મળવાપાત્ર થશે નહીં.
- (૬) આ જાહેરાતમાં ઉમેદવારે આપેલ માહિતીના આધારે પ્રાથમિક ચકાસણી બાદ જ ઉમેદવારને લેખિત કસોટીમાં બેસવા દેવામાં આવશે. જેમાં ઉમેદવારની શૈક્ષણિક લાયકાત જેમકે અનુસ્નાતક તેમજ Ph.D.ના વિષય તથા અનુસ્નાતક કક્ષામાં મેળવેલ ગુણની ચકાસણી કરવામાં આવશે. (ઓનલાઈન અરજીમાં ઉમેદવાર દ્વારા જણાવ્યા મુજબ જ ગણવામાં આવશે. અગર આ માહિતી પછીના સ્ટેજ પર ખોટી માલૂમ પડશે તો ઉમેદવારની માન્યતા રદ થવા પાત્ર ઠરશે.). નોંધ- અહીં પ્રાથમિક ચકાસણીનો મતલબ અરજીને સાચી છે તેમ માનીને થાય છે. ઉમેદવારની સાચી ખરાઈ અસલ પ્રમાણપત્રોની ચકાસણીબાદ જ ગણાશે.

૧૦. અરજી ફી :

- (૧) અત્રેની જાહેરાતમાં દરેક સામાન્ય વર્ગ, આર્થિક રીતે નબળા વર્ગ તેમજ સા.અનેશૈ.પ. વર્ગના ઉમેદવારે અરજી દીઠ રૂ. ૨૫૦/- ફી ચૂકવવાની રહેશે તથા અનુસૂચિત જાતિ અને અનુસૂચિત જનજાતિ વર્ગના દરેક ઉમેદવારોએ અરજી દીઠ રૂ. ૧૦૦/- ચૂકવવાની રહેશે. આ જાહેરાત અનુસંધાને અગર કોઈ ઉમેદવાર દ્વારા ફી ચૂકવેલ નહીં હોય અથવા ઉક્ત દર્શાવેલ ફી કરતાં ઓછી ફી ભરેલ હશે તો તેઓની અરજી રદ થવા પાત્ર ઠરશે.

૧૧. Online અરજી કરવાની રીત:-

આ જાહેરાતના સંદર્ભમાં જીબીઆરસી દ્વારા ઓનલાઇન જ અરજી સ્વીકારવામાં આવશે. ઉમેદવાર તા. ૧૦/૦૨/૨૦૨૩ થી તા. ૦૮/૦૩/૨૦૨૩ રાત્રિના ૨૩.૫૯ સુધીમાં <https://job.gbrc.res.in> પર ઓનલાઇન અરજી ભરી શકાશે. ઉમેદવારે અરજી કરવા માટે નીચે મુજબના (૧) થી (૧૫) Steps અનુસરવાના રહેશે.

(૧) ઉમેદવારે અરજી શરૂ કરતાં પહેલા નીચે મુજબની ફાઇલ્સ તૈયારી રાખવી હિતાવહ છે

| વિગત | ફોર્મટ/માહિતી |
|--|-----------------------|
| Caste Certificate (if applicable) | PDF (Max. 250KB) |
| Non-creamy layer certificate (if applicable) | PDF (Max. 250KB) |
| EWS certificate (if applicable) | PDF (Max. 250KB) |
| Fees Paid receipt from SBI# | JPEG/JPG (Max. 250KB) |
| Passport Photograph (Photograph Should be recent and clear) | JPEG/JPG (Max. 15KB) |
| Signature (Sign should be clearly visible) | JPEG/JPG (Max. 15KB) |
| Date of Birth Proof | PDF (250 KB) |
| CV or Resume | PDF (Max. 250KB) |
| higher secondary school certificate or equivalent qualifications recognized by the government | PDF (Max. 250KB) |
| Graduate Final year marksheet | PDF (Max. 250KB) |
| Postgraduate Final year marksheet | PDF (Max. 250KB) |
| Ph.D. Declaration/Notification certificate* | PDF (Max. 250KB) |
| Ph.D. Degree certificate* | PDF (Max. 250KB) |
| Experience Certificates (if any) | PDF (Max. 250KB) |
| * Applicable to only Scientist-B candidates. Please upload combined Ph.D. Documents in single file | |
| # Applicant will need to submit Application fees separately for each position | |

(૨) સૌ પ્રથમ <https://job.gbrc.res.in> પર જવું આ વેબ પોર્ટલ પર પસંદગીના સંવર્ગ સામે “REGISTER HERE” પર ક્લિક કરી ઉમેદવારે પોતાની પ્રાથમિક માહિતી ભરવાની રહેશે. અહીં પ્રાથમિક માહિતી અંતર્ગત ઉમેદવારે પોતાની વિગત, કેટેગરી, ભાષાની માહિતી, ફી ભર્યાની માહિતી આ પ્રાથમિક માહિતી ભર્યા બાદ ઉમેદવારે પોતાનો ઈ-મેઇલ આઈડી વેરીફાઇ કરવાનો રહેશે. (અહીં આપેલ મોબાઇલ નંબર તથા ઈ-મેઇલ આઈડી ઉમેદવાર નો ખુદનો હોય તે હિતાવહ છે તેમજ સંપૂર્ણ ભરતી પ્રક્રિયા પૂર્ણ થાય ત્યાં સુધી આપેલ નંબર ચાલુ રહે તેની તકેદારી રાખવી).

(૩) ઉપરોક્ત સ્ટેપ-૨ અંતર્ગત ઉમેદવારે પોતાની કેટેગરી જણાવવાની રહેશે અને તે હેઠળ જો ઉમેદવાર કોઈપણ અનામત કક્ષાથી હશેતો તેઓને જાતિના પ્રમાણપત્ર તથા લાગુ હોય તો નોન-ક્રીમીલેયર સર્ટિફિકેટની માહિતી આપવાની રહેશે અથવા માંગેલ સર્ટિફિકેટની માહિતી પૂરી પાડવાની રહેશે તેમજ લાગુ પડતાં દસ્તાવેજ અપલોડ કરવાના રહેશે.

(૪) “Language Details (ભાષાની માહિતી)” માં ઉમેદવારે પોતાને આવડતી ભાષાઓ બાબતેની વિગતો ટીક કરવી.

(૫) ઉમેદવારે પોતાનો સારી ગુણવત્તા અને ઓળખી શકાય તથા સ્વીકાર્ય હોય એવો ફોટો અપલોડ કરવાનો રહે છે. (Photo અને Signature upload કરવા સૌ પ્રથમ તમારો Photo અને Signature .jpg Formatમાં (15 KB) સાઇઝ થી વધારે નહિ તે રીતે Computer માં હોવા જોઈએ.) “Choose File” Button પર Click કરો હવે Open ના સ્ક્રીનમાંથી જે ફાઇલમાં .jpg Format માં તમારો photo store થયેલ છે તે ફાઇલને ત્યાંથી Select કરો અને “Open” Button ને click કરો. હવે આજ રીતે Signature પણ upload કરવાની રહેશે.

(૬) વૈજ્ઞાનિક-બી માટે અરજી કરનાર ઉમેદવારને પોતાના લાયકી વિષય પસંદ કરવાનો રહે છે. જે પૈકી ઉમેદવારે ઓછામાં ઓછો એક અને વધુ માં વધુ ત્રણ વિષય પસંદ કરવાના રહેશે. જે વિષયમાં ઉમેદવાર એપ્લાય કરવા માંગતા ન હોય અથવા એલિજબલ ન હોય તો જે-તે વિષય સામે ફિલ્ડ ખાલી રાખવાની રહેશે. (નોંધ- અહીં પસંદ કરેલ તેમજ આપેલ માહિતી પાછળ થી બદલી શકાશે નહીં)



- (૭) ઉપરોક્ત સ્ટેપ પૂર્ણ થયેથી ઉમેદવારને ઈમેઇલ વેરિફિકેશન કરવાનું રહેશે. એક વખત ઈમેઇલ વેરિફિકેશન થયા બાદ ઉમેદવારે પોર્ટલમાં લોગિન કરવાનું રહેશે અને પોતાની શૈક્ષણિક તથા અનુભવની માહિતી આપવાની રહેશે.
- (૮) "Education Details (શૈક્ષણિક લાયકાત)" માં ઉમેદવારે પોતે મેળવેલી શૈક્ષણિક લાયકાતોની વિગતો આપેલ કોષ્ટકમાં વિગતે ભરવાની રહેશે. જે શૈક્ષણિક લાયકાતમાં ટકાવારી ન આપવામાં આવે ત્યાં "શૂન્ય" ભરવાની રહેશે. અહીં ઉમેદવારે જાહેરાતમાં આપેલ વિષય પૈકી કોઈ પણ એક વિષય સાથે ડિગ્રી હોવી અનિવાર્ય છે.
- (૯) શૈક્ષણિક લાયકાતમાં ટકાવારી ન આપવામાં આવી હોય તો ઉમેદવારે ટકાવારી માં રૂપાંતર કરીને માહિતી ભરવાની રહેશે.
- (૧૦) Experience Details (અનુભવની માહિતી) માં ઉમેદવારે પોતે લાયકાત મેળવ્યા બાદ નો મેળવેલ અનુભવ/નોકરીના વર્ષ અને તારીખની ક્રમાનુસાર વિગતો ભરવી.
- (૧૧) એક કરતાં વધુ વખત કરેલ અરજીના કિસ્સામાં પ્રથમ અરજી માન્ય ગણવામાં આવશે.
- (૧૨) અરજી કરતાં પહેલા ઉમેદવારે પોતાની કેટેગરી મુજબ ફી જમા કરાવવાની રહેશે. અને કોઈ પણ સંજોગોમાં અરજી ફી પાઈ મળવાપાત્ર રહેશે નહીં.
- (૧૩) આ જાહેરાત અંતર્ગત દરેક ઉમેદવારે પોતાની ચૂકવવાની થતી ફી SBI- Collect મારફત ભરવાની રહેશે જેની લિન્ક આ મુજબ છે. <https://www.onlinesbi.sbi/sbicollect/>
- (૧૪)(૧) સૌપ્રથમ "I have read and accepted the terms and conditions stated above" ચેક બોક્સ "click" કર્યા બાદ "Proceede" પર "click" કરવું.
- (૧૪)(૨) ત્યારબાદ "State of Corporate / Institution * " ઓપ્શન માંથી "Gujarat" સિલેક્ટ કરવું તથા "Type of Corporate / Institution * " પૈકી "Govt. Department" સિલેક્ટ કરી go બટન પ્રેસ કરવું
- (૧૪)(૩) ત્યારબાદ "Govt Department Name * " પૈકી "GUJARAT BIOTECHNOLOGY RESEARCH CENTRE" સિલેક્ટ કરી go બટન પ્રેસ કરવું
- (૧૪)(૪) ત્યારબાદ ઉમેદવારે "Select Payment Category * " લાગુ પડતા સંવર્ગને પસંદ કરી માંગવામાં આવેલ દરેક માહિતી ભરી પસંદગીની પેમેન્ટ સુવિધા મારફતે પેમેન્ટ કરવું.
- (૧૪)(૫) સફળ પેમેન્ટ બાદ ઉમેદવારે પેમેન્ટ રેકર્ડ નંબર નોંધ લેવો તથા પેમેન્ટ રિસીપ્ટ સેવ કરી લેવી જેનો ઉપયોગ અરજી માટે કરવાનો રહેશે.
- (૧૫) દરેક ઉમેદવારે અરજી કર્યા બાદમાં પ્રિન્ટ કરેલી એપ્લીકેશનમાં નિયત જગ્યાએ પોતાનો ફોટો ચોટાડી, સહી કરવાની રહેશે. ઉમેદવારે સહી કરેલ અરજી ની પ્રિન્ટ, તેમજ જરૂરી બધાજ દસ્તાવેજ જીબીઆરસીને "જાહેરાત ક્રમાંક અને સંવર્ગનું નામ" લખી નીચેના સરનામા ઉપર પોસ્ટ અથવા કુરિયર મારફત મોકલી આપવાની રહેશે. (ઉમેદવારની અરજી કચેરીને ૧૩/૦૩/૨૦૨૩ સુધીમાં પહોંચવાની રહેશે તેમજ ત્યાર બાદ આવેલ અરજી માન્ય ગણવામાં આવશે નહીં અને ઉમેદવારી રદ ગણવામાં આવશે.)

સરનામું:

ગુજરાત બાયોટેકનોલોજી રિસર્ચ સેન્ટર
ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી,
એમએસ બિલ્ડિંગ, બ્લોક બી એન્ડ ડી,
૬થો માળ, ઘ-રોડ, સેક્ટર-૧૧,
ગાંધીનગર, ગુજરાત ૩૮૨૦૧૧
ફોન: ૦૭૯-૨૩૨૫૮૫૦૦

- (૧૬) અરજી મળ્યા બાદ જીબીઆરસી દ્વારા તેની પ્રાથમિક ચકાસણી કરવામાં આવશે. જેમાં ઉમેદવાર દ્વારા ભરવામાં આવેલ ફીની માહિતી વેરીફાય કર્યાબાદ અરજી આગળની ચકાસણી માટે લેવામાં આવશે.
- (૧૭) આ ભરતી જાહેરાત અન્વયે કુલ જગ્યાની સંખ્યા સામે નોંધાયેલ કુલ online Application (Duplicate Applications તથા પ્રાથમિક ચકાસણી માં અયોગ્ય કરેલ અરજી બાદ કર્યા પછી Valid Online Applications)ની સંખ્યા રપ કરતાં વધુ હોય ત્યારે

તે જાહેરાત અન્વયે પ્રથમ લેખિત કસોટી યોજવામાં આવશે અને લેખિત કસોટીના પરિણામને ઉમેદવારો પાસેથી અરજીપત્રક અને જરૂરી દસ્તાવેજો મેળવી આગળની કાર્યવાહી કરવામાં આવશે. પરંતુ જો સીધી પસંદગીથી ભરતી અન્વયે જીબીઆરસી દ્વારા પ્રસિદ્ધ થયેલ જાહેરાત અન્વયે નોંધાયેલ કુલ Online Valid Applications ની સંખ્યા ૨૫ કે તેથી ઓછી હોય તો બધા જ ઉમેદવારો પાસેથી અરજીપત્રક તથા જાહેરાતની જોગવાઈ મુજબ જરૂરી તમામ દસ્તાવેજ મંગાવી પ્રથમ અરજી ચકાસણી બાદ લેખિત કસોટી યોજવામાં આવશે.

(૧૮) મળેલ બધીજ અરજીની પ્રાથમિક ચકાસણી કર્યા બાદ માન્ય અરજીઓ (Valid Applications)નું લિસ્ટ જીબીઆરસીની વેબસાઇટ ઉપર મૂકવામાં આવશે. તેમજ યોગ્ય ઉમેદવારોને ઈ-મેઇલ થી જાણ કરવામાં આવશે. આ સાથે અમાન્ય અરજીઓ (Invalid –Rejected Applications)નું લિસ્ટ પણ વેબ સાઇટ ઉપર મૂકવામાં આવશે. જાહેર કરેલ યાદીમાં કોઈ પણ પ્રકારનો વાદ-વિગ્રહ અગર જણાયતો જે-તે ઉમેદવારે જાતે જીબીઆરસીને જરૂરી દસ્તાવેજો સાથે માત્ર ઈ-મેઇલ દ્વારા અરજી/આવેદન કરવાનું રહેશે. આ માટેનો માન્ય સમય ૩ દિવસ પૂરતો જ રહેશે તે બાદ મળેલ કોઈ પણ અરજીને ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં. (૧૯) ઉપરોક્ત પ્રક્રિયા પૂર્ણ થયેથી આખરી માન્ય અરજીઓ (Final Valid Applications)નું લિસ્ટ જીબીઆરસી વેબસાઇટ પર રાખવામાં આવશે.

(૨૦) દરેક ઉમેદવારને જીબીઆરસી અથવા તેની નિયુક્ત કરેલી સંસ્થા દ્વારા ઈ-મેઇલ અને/અથવા પત્ર દ્વારા પરીક્ષા અર્થે કોલ-લેટર મોકલવામાં આવશે. જેમાં પરીક્ષા સેન્ટર, સમય, ઉમેદવારની માહિતી તેમજ અગત્યની પરીક્ષા લક્ષી સૂચનાઓનો સમાવેશ કરવામાં આવશે.

(૨૧) કોઈ પણ ઉમેદવાર ને કોલ-લેટર વગર પરીક્ષા ખંડમાં પ્રવેશ આપવા દેવામાં આવશે નહીં.

(૨૨) દરેક સંવર્ગ માટે ઉમેદવારે અલગથી અરજી કરવાની રહેશે.

૧૨. પરીક્ષામાં પ્રવેશ :

(૧) અરજી કરનાર દરેક બિન અનામત વર્ગના ઉમેદવારને તથા તમામ અનામત વર્ગના ઉમેદવારને અરજીની પ્રાથમિક ચકાસણી બાદ જ પરીક્ષામાં બેસવા દેવામાં આવશે.

(૨) વૈજ્ઞાનિક-બીના ઉમેદવારે પસંદ કરેલ વિષયમાં અગર યોગ્યતા પ્રાપ્ય હશે તો જ, જે-તે વિષયની પરીક્ષામાં પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

(૩) જે ઉમેદવારો Written Testના પરિણામમાં લાયકી ગુણ(qualifying marks) મેળવેલ હશે તેઓએ સંયુક્ત પસંદગી સમિતિ દ્વારા ઠરાવ્યા મુજબના પ્રમાણપત્રો જીબીઆરસીની કચેરીને મોકલી આપવાના રહેશે અથવા જો જણાવવામાં આવે તો અસલ પ્રમાણપત્ર અને તેની નિયત કરેલ નકલો સાથે રૂબરૂ ઉપસ્થિત થવાનું રહેશે.

(૪) પ્રમાણપત્રોની ચકાસણી બાદ જ મૌખિક કસોટીમાં પ્રવેશ અંગે પસંદગી સમિતિ નિર્ણય લેશે જે આખરી ગણાશે. ટેકનિકલ આસિસ્ટન્ટ અને ટાઇપીસ્ટ કમ ક્લાર્કની જગ્યા માટે મૌખિક કસોટી યોજવાની થતી ન હોય પ્રમાણપત્રોની ચકાસણી તેઓની આખરી પસંદગી પહેલા કરવામાં આવશે. આ અંગે જ્યારે ત્યારે પસંદગી સમિતિનો નિર્ણય આખરી રહેશે.

૧૩-A. વૈજ્ઞાનિક-બી માટે પસંદગીની પ્રક્રિયા:-

જાહેરાતની જગ્યા ઉપર પસંદગી પામવાના હેતુસર તમામ ઉમેદવારે Written Test બાદ ઉમેદવારે મૌખિક કસોટીની પ્રક્રિયામાંથી પસાર થવાનું રહેશે. પરંતુ પસંદગી સમિતિને યોગ્ય અને જરૂરી લાગશે તો તેમાં જરૂરી ફેરફાર કરી શકશે.

૧૩-A(૧) Written Test: Preliminary & Main Test (લેખિત કસોટી: પ્રાથમિક કસોટી અને મુખ્ય કસોટી)

(૧) આ જાહેરાત અંતર્ગત દરેક વિષયવાર કુલ બે પરીક્ષા યોજવામાં આવશે જેમાં બંને પરીક્ષાઓ એકસાથે યોજવામાં આવશે. ઉપરોક્ત જગ્યાઓ માટે સૌ પ્રથમ પ્રાથમિક કસોટી (Preliminary Test) ત્યાર બાદ મુખ્ય કસોટી (Main Test) યોજવામાં આવશે. Written Test માં ૫૦% કરતાં ઓછા ગુણ મેળવનાર ઉમેદવારોને મૌખિક કસોટી માટે પસંદ કરવામાં આવશે નહીં. આ કસોટીના અંતે પેરા ૧૩(૨)(૧)માં દર્શાવ્યા અનુસાર ઉમેદવારોને મૌખિક કસોટી માટે પસંદ કરવામાં આવશે.

(૨) Written Test કુલ બે ભાગમાં વહેંચવામાં આવેલ છે જેમાં પ્રાથમિક કસોટી (Prelims Test) તથા મુખ્ય કસોટી (Main Test) એમ કુલ બે પેપર રહેશે. પેપર-૨ વિષય પ્રમાણે અલગ-અલગ લેવામાં આવશે જેની ઉમેદવારે અરજીમાં પસંદગી કર્યા બાદ તેની લાયકાત મુજબ જ પ્રવેશ આપવામાં આવશે.

(૩) Written Test કુલ ૩૦૦ માર્ક્સની, ૩૦૦ પ્રશ્નોની અને MCQ પ્રકારની રહેશે અને ઓનલાઇન અથવા OMR based લેવામાં આવશે.

પ્રાથમિક કસોટીનું માળખું નીચે મુજબ રહેશે.

| ક્રમ | કસોટી | અભ્યાસ ક્રમ | કુલ ગુણ | સમય |
|------|--|-------------|---------|--------|
| ૧ | પ્રાથમિક કસોટી (Prelims Test)(સામાન્ય જ્ઞાન + સામાન્ય વિજ્ઞાન) | Annexure-V | ૧૦૦ | ૧ કલાક |

મુખ્ય કસોટીનું માળખું નીચે મુજબ રહેશે:

| ક્રમ | કસોટી | અભ્યાસ ક્રમ | કુલ ગુણ | સમય |
|------|---|---------------|---------|--------|
| ૧ | મુખ્ય કસોટી (Main Test) (વિષય – Animal Biotechnology) | Annexure-VI | ૨૦૦ | ૨ કલાક |
| ૨ | મુખ્ય કસોટી (Main Test) (વિષય – Industrial/ Environmental Biotechnology) | Annexure-VII | ૨૦૦ | ૨ કલાક |
| ૩ | મુખ્ય કસોટી (Main Test) (વિષય – Marine Biotechnology) | Annexure-VIII | ૨૦૦ | ૨ કલાક |

૧૩-A(૨). મૌખિક કસોટી :

(૧) Written Test માં પસંદગી સમિતિએ નિયત કરેલ લાયકી ગુણ (qualifying marks) મેળવનાર ઉમેદવારો પૈકી ભરતી માટે દર્શાવેલ ખાલી જગ્યાના કુલ જગ્યાના આશરે ૬ ગણા ઉમેદવારોને કોમન મૌખિક કસોટી માટે બોલાવવામાં આવશે.

(૨) મૌખિક કસોટીમાં ઉમેદવારે હાજર રહેવું ફરજિયાત છે. ગેરહાજર રહેનાર ઉમેદવારો પસંદગી માટે પાત્રતા ધરાવશે નહીં.

(૩) ઉમેદવારે જે-તે વિષયમાં મેળવેલા ગુણની ગણતરી મુદ્દા.૧૩(૩)પ્રમાણે કરવામાં આવશે અને બધા વિષયનું સંયુક્ત મેરીટ બનાવવામાં આવશે તેમજ કોમન મૌખિક કસોટી યોજવામાં આવશે.

૧૩-A(૩). વેઇટેજ:

Written Test નું વેઇટેજ ૬૦% અને મૌખિક કસોટીનું વેઇટેજ ૪૦% રહેશે. Written Test અને મૌખિક કસોટી બંનેનું મેરીટ ૫૦% થી ઓછું થશે તે ઉમેદવાર પસંદગીને પાત્ર ગણાશે નહીં. તેમજ અગર પૂરતી સંખ્યામાં ઉમેદવાર ન મળે તો મેરીટ કટ-ઓફમાં ફેરફાર કરવાની સત્તા પસંદગી સમિતિ પાસે રહેશે. જે તે જગ્યાની પસંદગી યાદી તૈયાર કરવા માટે જાહેરાતમાં દર્શાવેલ જગ્યાની સંખ્યાને ધ્યાને લેવામાં આવશે. આખરી મેરીટલિસ્ટ બનાવવામાં Written Test તથા મૌખિક કસોટીનું વેઇટેજ ૬૦-૪૦% રહેશે. વધુમાં લેખિત કસોટી તથા મૌખિક કસોટી બંનેમાં ઓછામાં ઓછા ૫૦% ગુણ મેળવવાના રહેશે.

સ્પષ્ટીકરણ:

જો ઉમેદવાર લેખિત કસોટી (Written Test)માં પ્રાથમિક કસોટી (Preliminary Test) અને કોઈપણ એક વિષયમાટે મુખ્ય કસોટી (Mains Test)ના કુલ ૩૦૦માંથી ૧૫૦ ગુણ મેળવેલ હશે અને મૌખિક કસોટીના ૧૦૦ ગુણમાંથી ૬૦ ગુણ મેળવશે તો લેખિત કસોટી (Written Test)ના ૬૦ ટકા ગુણભાર મુજબ ૩૦ ગુણ અને મૌખિક કસોટીના ૪૦ ટકા ગુણભાર મુજબ ૨૪ ગુણ એમ કુલ ૫૪ ગુણ થશે. આ પ્રમાણે દરેક લાયક વિષયમાટે ગણવામાં આવશે અને પરિણામ પાઠવવામાં આવશે.

Formula For Calculating Final Marks:

[Total marks of written exam (i.e P.T.+M.T.) X 60/300=Weighted Marks of Written Exam] + [Marks obtained in Oral Interview X 40/100=Total Weighted Marks of Oral Interview] = Total Weighted Marks.

૧૩-B.ટેકનિકલ આસિસ્ટન્ટ માટે પસંદગીની પ્રક્રિયા:-

જાહેરાતની જગ્યા ઉપર પસંદગી પામવાના હેતુસર તમામ ઉમેદવારે પ્રાથમિક કસોટી તથા મુખ્ય કસોટીની (Written Test) પ્રક્રિયામાંથી પસાર થવાનું રહેશે. પરંતુ પસંદગી સમિતિને યોગ્ય અને જરૂરી લાગશે તો તેમાં જરૂરી ફેરફાર કરી શકશે.

૧૩-B(૧) Written Test: Preliminary & Main Test (લેખિત કસોટી: પ્રાથમિક કસોટી અને મુખ્ય કસોટી)

(૧) આ જાહેરાત અંતર્ગત કુલ બે પરીક્ષા યોજવામાં આવશે જેમાં બંને પરીક્ષાઓ એકસાથે યોજવામાં આવશે. ઉપરોક્ત જગ્યાઓ માટે સૌ પ્રથમ પ્રાથમિક કસોટી (Preliminary Test) ત્યાર બાદ મુખ્ય કસોટી (Main Test) યોજવામાં આવશે. Written Test માં ૫૦% કરતાં ઓછા ગુણ મેળવનાર ઉમેદવારોને લાયક ગણવામાં આવશે નહીં.

(૨) Written Test કુલ બે ભાગમાં વહેંચવામાં આવેલ છે જેમાં પ્રાથમિક કસોટી (Prelims Test) તથા મુખ્ય કસોટી (Main Test) એમ કુલ બે પેપર રહેશે.

(૩) Written Test કુલ ૩૦૦ માર્ક્સની, ૩૦૦ પ્રશ્નોની અને MCQ પ્રકારની રહેશે અને ઓનલાઇન અથવા OMR based લેવામાં આવશે.

પ્રાથમિક કસોટીનું માળખું નીચે મુજબ રહેશે.

| ક્રમ | કસોટી | અભ્યાસ ક્રમ | કુલ ગુણ | સમય |
|------|--|-------------|---------|--------|
| ૧ | પ્રાથમિક કસોટી (Prelims Test)(સામાન્ય જ્ઞાન + સામાન્ય વિજ્ઞાન) | Annexure-IX | ૧૦૦ | ૧ કલાક |

મુખ્ય કસોટીનું માળખું નીચે મુજબ રહેશે:

| ક્રમ | કસોટી | અભ્યાસ ક્રમ | કુલ ગુણ | સમય |
|------|---|-------------|---------|--------|
| ૧ | મુખ્ય કસોટી (Main Test) (વિષય – Biotechnology & Allied Sciences) | Annexure-X | ૨૦૦ | ૨ કલાક |

૧૩-B(૨). વેઇટેજ:

Written Test અંતર્ગત પ્રાથમિક કસોટી ફક્ત છટણી અર્થે ગણવામાં આવશે તથા મુખ્ય કસોટી બંનેનું મેરીટ ૫૦% થી ઓછું હશે તે ઉમેદવાર પસંદગીને પાત્ર ગણાશે નહીં. પ્રાથમિક કસોટીમાં ઉમેદવારે ઓછામાં ઓછા ૫૦ ટકા ગુણ મેળવ્યા હશે અથવા કુલ જે તે કેટેગરીની ખાલી પડેલી જગ્યાના આશરે ૧૦ ગણા જેટલા ઉમેદવારના જ મુખ્ય કસોટીના ગુણ ચકાસવામાં આવશે. તેમ છતાં અગર પૂરતી સંખ્યામાં ઉમેદવાર ન મળે તો મેરીટ કટ-ઓફમાં ફેરફાર કરવાની સત્તા પસંદગી સમિતિ પાસે રહેશે. જે તે જગ્યાની પસંદગી યાદી તૈયાર કરવા માટે જાહેરાતમાં દર્શાવેલ જગ્યાની સંખ્યાને ધ્યાને લેવામાં આવશે. આખરી મેરીટલિસ્ટ બનાવવામાં ફક્ત મુખ્ય કસોટી નું વેઇટેજ ધ્યાને લેવાનું રહેશે.

૧૩-C. ટાઈપીસ્ટ ક્રમ ક્લાર્ક માટે પસંદગીની પ્રક્રિયા:-

જાહેરાતની જગ્યા ઉપર પસંદગી પામવાના હેતુસર તમામ ઉમેદવારે Written Test (Objective Type- Gujarati Medium) તથા Computer Proficiency Testની પ્રક્રિયામાંથી પસાર થવાનું રહેશે. પરંતુ પસંદગી સમિતિને યોગ્ય અને જરૂરી લાગશે તો તેમાં જરૂરી ફેરફાર કરી શકશે. Written Testના અંતે ભરવાપાત્ર જગ્યાના આશરે ૧૫ (પંદર) ગણા ઉમેદવારોને

Computer Proficiency Test માટે બોલાવવામાં આવશે. Written Test અને Computer Proficiency Testમાં મેળવેલ ગુણનાં આધારે પસંદગી યાદી તૈયાર કરવામાં આવશે.

પ્રાથમિક કસોટીનું માળખું નીચે મુજબ રહેશે.

| ક્રમ | કસોટી | અભ્યાસ ક્રમ | કુલ ગુણ | સમય |
|------|---------------------------|-------------|---------|----------|
| ૧ | Written Test | Annexure-XI | ૧૫૦ | ૯૦ મિનિટ |
| ૨ | Computer Proficiency Test | Annexure-XI | ૧૦૦ | ૯૦ મિનિટ |

૧૪. પરિણામ : (૧) આખરી પસંદગી પામેલ, પ્રતિક્ષા યાદી(wait listed) પરના તથા લાયકી ગુણ(qualifying marks) મેળવેલ ઉમેદવારોની વિગતો જીબીઆરસીની વેબસાઇટ પર મૂકવામાં આવશે. (૨) આ પસંદગીમાં ઉમેદવારના નામ, બેઠક ક્રમાંક તેમજ મેળવેલ કુલ ગુણની વિગતો આપવામાં આવશે. (૩) પસંદગી નહીં પામેલ ઉમેદવારોની વિગત અને તેઓએ મેળવેલ ગુણ પણ જીબીઆરસીની વેબસાઇટ પર મૂકવામાં આવશે અને આ અંગેની જાણકારી સંબંધિત ઉમેદવારોને ઈ-મેઇલ/પત્ર દ્વારા પાઠવવામાં આવશે.

૧૪(૧). પ્રતિક્ષા યાદી(waitlist)ની જોગવાઈઓ :

- કોઈ એક જ સંવર્ગમાં ભરતી માટેની સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાના કિસ્સામાં અથવા સીધી પસંદગીથી ભરતીના કિસ્સામાં પ્રતિક્ષાયાત્રીની મુદત બે વર્ષ અથવા તો તે પછીની પરીક્ષાનું પરિણામ જાહેર થાય તે પૈકી જે વહેલું હોય તેના આગલા દિવસ સુધી (કચેરી સમય સુધી જ) અમલ રહેશે.
 - કોઈ એક જ સંવર્ગમાં ભરતી માટેની સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાના અન્વયે તથા સીધી પસંદગીથી ભરતી અન્વયે પ્રતિક્ષાયાદીનું કદ જાહેરાતમાં દર્શાવેલ જગ્યાના ૨૦% રાખવાનું રહેશે. પરંતુ જો જાહેરાતમાં કેટેગરી વાઇઝ ૦૧ થી ૧૦ જગ્યાઓ હોય, તો કેટેગરીવાઇઝ ઓછામાં ઓછા ૦૨ ઉમેદવારોની પ્રતિક્ષાયાદી અવશ્ય બનાવવાની રહેશે.
 - પસંદગી યાદીના ઉમેદવારને નિમણૂક આપવામાં આવે અને જો તે હાજર ન થાય અથવા એક વર્ષમાં રાજીનામું આપીને અથવા અવસાન કે અન્ય કારણોસર નોકરી છોડી જાય અથવા અન્ય કારણસર ફરજમુકત થાય તો જે જગ્યાઓ ખાલી પડે તે જે કેટેગરીની હોય તે તે જ કેટેગરી માટેની પ્રતિક્ષાયાદીમાંથી ઉમેદવારના નામો મેળવી નિમણૂક કરવાની રહેશે.
- પ્રતિક્ષા યાદીની મુદત અને પ્રતિક્ષા યાદીના ઉપયોગ અંગેની જોગવાઈઓ ગુજરાત સરકારના સામાન્ય વહીવટ વિભાગના તારીખ ૨૭/૦૭/૨૦૧૮ના ઠરાવ ક્રમાંક પીએસસી/૧૦૮૮/૩૯૧૦/ગ-૨ મુજબની રહેશે તેમજ સરકારશ્રીના આ અંગેના વખતો વખત ના ઠરાવ મુજબની રહેશે.

૧૫. નિમણૂક :

- ઉમેદવારોની નિમણૂક માટે પસંદગી યાદીને ધ્યાનમાં રાખી વિચારવામાં આવશે. પરંતુ પસંદગી યાદીમાં સામેલ થવાથી નિમણૂક માટેનો હક્ક મળી જતો નથી.
- ઉમેદવાર જે જગ્યા પર નિમણૂક માટે બધી રીતે યોગ્ય છે તે માટે જરૂરી લાગે તેવી તપાસ પછી, સંતોષ ન થાય તો તેવા ઉમેદવારની નિમણૂક કરવામાં આવશે નહિ.
- પસંદગી પામેલ વૈજ્ઞાનિક-બી ઉમેદવારને બે વર્ષની તેમજ ટેકનિકલ આસિસ્ટન્ટ અને ટાઈપીસ્ટ કમ ક્લાર્કના ઉમેદવારોને માસિક ફિક્સ વેતન સાથે પાંચ વર્ષના અજમાયશી સમયગાળા દરમ્યાનની સેવા અને ઠરાવેલ શરતો સંતોષકારક રીતે પૂર્ણ કરવાથી તેઓ નિયમિત નિમણૂકને પાત્ર થશે.
- નિમણૂક પામેલ ઉમેદવારે જે-તે સંસ્થાના નિયમો મુજબની/ સરકારશ્રી ઠરાવે તેવી તાલીમ લેવી પડશે અને તાલીમ પરીક્ષા પાસ કરવાની રહેશે.
- જાહેરાતમાં અન્યથા જોગવાઈ કરવામાં ન આવી હોય તો જરૂરી લાયકાતો મેળવવામાં આવે તે તારીખથી, અરજી સ્વીકારવાની છેલ્લી તારીખના સંદર્ભમાં અનુભવ ગણવામાં આવશે.

(૬) ઉમેદવારની નિમણૂક જે તે સંસ્થા અમલમાં હોય તેવા ભરતી અને સેવા નિયમો / સરકારશ્રીના અથવા સરકારશ્રી ઠરાવે તેવા નિયમોને આધિન રહેશે.

(૭) ઉમેદવારને જે જગ્યા માટે નિમણૂક આપવામાં આવે તે જગ્યા પર નિયત સમયમાં હાજર ન થાય તો તેઓની નિમણૂક રદ કરવામાં આવશે.

૧૬. ચેતવણીઓ : જો કોઈ ઉમેદવાર

(૧) તેને ઉમેદવારી માટે કોઈપણ પ્રકારે ટેકો મેળવવા માટે એટલે કે પસંદગી સમિતિના અધ્યક્ષ, સભ્ય અથવા કોઈ અધિકારી પર પ્રત્યક્ષ કે પરોક્ષ લાગવગ લગાડવાનો પ્રયાસ કરવા માટે,

(૨) બીજાનું નામ ધારણ કરવા માટે,

(૩) બીજા પાસે પોતાનું નામ ધારણ કરાવવા માટે,

(૪) બનાવટી ખોટા દસ્તાવેજો અથવા જેની સાથે ચેડાં કરવામાં આવ્યા હોય તેવા દસ્તાવેજો સાદર કરવા અથવા ગેરરીતિ આચરવા માટે,

(૫) યથાર્થ અથવા ખોટા અથવા મહત્વની માહિતી છુપાવતા હોય તેવા નિવેદનો કરવા માટે,

(૬) પરીક્ષા માટે તેની ઉમેદવારીના સંબંધમાં અન્ય કોઈ અનિયમિત અથવા અયોગ્ય સાધનનો આશ્રય લેવા માટે, (૭) પરીક્ષા દરમિયાન ગેર વ્યાજબી સાધનોનો ઉપયોગ કરવા માટે એટલે કે અન્ય ઉમેદવારની ઉત્તરવહીમાંથી નકલ કરવા, પુસ્તક, ગાઈડ, કાપલી કે તેવા કોઈપણ છાપેલા કે હસ્ત લિખિત સાહિત્યની મદદથી અથવા વાતચીત દ્વારા નકલ કરવા કે ઉમેદવારને નકલ કરાવવાની ગેરરીતિઓ પૈકી કોઈપણ ગેરરીતિ આચરવા માટે,

(૮) લખાણોમાં અશ્લીલ ભાષા અથવા બિભત્સ બાબત સહિતની અપ્રસ્તુત બાબત લખવા માટે,

(૯) પરીક્ષા ખંડમાં અન્ય કોઈ રીતે ગેર-વર્તણૂક કરવા માટે,

(૧૦) પરીક્ષાના સંચાલન માટે રોકેલા સ્ટાફને સીધી કે આડકતરી રીતે હેરાન કરવા અથવા શારીરિક રીતે ઈજા કરવા માટે,

(૧૧) પૂર્વવર્તી ખંડોમાં નિર્દિષ્ટ કરેલા તમામ અથવા કોઈપણ કૃત્ય કરવાનો પ્રયત્ન કરવા માટે અથવા યથા પ્રસંગ મદદગારી કરવા માટે,

(૧૨) પરીક્ષા આપવા માટે તેને પરવાનગી આપતા તેના પ્રવેશપત્રમાં આપવામાં આવેલ કોઈપણ સૂચનાનો ભંગ કરવા માટે, દોષિત ઠરાય હોય તો અથવા દોષિત હોવાનું જાહેર કર્યું હોય તો, તે ફોજદારી કાર્યવાહીને પાત્ર થવા ઉપરાંત—

(ક) તે જે પરીક્ષાનો ઉમેદવાર હોય તે પરીક્ષામાંથી તેને ગેરલાયક ઠરાવી શકશે, અથવા

(ખ) (૧) સીધી પસંદગી માટે લેવાની કોઈપણ પરીક્ષામાં બેસવામાંથી અથવા કોઈપણ રૂબરૂ મુલાકાતમાંથી અથવા

(ખ) (૨) કોઈપણ નોકરીમાંથી કાયમી રીતે અથવા નિર્દિષ્ટ મુદત માટે બાકાત કરી શકશે. પરંતુ તે અર્થે પોતે રજુઆત કરવા ઈચ્છે, તો ઉમેદવારને, લેખિતમાં એવી રજુઆત કરવાની તક આપવામાં આવે તે સિવાય ખંડ (ક) અથવા ખંડ (ખ) હેઠળની કોઈપણ શિક્ષા કરી શકાશે નહિ.

(ગ) તદઉપરાંત જો તે અગાઉ સરકારી નોકરીમાં હોય તો, સંબંધિત નિયમો હેઠળ શિસ્તભંગના પગલાં લઈ શકાશે.

(૧૩) ઉમેદવાર પોતે કોઈ પણ જગ્યાની આખરી પસંદગી યાદીમાં સમાવિષ્ટ થવા માત્રથી સંબંધિત જગ્યા ઉપર નિમણૂક કરવાનો દાવો કરવાને હકકદાર થશે નહીં. નિમણૂક કરનાર સત્તાધિકારીને પોતાને એવી ખાતરી થાય કે ઠરાવેલ નિયમોનુસાર યોગ્ય જણાતો નથી તો જે તે તબક્કે આવા ઉમેદવારને તેની નિમણૂક 'રદ' કરીને પડતો મુકી શકાશે. નિમણૂક બાબતે જીબીઆરસીનો નિર્ણય આખરી ગણાશે.



૧૭. અગત્યની સૂચનાઓ :

- (૧) ઉમેદવારને પોતાની સાથે સેલ્યુલર ફોન, ટેબ્લેટ, કેલ્ક્યુલેટર અથવા બીજી કોઈ મોબાઈલ સંદેશા વ્યવહારના ઈલેક્ટ્રોનિક્સ-બ્લ્યુ ટ્રુથ સાધનો પરીક્ષા ખંડમાં સાથે લઈ જવાની છૂટ નથી, જેના ભંગ બદલ ઉમેદવારો માટે નિર્દિષ્ટ કરાયેલ શિક્ષાને પાત્ર બનશે.
- (૨) ઉમેદવારોને ખાસ જણાવવાનું કે, અરજીપત્રક તથા પ્રમાણપત્રોની ચકાસણી દરમિયાન કોઈ ઉમેદવાર, આ જગ્યાના ભરતી નિયમો, ભરતી પરીક્ષા નિયમો અને જાહેરાતની જોગવાઈ તથા લાગુ પડતા અન્ય હુકમો મુજબ લાયકાત ધરાવતા નથી તેમ માલૂમ પડશે તો તેમની ઉમેદવારી કોઈ પણ તબક્કે રદ કરવામાં આવશે.
- (૩) જાહેરાતમાં મહિલા ઉમેદવારો માટે જગ્યાઓ અનામત ન હોય તો પણ મહિલા ઉમેદવારો અરજી કરી શકે છે .
- (૪) આ જાહેરાતમાં અગર કોઈ વૈજ્ઞાનિક-બી માટેના ઉમેદવાર એક કરતાં વધુ વિષયમાટે લાયકી ગુણ મેળવે છે તો તેને દરેક વિષયવાર યોજવામાં આવેલ મૌખિક કસોટીમાં બોલાવવામાં આવશે જેને અનુલક્ષીને જે-તે ઉમેદવારની પસંદગી કરવામાં આવશે.
- (૫) આ જાહેરાત અંતર્ગત અગર ઉમેદવાર બંને સંવર્ગ અર્થે અરજી કરવા ઇચ્છતા હોય તો તેઓએ બંને સંવર્ગ માટે અલગ-અલગ અરજી કરવાની રહેશે.



Annexure I

(Educational Qualification required for Animal Biotechnology)

1. Animal Biotechnology
2. Animal Genetics
3. Animal Science
4. Biochemistry
5. Biosciences
6. Biotechnology
7. Forensic Biotechnology
8. Genetics
9. LifeSciences
10. Molecular Biology
11. Molecular Biology & Biotechnology
12. Veterinary Science
13. Zoology
14. *A candidate having valid experience in the specialised subject may also be eligible as evident by elective subject / dissertation topic / Ph.D. topic / Publication (As main or corresponding author)*

Annexure II

(Educational Qualification required for Industrial/Environmental Biotechnology)

1. Biochemistry
2. Biological Engineering
3. Biomedical Engineering & Instrumentation
4. Biosciences
5. Biotechnology
6. Ecology
7. Environmental Biotechnology
8. Environmental Science
9. LifeSciences
10. Molecular Biology
11. Molecular Biology & Biotechnology
12. Industrial Biotechnology
13. Pharmaceutical Biotechnology
14. Pharmaceutical Science
15. *A candidate having valid experience in the specialised subject may also be eligible by evident either from elective subject / dissertation topic / Ph.D. topic / Publication (As main or corresponding author)*



Annexure III

(Educational Qualification required for Marine Biotechnology)

1. Aquatic Biology
2. Biochemistry
3. Fisheries
4. Marine Biology
5. Marine Biotechnology
6. Molecular Biology
7. Molecular Biology & Biotechnology
8. *A candidate having valid experience in the specialised subject may also be eligible as evident by elective subject / dissertation topic / Ph.D. topic / Publication (As main or corresponding author)*

Annexure IV

(Educational Qualification required for Technical Assistant)

1. Biotechnology
2. Microbiology
3. Biochemistry
4. Molecular Biology
5. Molecular Biology & Biotechnology
6. Bioinformatics
7. Biostatistics
8. Ecology
9. Environmental Science
10. Environmental Biotechnology
11. Marine Biology
12. Marine Biotechnology
13. Fisheries
14. Aquatic Biology
15. Medical Biotechnology
16. Medical Microbiology
17. Medical Biochemistry
18. Pharmaceutical Science
19. Pharmaceutical Biotechnology
20. Industrial Biotechnology
21. Biomedical Technology
22. Forensic Biotechnology
23. Genetics
24. Human Genetics
25. Animal Genetics
26. Plant Genetics
27. Food Biotechnology
28. Agriculture,
29. Agricultural Biotechnology
30. Botany
31. Plant Biotechnology
32. Plant Microbiology
33. Plant Science
34. Animal Biotechnology
35. Zoology
36. Animal Science
37. Veterinary Science
38. Biological Engineering
39. Biomedical Engineering
40. Biomedical Engineering & Instrumentation
41. Bioscience
42. Life Science

ANNEXURE-V
Syllabus for the Preliminary Test for the Post of
Scientist-B (Paper-1)

Duration: 1 hour

Total Marks: 100

Part-I (Gujarati Medium)

| Subject | Marks |
|--|-----------------|
| Gujarati language and Grammer | 10 |
| English language and Grammer | 10 |
| General Knowledge: Gujarat:- History, Geography, Culture, Constitution of India, Sports, General Science, Current affairs, Basic Computer, Reasoning, Environment, Public Administration, Panchayati raj, Mathamatical tests, Logical Reasoning. | 15 |
| Total of Part-I | 35 marks |

Part-II (English Medium)

| S.No. | Topics | Marks |
|-------|-------------------------------------|-----------|
| 1 | Biotechnology and applied subjectes | 65 Marks |
| | Total of Part-II | 65 Marks |
| | Total of Part-I & II | 100 Marks |

Part-I and II shall be of the objective type (Multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.



ANNEXURE-VI
Syllabus for the Main Test for the Post of
Scientist-B (Animal Biotechnology)

Duration: 2 hour

Total Marks: 200

(English Medium)

| S.No. | Topics | Marks |
|-------|---|-----------|
| 1 | Animal Biotechnology, based on the subjects listed in educational qualification | 200 Marks |
| | Total | 200 Marks |

The main test shall be of the objective type (Multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.



ANNEXURE-VII
Syllabus for the Main Test for the Post of
Scientist-B (Industrial/ Environmental Biotechnology)

Duration: 2 hour

Total Marks: 200

(English Medium)

| S.No. | Topics | Marks |
|-------|---|-----------|
| 1 | Industrial/Environmental Biotechnology, based on the subjects listed in educational qualification | 200 Marks |
| | Total | 200 Marks |

The main test shall be of the objective type (Multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.



ANNEXURE-VIII
Syllabus for the Main Test for the Post of
Scientist-B (Marine Biotechnology)

Duration: 2 hour

Total Marks: 200

(English Medium)

| S.No. | Topics | Marks |
|-------|---|------------------|
| 1 | Marine Biotechnology, based on the subjects listed in educational qualification | 200 Marks |
| | Total | 200 Marks |

The main test shall be of the objective type (Multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.

ANNEXURE-IX
Syllabus for the Preliminary Test for the Post of
Technical Assistant (Paper-1)

Duration: 1 hour

Total Marks: 100

Part-I (Gujarati Medium)

| Subject | Marks |
|--|-----------------|
| Gujarati language and Grammer | 10 |
| English language and Grammer | 10 |
| General Knowledge: Gujarat:- History, Geography, Culture, Constitution of India, Sports, General Science, Current affairs, Basic Computer, Reasoning, Environment, Public Administration, Panchayati raj, Mathamatical tests, Logical Reasoning. | 15 |
| Total of Part-I | 35 marks |

Part-II (English Medium)

| S.No. | Topics | Marks |
|-------|-------------------------------------|------------------|
| 1 | Biotechnology and applied subjectes | 65 Marks |
| | Total of Part-II | 65 Marks |
| | Total of Part-I & II | 100 Marks |

Part-I and II shall be of the objective type (Multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.

ANNEXURE-X
Syllabus for the Main Test for the Post of
Technical Assistant

Duration: 2 hour

Total Marks: 200

Part-I
(Gujarati Medium)

| Subject | Marks |
|-------------------------------|------------------------|
| Gujarati language and Grammer | 25 |
| English language and Grammer | 25 |
| Total of Part-I | <u>50 Marks</u> |

Part-II
(English Medium)

| S.No. | Topics | Marks |
|--------------|--|--------------|
| 1 | Fundamental of Biology | 150 Marks |
| 2 | Basic Biochemistry | |
| 3 | Animal Biotechnology | |
| 4 | Plant Biotechnology | |
| 5 | Microbiology | |
| 6 | Medical Biotechnology | |
| 7 | Industrial Biotechnology | |
| 8 | Recombinant DNA technology and Genetic Engineering | |
| 9 | Molecular Genetics | |
| 10 | Immunology | |
| 11 | Environmental Biotechnology | |
| 12 | Nano Biotechnology | |
| 13 | Regulatory Affairs and IPR | |
| 14 | Basic Bioinformatics | |
| | Total of Part-II | 150 Marks |
| | Total of Part-I & Part-II | 200 Marks |

The main test shall be of the objective type (Multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.

ANNEXURE-XI
Syllabus for the Writtem Test for the Post of
Typist cum Clerk

Part-I Written Test
(Gujarati Meduim)

Duration: 90 minutues

Total Marks: 150

| Subject | Marks |
|--|-------------------------|
| General Study on History, Geography and Culture of Gujarat, Constitution of India, State Government Policy for (1) Induatrial development (2) Biotechnology Policy (3) Sceince and Technology development (4) Agriculture and Animal Husbandary (5) Development of weaker sections of society | 100 |
| English language and Grammer | 25 |
| Gujarati language and Grammer | 25 |
| Total of Part-I | <u>150 Marks</u> |

Note:

- (1) The standard and the course content of the syllabus shall be of twelfth standard of the Gujarat secondary and higher secondary education board.
- (2) The question papers shall be of the objective type (multiple choice questions). Every attempted question with incorrect answer shall carry a negative mark of 0.25.

Part-II Computer Proficiency Test

Duration: 90 minutues

Total Marks: 100

| | | |
|-------------------------|---|-------------------------|
| 1. | Gujarati Typing Test | 20 marks |
| 2. | English Typing Test | 20 marks |
| 3. | Preparing slides for presentation based on data provided (5 slides). | 15 marks |
| 4. | Preparing excel spreadsheet and answering an arithmetic problem | 15 marks |
| 5. | Error check and spelling correcton in given word documents -Comment remove – Spelling check –Margin setting – Table insert – Text highlight | 15 marks |
| 6. | Wriing an E-Mail to notified receipt address. | 15 marks |
| Total of Part-II | | <u>100 Marks</u> |

Note:

- (1) The speed of typing shall not be less than 6500 key depression with accuracy per hour.(To be tested for 10 minutues for each language).