

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू जगती, एनएच-44, पीओ नागरोटा, जम्मू, जम्मू और कश्मीर 181221 Indian Institute of Technology Jammu Jagti, NH-44, PO Nagrota, Jammu, J&K 181221

विज्ञापन संख्या /Advt. No: IITJMU/R&C/RP00105 /A-101 दिनांक / Date: 26.03.2025

परियोजना कर्मचारियों के लिए विज्ञापन / Advertisement for project staff

"Evolutionary optimization of cellular resources and a codon optimization method inspired by natural selection" sanctioned by DBT, Govt. of India" नामक अनुसंधान एवं विकास परियोजना पर काम करने के लिए जूनियर रिसर्च फेलो (जेआरएफ) के पद के लिए भारतीय उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

Applications are invited from the Indian nationals interested in the post of Junior Research Fellow (JRF) to work on the R&D project titled "Evolutionary optimization of cellular resources and a codon optimization method inspired by natural selection" sanctioned by DBT, Govt. of India.

पदों की संख्या No. of Position	पद Position	अवधि Duration	कुल वेतन प्रति माह / Consolidated Salary per Month (INR)
(One) 1	Junior Research Fellow (JRF)	01 year. The position is coterminus with project.	Rs. 31000 plus applicable HRA.

आवश्यक योग्यता और मानदंड / Minimum Qualification and Criteria:

- 1. Motivated candidates with MSc (Physics) or M. Tech in computational biology or in any other relevant discipline. The candidate should have a consistently good academic record.
- 2. Qualified in any of the following National eligibility tests/exams: GATE ,CSIR -UGC NET including lectureship (Assistant Professorship) , National-level examination conducted by Central Govt. Departments and their agencies and Institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MHRD, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER, etc.
- The above qualifications prescribed are for JRF.
- 4. Without above relevant qualification and no M.Tech degree, the candidate may be considered for the position of Project Associate @ 25000 + 16 % HRA as per DST norms.

ऊपरी आयु सीमा / Upper age limit:

28 years.

(आयु में छूट: एससी/एसटी/ओबीसी/महिला और शारीरिक रूप से विकलांग उम्मीदवारों के लिए ऊपरी आयु सीमा में 5 वर्ष तक की छूट है)।

(Age relaxation: The upper age limit is relaxable up to 5 years for SC/ST/OBC/women and physically handicapped candidates).

आवेदन प्रक्रिया / Application Process:

मांगे गए विवरण, प्रमाणपत्रों की स्कैन की गई प्रतियां, अन्य सहायक दस्तावेजों के साथ विधिवत भरा हुआ आवेदन पत्र **09.04.2025 तक** ऑनलाइन पोर्टल (https://apply.iitjammu.ac.in/#/home) के माध्यम से अपलोड किया जाना चाहिए। कृपया संदर्भित आवेदन पोर्टल पर [अनुबंध/प्रोजेक्ट स्टाफ/जेआरएफ/एसआरएफ] टैब के माध्यम से आवेदन करें।

Duly filled application form, along with the requested details, scanned copies of certificates, and other supporting documents, should be uploaded through the online portal (https://apply.iitjammu.ac.in/#/home) by 09.04.2025.Please apply through the [contract/project staff/JRF/SRF] tab on the referred application portal.

महत्वपूर्ण बिंद् / Important Points:

1. आवेदक प्रस्तुत की गई जानकारी, अन्य दस्तावेजों और तस्वीरों की प्रामाणिकता के लिए जिम्मेदार होगा।

The applicant will be responsible for the authenticity of the information, other documents, and photographs submitted.

2. केवल निर्धारित योग्यता रखने से यह सुनिश्चित नहीं हो जाता कि उम्मीदवार को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा। उम्मीदवारों को योग्यता और परियोजना की आवश्यकता के आधार पर शॉर्टलिस्ट किया जा सकता है।

Merely possessing the prescribed qualification does not ensure that the candidate will be called for an Interview. The candidates may be shortlisted based on merit and need for the project.

- 3. शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार के बारे में ई-मेल द्वारा सूचित किया जाएगा। इसलिए, उम्मीदवार को अपने आवेदन में वैध ई-मेल आईडी और फोन नंबर की जानकारी देनी होगी। Shortlisted candidates will be informed by e-mail about the interview. So, the candidate must provide valid e-mail IDs, and phone number information in their applications.
- 4. शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार तिथि पर एक अद्यतन सीवी और अपनी शैक्षणिक योग्यता का समर्थन करने वाली मार्कशीट/प्रमाणपत्र की मूल और सत्यापित फोटोकॉपी के साथ साक्षात्कार के लिए उपस्थित होना होगा। केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा। साक्षात्कार का समय शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को ई-मेल द्वारा सूचित किया जाएगा। साक्षात्कार ऑनलाइन/ऑफ़लाइन प्लेटफ़ॉर्म का उपयोग करके आयोजित किया जाएगा।

Shortlisted candidates must present themselves for the interview on the interview date with an updated CV and original and attested photocopies of mark sheets/certificates supporting their academic qualifications. Only shortlisted candidates will be called for the interview. The time of the interview will be informed to the shortlisted candidates by e-mail. The interview will be held using the online/offline platform

- 5. पद पर शामिल होने के लिए बुलाए गए उम्मीदवारों को अपने स्वयं के फंड पर आईआईटी जम्मू पहुंचना चाहिए। यदि नौकरी की पेशकश की जाती है तो पद पर शामिल होने के लिए टीए/डीए की अनुमित नहीं है। Candidates called for interview should reach IIT Jammu on their own fund. TA/DA is not permissible to appear offline interview or joining the position if job is offered.
- 6. जो अभ्यर्थी पहले से ही कार्यरत हैं, उन्हें चयनित होने पर अपने नियोक्ता से कार्यमुक्ति प्रमाणपत्र प्रस्तुत करना होगा।

Candidates who are already employed should produce a relieving certificate from their employers if selected.

7. विधिवत भरा ह्आ आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 09.04.2025 है।

The last date for receiving the duly filled-in application is 09.04.2025.

- 8. साक्षात्कार की तारीख शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को ईमेल के माध्यम से सूचित की जाएगी। The date of the interview will be informed to the shortlisted candidates through email.
- 9. उम्मीदवार को शैक्षणिक योग्यता, अनुभव आदि के संबंध में सभी दस्तावेज अपलोड करने होंगे। Candidate must upload all the documents with respect to educational qualification (10, 12, graduation, post-graduation etc. and also experience, etc.
- 10. उपरोक्त अंग्रेजी और हिंदी दोनों में दर्शाया गया है। भाषा में किसी भी भ्रम/स्पष्टता के मामले में, अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।

The above are indicated in both English and Hindi. In case of any confusion /clarity in language, the English version will be considered as final

पत्राचार के लिए पता /Address for Correspondence :

डॉ अजीत के शर्मा / Dr. Ajeet K. Sharma

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू /Indian Institute of Technology Jammu

भौतिकी एवं जैव विज्ञान एवं जैव इंजीनियरिंग विभाग / Department of Physics & Biosciences & Bioengineering

जगती, एनएच-44 नगरोटा बाईपास जम्मू। 182211 /P.O. Nagrota, Jagti, Jammu, 182211, India

ईमेल / Email: ajeet.sharma@iitjammu.ac.in