



Advt. No.: IITJMU/R&C/RP00202/2026/A-53

Dated:17.09.2026

परियोजना कर्मचारियों के लिए विज्ञापन / Advertisement for project staff

राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM) द्वारा स्वीकृत अनुसंधान परियोजना "Low-cost Prosthetics Design and Fabrication using Advanced Textile and Composites Technology" पर कार्य हेतु इच्छुक उम्मीदवारों से जूनियर रिसर्च फेलो (JRF) पद के लिए आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

Applications are invited from the interested candidates for the post of **Junior Research Fellow (JRF)** to work on the funded research project titled "**Low-cost Prosthetics Design and Fabrication using Advanced Textile and Composites Technology**" sanctioned by National Technical Textiles Mission (NTTM).

पदों की संख्या No. of Positions	पद का नाम Position	विशेषज्ञता क्षेत्र Area of Specialization	अवधि Duration	समेकित वेतन Consolidated Salary per Month
1 (One)	Junior Research Fellow (JRF)	Electronics, Electrical and Electronics, Mechanical Engineering, Materials Engineering, Applied Mechanics, Aerospace Engineering, Chemical Engineering and related streams. Job Profile: The selected candidate must be able to do numerical modelling of composite materials and mechanical testing on composite materials.	Initially for 3 months and may be extended depending on the performance or ending of the project whichever is earlier (possible extension can be 1 year)	INR 31,000/- plus 16% HRA as applicable

आवश्यक योग्यता और मापदंड / Essential Qualification and Criteria:

1. M.Tech. / M.E. in Mechanical Engineering/ M.E. in VLSI, Embedded System, Electronics / Electrical and Electronics / Computer Science with Hardware specialisation/ Computer Integrated Manufacturing / Materials Engineering/ Applied Mechanics/ Aerospace Engineering, Chemical Engineering, Machine design, Polymer Science, Composites, Engineering Design and related streams and B.Tech/ B.E. in Mechanical Engineering or Materials Engineering or Polymer Science and Engineering and related streams with minimum 60% marks (or 6.5/ 10.0 CGPA) , **Valid GATE score is preferable.**

OR

2. B.Tech. /B.E. degree in **VLSI, Embedded System, Electronics / Electrical and Electronics / Computer Science with Hardware specialisation / Mechanical Engineering/ Materials Engineering/ Applied Mechanics/ Aerospace Engineering** and related streams with a minimum 60% mark (or 6.5/ 10.0 CGPA) throughout starting from Class XII, with a mandatory **Valid GATE score**.

OR

3. Master of Science in **Polymer Science, Materials Science, and Materials Technology, Computer Science with Hardware specialisation** along with a mandatory **Valid GATE score / NET Exam**.

Note: Candidates **without a valid GATE/NET qualification** but fulfilling the essential educational qualifications may also apply. If selected, they will be appointed as **Project Associate-I/II**, as applicable, with a fellowship of ₹25,000/₹28,000 per month + 16% HRA, in accordance with the applicable guidelines.

वांछनीय / Desirable:

1. A sound knowledge of programming languages like C/C++, Python, MATLAB
2. Knowledge of electronics hardware and sensors are required.
2. Experience in working on Finite Element software e.g. ABAQUS, Ansys etc.

ऊपरी आयु सीमा / Upper age limit: 40 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 02 October, **2026 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 02 October, 2026**. Please apply through the [contract/project staff/JRF/SRF] tab on the referred application portal.

महत्वपूर्ण बिंदु / 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 अनुमति 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 हुआ आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि **02 October, 2026** है।

The last date for receiving the duly filled-in application is **02 October, 2026**.

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. दुरई प्रभाकरण आर टी / Dr. Durai Prabhakaran R T

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू / Indian Institute of Technology Jammu

मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग / Department of Mechanical Engineering

जगती, NH-44, नागरोटा बाईपास, जम्मू – 182211 / Jagti, NH-44 Nagrota Bypass, Jammu – 182211

ईमेल / Email: durai.prabhakaran@iitjammu.ac.in