### Indian Institute of Technology Jammu Department of Mechanical Engineering Jagti, NH-44, PO Nagrota, Jammu, J&K 181221

विज्ञापन संख्या /Advt. No.: IITJMU/R&C/RP00202/A-112 दिनांक / Dated: 13.05.2025

## 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 Position	पद का नाम Position	विशेषज्ञता क्षेत्र Area of Specialization	अवधि <b>Duration</b>	समेकित वेतन Consolidate d Salary per Month
1	Junior Research Fellow (JRF)	Bio-Technology, Bio-Informatics, Prosthetics and Orthotics, Biomedical Engineering, and related streams.  Job Profile: The selected candidate must be able to do modelling, Experimental and Clinical Trials.	Initially for one year.  May be extended depending on the performance or ending of the project whichever is earlier.	INR 31,000/- plus HRA as applicable

## आवश्यक योग्यता और मापदंड / Essential Qualification and Criteria:

1. B.Tech in Bio-Technology/Bio-Informatics/Master in Prosthetics and Orthotics/Master in Biomedical Engineering/Masters in Engineering with minimum 60% marks (or 6.5/ 10.0 CGPA). Preferable in Master in Prosthetics and Orthotics. Valid GATE score is preferable.

#### वांछनीय / Desirable:

- 1. Prior experience of having completed one research project is highly desirable.
- 2. One research publication in a peer reviewed journal as First author is highly desirable.

# ऊपरी आय् सीमा / Upper age limit:

#### 30 years for JRF

(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 **15 जून 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 15th June 2025. 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. चयनित अभ्यर्थी को जूनियर रिसर्च फेलो (JRF) पद हेतु कार्य का 50% भाग अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (AIIMS) ऋषिकेश के अस्थि रोग विभाग में प्रोफेसर रूप भूषण कालिया के साथ करना होगा।
  Candidate selected for the JRF position should work 50% of the work at AIIMS
  Rishikesh at Department of Orthopaedics with Professor Roop Bhoosan Kalia.
- 8. विधिवत भरा हुआ आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 15 जून 2025 है। The last date for receiving the duly filled-in application is 15th June 2025.
- 9. 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.
- 10. 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.
- 11. 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:

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

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू / Indian Institute of Technology Jammu

मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग / Department of Mechanical Engineering

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

ईमेल / Email: durai.prabhakaran.iitjammu@gmail.com