भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू
Indian Institute of Technology Jammu
जगती, राष्ट्रीय राजमार्ग -44, नगरोटा, जम्मू (जम्मू और कश्मीर) – 181221
Jagti NH-44, Nagrota, Jammu (Jammu and Kashmir) – 181221
ई-मेल/E-mail: rncoffice@iitjammu.ac.in

विज्ञापन संख्या / Advt. No.: IITJMU/R&C/ RP-100371/A-62 दिनांक / Date: 09.11.2026

परियोजना कर्मचारियों के लिए विज्ञापन / Advertisement for Project Staff

राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (National Technical Textile Mission) द्वारा वित्तपोषित अनुसंधान परियोजना " **Multicolor, Fluorescent, UV protector and Bactericidal Smart Textile using Carbon Quantum Dots, RP-100371**" के अंतर्गत **Research Associate** के एक पद हेतु भारतीय नागरिकों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं। यह पद पूर्णतः संविदात्मक है, प्रारम्भिक अवधि 12 माह की होगी, जिसे परियोजना की आवश्यकता एवं संतोषजनक कार्य-निष्पादन के आधार पर एक वर्ष तक बढ़ाया जा सकता है। पद परियोजना के साथ सह-समाप्ति (Co-terminus) आधार पर होगा।

Applications are invited from Indian nationals for the position of **Research Associate** to work on the research project titled **"Multicolor, Fluorescent, UV protector and Bactericidal Smart Textile using Carbon Quantum Dots, RP-100371" sanctioned by National Technical Textile Mission.** The post is purely on a contractual basis and initially the post is for 12 Months, extendable to 1 more year. The post is co-terminus with the project.

पदों की संख्या / No. of Positions	पद / Position	अवधि / Duration	समेकित वेतन / Consolidated Salary per Month (INR) #
1 (one)	Research Associate	1 वर्ष (प्रदर्शन के आधार पर बढ़ाया जा सकता है) / 1 Year (extendable based on performance)	**INR 58000 INR + 16% HRA** per month, as per NTTM and approved project norms.

आवश्यक योग्यता और शॉर्टलिस्टिंग मानदंड / Essential Qualification and Criteria for Shortlisting:

Motivated candidates with **Ph.D.in Nanotechnology/Nanomaterials/Biotechnology/Material Science or in any other relevant discipline to the project**. The candidate should have a consistently good academic record.

वांछनीय योग्यताएँ / Desirable Qualifications:

Prior experience with Nanomaterial synthesis, Characterization, Bacterial and Mammalian cell culture, Textile applications. The candidate must have excellent publication record.

अधिकतम आयु सीमा / Upper Age Limit:

35 वर्ष (SC/ST/OBC/महिला/विकलांग के लिए 5 वर्ष तक की छूट) ।
35 years (Relaxation of 5 years for SC/ST/OBC/women/physically challenged candidates).

आवेदन प्रक्रिया / Application Process:

पूर्ण रूप से भरा हुआ आवेदन पत्र, मांगी गई जानकारियों के साथ प्रमाण पत्रों की स्कैन प्रतियां एवं अन्य सहायक दस्तावेज़ ऑनलाइन पोर्टल (https://apply.iitjammu.ac.in/#/home) के माध्यम से **November 22, 2026** तक अनिवार्य रूप से अपलोड किया जाना चाहिए। कृपया संदर्भित आवेदन पोर्टल पर उपलब्ध [**Contract/Project Staff/JRF/SRF]** टैब के माध्यम से आवेदन करें।

Duly filled application form along with the requested details, scanned copies of certificates, other supporting documents, should be uploaded through the online portal **(https://apply.iitjammu.ac.in/#/home)** latest by **November 22, 2026**. Please apply through the [**contract/project staff/JRF/SRF**] tab on the referred application portal.

अतिरिक्त निर्देश / Additional Instruction:

अभ्यर्थियों के लिए अपने शोध प्रकाशनों की सूची ऑनलाइन आवेदन प्रपत्र के "Additional Information" अनुभाग में अनिवार्य रूप से अपलोड करना आवश्यक है।

Applicants must mandatorily upload a list of their publications under the "Additional Information" section of the online application form.

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 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 **November 22, 2026,** है ।
The last date for receiving the duly filled-in application is November 22, 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 experience, etc.

10. *अभ्यर्थियों के लिए अपने शोध प्रकाशनों की सूची ऑनलाइन आवेदन प्रपत्र के "Additional Information" अनुभाग में अनिवार्य रूप से अपलोड करना आवश्यक है।*

Applicants must mandatorily upload a list of their publications under the "Additional Information" section of the online application form.

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 हेतु / For Correspondence:

Dr. Vinay Sharma
Department of Biosciences & Bioengineering
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू / Indian Institute of Technology Jammu
जगती, एनएच-44 नगरोटा बाईपास, जम्मू - 181221
ईमेल / Email: **vinay.sharma@iitjammu.ac.in**