



विज्ञापन संख्या / Advt. No.: IITJMU/R&C/RP-100281/A-161

दिनांक / Date: 21.01.2026

### परियोजना कर्मचारियों के लिए विज्ञापन / Advertisement for Project Staff

“**Identification of Vulnerabilities and Development of 6G Enabled Lightweight Mutual Authentication Protocol for UAVs using PUF and Blockchain**” नामक अनुसंधान परियोजना (Project Code: **RP-100281**) पर काम करने के लिए **रिसर्च साइंटिस्ट** के पदों के लिए भारतीय नागरिकों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

Applications are invited from Indian nationals for the positions of **Research Scientist** to work on the Research Project titled “**Identification of Vulnerabilities and Development of 6G Enabled Lightweight Mutual Authentication Protocol for UAVs using PUF and Blockchain**” (Project Code: **RP-100281**) funded under TTDF.

पदों की संख्या / No. of Positions	पद / Position	अवधि / Duration	समेकित वेतन / Consolidated Salary per Month (INR)
1 (one)	रिसर्च साइंटिस्ट / Research Scientist	1 वर्ष (प्रदर्शन के आधार पर बढ़ाया जा सकता है) / 1 Year (extendable based on performance up to project duration only)	60,000/-

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

#### रिसर्च साइंटिस्ट / Research Scientist:

1. Ph.D. in CSE/IT/EE/EC disciplines from a recognized university.
2. M. Tech or B. Tech in CSE/IT/EE/EC disciplines with minimum 60% from a recognized university.

#### वांछनीय योग्यताएँ / Desirable Qualifications:

##### For Research Scientist:

1. Research Scientist can consult or provide competency in areas of communication security, network Security, software security, systems security, hardware security, threat intelligence etc. with strong fundamentals in Linux and C programming.
2. For the position of Research Scientist, candidates should have demonstrated experience in cybersecurity-related research, preferably through involvement in government or public sector projects.
3. Research works available through publications in the areas of interest mentioned in essential qualification point 1 will be and add on for position of Research Scientist.



4. Candidates who have obtained their Ph.D. or Master's degree from institutions ranked within the Top 100 of the NIRF (National Institutional Ranking Framework) will be preferred.

### शॉर्टलिस्टिंग मानदंड / Criteria for Shortlisting:

Those passing essential qualification will be shortlisted for an interview or written test based on the number of applications.

### 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:

विधिवत भरा हुआ आवेदन पत्र, प्रमाणपत्रों की स्कैन प्रतियों के साथ ऑनलाइन पोर्टल (<https://apply.iitjammu.ac.in/#/home>) पर **06 February 2026** तक अपलोड किया जाना चाहिए। Duly filled application form along with scanned certificates and documents should be uploaded through the online portal (<https://apply.iitjammu.ac.in/#/home>) by **06 February 2026**.

### 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 प्लेटफॉर्म 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 **06 February 2026** है।

**The last date for receiving the duly filled-in application is 06 February 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 हेतु / For Correspondence:**

प्रोजेक्ट प्रमुख / Principal Investigator: डॉ. गौरव वर्शेय / Dr. Gaurav Varshney

कंप्यूटर साइंस और इंजीनियरिंग विभाग / Department of CSE

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान जम्मू / Indian Institute of Technology Jammu

जगती, एनएच-44 नगरोटा बाईपास, जम्मू - 181221

ईमेल / Email: [gaurav.varshney@iitjammu.ac.in](mailto:gaurav.varshney@iitjammu.ac.in)