



नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान

(विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार का एक स्वायत्त अनुसंधान संस्थान)

नॉलेज सिटी, सेक्टर-81, एस.ए.एस. नगर, मोहाली - 140306, पंजाब

INSTITUTE OF NANO SCIENCE & TECHNOLOGY

(An Autonomous Research Institute of the Department of Science and Technology, Government of India)

Knowledge City, Sector-81, SAS Nagar, Mohali-140306, Punjab

संख्या: 14(5)/2024-INST

दिनांक: 14.01.2026

नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान में 'ICMR' द्वारा वित्त पोषित परियोजना के अंतर्गत 'प्रोजेक्ट

रिसर्च साइंटिस्ट-II (नॉन मेडिकल)' के पद के लिए विज्ञापन

Indian Council of Medical Research (ICMR), भारत सरकार द्वारा वित्तपोषित अनुसंधान परियोजना के अंतर्गत, नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान, मोहाली में 'प्रोजेक्ट रिसर्च साइंटिस्ट-II (नॉन मेडिकल)' के पद पर नियुक्ति हेतु प्रतिभावान एवं प्रेरित उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

शोध परियोजना का शीर्षक: Noninvasive and in situ forming peptide-polymer hydrogel containing CPP decorated nanoparticles/photoresponsive agents with crystallin aggregates disaggregating propensity for potential cataract therapy

प्रमुख अन्वेषक: डॉ. जिबन ज्योति पांडा

उपलब्ध पद का नाम: प्रोजेक्ट रिसर्च साइंटिस्ट-II (नॉन मेडिकल)

उपलब्ध पदों की संख्या: 01

अनिवार्य योग्यताएँ: इंटीग्रेटेड PG डिग्री सहित पोस्ट ग्रेजुएट डिग्री, साथ में तीन साल का क्लालिफिकेशन के बाद का अनुभव या इंजीनियरिंग या टेक्नोलॉजी में PhD

वांछनीय अनुभव: इंडस्ट्रियल/एकेडमिक संस्थान या साइंस एंड टेक्नोलॉजी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में रिसर्च और डेवलपमेंट में तीन साल का अनुभव।

आयु सीमा: 28/01/2026 को 40 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए। भारत सरकार के नियमों के अनुसार आरक्षित श्रेणियों को आयु सीमा में नियमानुसार छूट प्रदान की जाएगी।

फेलोशिप: रु. 67,000/- प्रति माह + HRA (जैसा लागू हो)

आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि: 28/01/2026

साक्षात्कार का तरीका: हाइब्रिड मोड (ऑनलाइन/ऑफलाइन)

अवधि: प्रारम्भ में यह अवधि एक वर्ष की होगी तथा अभ्यर्थी के प्रदर्शन और धन की उपलब्धता के आधार पर इसे बढ़ाया जा सकता है।

सामान्य नियम एवं शर्तें:

- यह पद पूरी तरह से अस्थायी और संविदात्मक आधार पर है तथा प्रत्येक वर्ष नवीकरण किया जा सकता है, वशर्ते कि कार्य निष्पादन संतोषजनक हो तथा धन की उपलब्धता हो। नवीकरण अधिकतम परियोजना के पूर्ण होने तक किया जा सकता है। यह पद परियोजना के साथ ही समाप्त हो जाएगा।
- यह पद परियोजना की समाप्ति पर स्वतः समाप्त हो जाएगा।
- साक्षात्कार में भाग लेने के लिए कोई टीए/डीए भुगतान नहीं किया जाएगा।
- साक्षात्कार के समय उम्र प्रमाणपत्र / शैक्षणिक प्रमाणपत्र / मार्कशीट / अनुभव प्रमाणपत्र आदि की मूल प्रति एवं उनकी स्वयं प्रमाणित छायाप्रतियां अनिवार्य रूप से प्रस्तुत करें (जब साक्षात्कार व्यक्तिगत रूप से लिया जाएगा)।

केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को ईमेल के माध्यम से साक्षात्कार में उपस्थित होने के लिए सूचित किया जाएगा, और इस संबंध में कोई अन्य संचार स्वीकार नहीं किया जाएगा।

निर्धारित प्रारूप में भरे हुए आवेदन पत्र / सीवी के साथ आयु प्रमाण/प्रमाणपत्र/डिग्री/मार्कशीट और अन्य प्रशंसापत्रों की प्रति संलग्न करके 28.01.2026 तक ईमेल अनुलग्नक (एक संयुक्त पीडीएफ) के माध्यम से jyoti@inst.ac.in पर पहुंच जाना चाहिए।

किसी भी प्रश्न के लिए, उम्मीदवार निम्नलिखित पते पर संपर्क कर सकते हैं:

डॉ. जीवन ज्योति पांडा, वैज्ञानिक - ई

नैनोसाइंस एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (आईएनएसटी),

नॉलेज सिटी, सेक्टर 81, एसएस नगर- 140306, पंजाब

ईमेल: jyoti@inst.ac.in , फ़ोन नंबर: +91-172-2297000

[Note: In case of any discrepancy, the English version of the advertisement may be treated as final]

**Advertisement for position of 'Project Research Scientist-II (Non-Medical)' under the
'Indian Council of Medical Research (ICMR), funded project at Institute of Nano
Science and Technology**

Applications are invited from highly motivated and bright candidates for engagement of Project Research Scientist-II (Non-Medical) in the research project funded by 'ICMR, Government of India at Institute of Nano Science and Technology, Mohali.

Title of the Research Project: Noninvasive and in situ forming peptide-polymer hydrogel containing CPP decorated nanoparticles/photoresponsive agents with crystallin aggregates disaggregating propensity for potential cataract therapy

Principal Investigator: Dr Jiban Jyoti Panda (Scientist-E)

Name of the position available: Project Research Scientist-II (Non-Medical)

Number of positions available: 01

Essential Qualifications: Post Graduate Degree including the integrated PG degrees, with three years post qualification experience or PhD in Engineering or Technology.

Desirable Experience: Two to Three years' experience in Research and Development in Industrial/Academic Institution or Science and Technology Organisations and Scientific activities and services.

Age limit: : **Must not be over 40 years as on 28/01/2026**, which is relaxable for certain reserved categories as per rules of Government of India.

Fellowship: Rs 67,000/- per month + HRA as applicable

Last date of receipt of application: **28/01/2026**

Mode of Interview: Hybrid mode (online & offline)

Duration: Initially one year and may be extended based on performance of the candidate and availability of funds.

General Terms and Conditions:

- The position is purely temporary and on contractual basis and **renewable each year subject to satisfactory performance for a maximum till the completion of the project**. The position is **co-terminus** with the project.
- The position is co-terminus with the project.
- No TA/DA will be paid for attending the interview.

- Original documents of age proof/certificates/degrees/mark sheets and other testimonials must be presented along with the self-attested photocopies of these documents at the time of interview (when interview will take in person).

Only shortlisted candidates will be communicated through email to appear in the interview and no other communication in this regard will be entertained.

Completed applications in the prescribed format / CV with the copy of documents of age proof/certificates/degrees/mark sheets and other testimonials as annexed should reach to address jyoti@inst.ac.in by 28.01.2026 via email attachment (complete one combined PDF).

For any query, candidates can contact on following address

Dr. Jiabn Jyoti Panda, Scientist-E

Institute of Nanoscience and Technology (INST),
Knowledge City, Sector 81, SAS Nagar- 140306, Punjab
E-mail: jyoti@inst.ac.in, Ph No.: +91-172-2297000