



नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान

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

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

INSTITUTE OF NANO SCIENCE AND 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(4)/2026-INST

दिनांक: 27.02.2026

नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान में 'भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)' द्वारा

वित्त पोषित परियोजना के अंतर्गत 'परियोजना तकनीकी सहायता-III' के पद के लिए विज्ञापन

आईसीएमआर, भारत सरकार द्वारा वित्तपोषित अनुसंधान परियोजना के अंतर्गत, नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान, मोहाली में परियोजना तकनीकी सहायता-III के पद पर नियुक्ति हेतु प्रतिभावान एवं प्रेरित उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

शोध परियोजना का शीर्षक: Preclinical Investigations on p53 Condensates as a Therapeutic Target for Overcoming Chemoresistance in Colon Cancer

प्रमुख अन्वेषक: डॉ. शर्मिष्ठा सिन्हा, वैज्ञानिक एफ

उपलब्ध पद का नाम: परियोजना तकनीकी सहायता-III

उपलब्ध पदों की संख्या: 01

अनिवार्य योग्यता: लाइफ और एलाइड साइंसेज में तीन साल का ग्रेजुएट और 3 साल का रिसर्च एक्सपीरियंस या लाइफ और एलाइड साइंसेज में 2 साल का पोस्ट-ग्रेजुएशन।

वांछनीय अनुभव: जिन कैंडिडेट ने नेशनल लेवल का एग्जाम (CSIR/UGC (LS/JRF), GATE, ICMR JRF) पास किया है, उन्हें प्रिफरेंस दी जाएगी। कैंडिडेट को मॉलिक्यूलर बायोलॉजी और बायोफिजिकल टेक्नीक में पहले का एक्सपीरियंस हो, और मैमेलियन सेल कल्चर में हैंड्स-ऑन एक्सपीरियंस हो।

आयु सीमा: 16.03.2026 को 35 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. 28,000/- प्रति माह + 20% HRA

आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि: 16.03.2026

साक्षात्कार का तरीका: हाइब्रिड मोड (ऑनलाइन/ऑफ़लाइन)

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, बशर्ते कि कार्य निष्पादन संतोषजनक हो तथा धन की उपलब्धता हो। नवीकरण अधिकतम तीन वर्षों तक/परियोजना के पूर्ण होने तक जो भी पहले हो किया जा सकता है। यह पद परियोजना के साथ ही समाप्त हो जाएगा। इस पद के लिए चयनित अभ्यर्थी INST के नियमित पीएचडी कार्यक्रम के लिए भी आवेदन कर सकते हैं, बशर्ते वे पात्रता मानदंडों को पूरा करते हों।
- 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।

तय फ़ॉर्मेट में पूरा भरा हुआ एप्लीकेशन / CV, उम्र के सबूत/सर्टिफिकेट/डिग्री/मार्कशीट और दूसरे टेस्टिमोनियल की कॉपी के साथ, ईमेल अटैचमेंट (पूरा एक कंबाइंड PDF) के ज़रिए 16.03.2026 तक sinhas@inst.ac.in पते पर पहुँच जाना चाहिए।

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

डॉ. शर्मिष्ठा सिन्हा, वैज्ञानिक एफ

नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (INST)

नाँलेज सिटी, सेक्टर-81, मोहाली – 140306, पंजाब

ईमेल: sinhas@inst.ac.in

दूरभाष: +91-172-2297000

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

No: 14(4)/2026-INST

Date: 27.02.2026

Advertisement for position of 'Project Technical support III' 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 Technical support III' in the research project funded by 'Indian Council of Medical Research (ICMR)' Government of India at Institute of Nano Science and Technology, Mohali.

Title of the Research Project: Preclinical Investigations on p53 Condensates as a Therapeutic Target for Overcoming Chemoresistance in Colon Cancer.

Principal Investigator: Dr. Sharmistha Sinha, Scientist F

Name of the position available: Project Technical support-III

Number of positions available: 01

Essential Qualifications: Three years graduate in life and allied sciences with 3 years of research experience or 2-years post-graduation in Life and allied sciences.

Desirable Experience: Candidate who have qualified national level exam (CSIR/UGC (LS/JRF), GATE, ICMR JRF) will be preferred. Candidate with prior experience in molecular biology and biophysical techniques, with hands on experience in mammalian cell culture.

Age limit: Must not be over 35 years as on 16.03.2026, which is relaxable for certain reserved categories as per rules of Government of India.

Fellowship: 28,000/- per month + 20% HRA

Last date of receipt of application: 16.03.2026

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 of three years/till the completion of the project whichever is earlier**. The position is **co-terminus** with the project. ***Candidate selected for this position can also apply for the regular PhD program of INST provided they satisfy eligibility criteria.***
- 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 sinhas@inst.ac.in by 16.03.2026 via email attachment (complete one combined PDF).**

For any query, candidates can contact on following address

Dr Sharmistha Sinha, Scientist F

Institute of Nanoscience and Technology (INST)

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

E-mail: sinhas@inst.ac.in

Ph No.: +91-172-2297000