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 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(10)/2025-INST **दिनांक: 13.11.2026**

वॉक-इन इंटरव्यू / प्रवेश साक्षात्कार

नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान में 'DST' वित्त पोषित परियोजना के अंतर्गत 'जूनियर रिसर्च फेलो (JRF)' की नियुक्ति के लिए विज्ञापन

DST द्वारा वित्त पोषित अनुसंधान परियोजना में जूनियर रिसर्च फेलो (JRF) के पद के लिए प्रेरित और प्रतिभाशाली उम्मीदवारों को वॉक-इन-इंटरव्यू के लिए आमंत्रित किया जाता है।

वॉक-इन इंटरव्यू की तिथि: 01.12.2026

रिपोर्टिंग समय और स्थान: सुबह 10.00 बजे, INST, मोहाली में

शोध परियोजना का शीर्षक: Nano-matrices for Controlled Release of Plant Nutrients and Crop protection products

प्रधान अन्वेषक: डॉ. विजयकुमार शनमुगम, वैज्ञानिक-E

उपलब्ध पद का नाम: जूनियर रिसर्च फेलो (JRF)

उपलब्ध पदों की संख्या: 01

अनिवार्य योग्यता: Post Graduate Degree in Basic Science OR Graduate/Post Graduate Degree in Professional Course selected through a process described through any one of the following:

a. Scholars who are selected through National Eligibility Tests CSIR-UGC NET including lectureship (Assistant Professorship) and GATE.
b. The selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and Institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MoE, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER, NISER etc.

छनीय अनुभव : Plant science

आयु सीमा: 01.12.2026 को 28 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए, जो भारत सरकार के नियमों के अनुसार कुछ आरक्षित श्रेणियों के लिए छूट योग्य है।

फेलोशिप: 37,000 रुपये + 10% HRA

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

सामान्य नियम एवं शर्तें:

- यह पद पूर्णतया अस्थायी तथा अनुबंध के आधार पर है । **यह पद परियोजना के साथ ही समाप्त हो जाएगा**। *इस पद के लिए चयनित उम्मीदवार INST के नियमित पीएचडी कार्यक्रम के लिए भी आवेदन कर सकते हैं, बशर्ते वे पात्रता मानदंडों को पूरा करते हों* ।
- साक्षात्कार में भाग लेने के लिए कोई टीए/डीए भुगतान नहीं किया जाएगा।
- साक्षात्कार के समय आयु प्रमाण पत्र/प्रमाण पत्र/डिग्री/मार्कशीट और अन्य प्रमाण पत्रों के मूल दस्तावेज तथा उनकी स्वयं सत्यापित फोटोकॉपी प्रस्तुत करनी होगी ।

साक्षात्कार की तिथि और रिपोर्टिंग समय: 1 दिसंबर, 2026 को सुबह 10.00 बजे, INST, मोहाली में

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

डॉ. विजयकुमार शनमुगम, वैज्ञानिक-E
नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (INST)
नॉलेज सिटी, सेक्टर-81, मोहाली - 140306, पंजाब
ई-मेल: psvijayakumar@inst.ac.in
फ़ोन नंबर: 91-172-2297000 (Extn. 7033)

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

No: 14(10)/2025-INST **Date: 13.11.2026**

Walk-In Interview

Advertisement for engagement of ‘‘Junior Research Fellow (JRF)’under the ‘DST’ funded project at Institute of Nano Science and Technology

Highly motivated and bright candidates are invited for walk-in-Interview for engagement of Junior Research Fellow (JRF) in the research project funded by ‘DST.

Date of walk in interview: 01.12.2026

Reporting time and venue: 10.00 a.m., at INST, Mohali

Title of the Research Project: Nano-matrices for Controlled Release of Plant Nutrients and Crop protection products

Principal Investigator: Dr. Vijayakumar Shanmugam, Scientist-E

Name of the position available: Junior Research Fellow (JRF)

Number of positions available: 01

Essential Qualification: Post Graduate Degree in Basic Science OR Graduate/Post Graduate Degree in Professional Course selected through a process described through any one of the following:

a. Scholars who are selected through National Eligibility Tests CSIR-UGC NET including lectureship (Assistant Professorship) and GATE.
b. The selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and Institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MoE, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER, NISER etc.

Desirable Experience: Plant science

Age limit: Must not be over 28 years as 01.12.2026, which is relaxable for certain reserved categories as per rules of Government of India.

Fellowship: Rs. 37,000/- + HRA @ 10%

Duration: Initially six months 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. 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*.**
- 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**.

Date of interview and Reporting Time: 1st December, 2026 at 10.00 a.m., at INST, Mohali

For any query, candidates can contact on following address

Dr. Vijayakumar Shanmugam, Scientist-E

Institute of Nanoscience and Technology (INST),

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

E-mail: psvijayakumar@inst.ac.in

Ph No.: +91-172-2297000 (Extn: 7033)