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(15)/2026-INST

दिनांक: 30/10/2026

वॉक-इन इंटरव्यू / प्रवेश साक्षात्कार

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

'परमाणु विज्ञान अनुसंधान बोर्ड (BRNS)' 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: 16 और 17 नवंबर, 2026

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

शोध परियोजना का शीर्षक: Biomass derived agents to assist synergistic hydrogen and chemical production: Prototype Reactor Fabrication

प्रधान अन्वेषक: डॉ. कमलाकनन कैलाशम, वैज्ञानिक-G

उपलब्ध पद का नाम: जूनियर रिसर्च फेलो (JRF)

उपलब्ध पदों की संख्या: 01

अनिवार्य योग्यता: M. Sc. Chemistry with a minimum of 55% marks and must have a valid CSIR/ UGC NET or GATE qualification

छनीय अनुभव : Minimum 3 year of research experience in organic and inorganic material synthesis, characterization techniques and catalysis

आयु सीमा: 16 नवंबर, 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: Rs. 37,000/- (महीने) + HRA (फंडिंग एजेंसी के दिशानिर्देशों के अनुसार)

अवधि: प्रारम्भ में यह अवधि एक वर्ष 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: 16 और 17 नवंबर, 2026 को सुबह 10.00 बजे, INST, मोहाली में

वॉक-इन इंटरव्यू से पहले, उम्मीदवारों को https://www.inst.ac.in/careers पर उपलब्ध निर्धारित प्रारूप में आवेदन पत्र, आयु प्रमाण पत्र/प्रमाण पत्र/डिग्री/मार्क शीट और अन्य प्रशंसापत्र के दस्तावेजों की प्रति के साथ kamal@inst.ac.in पर अस्थायी रूप से 14.11.2026 तक ईमेल करना होगा।

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

प्रो. कमलकन्नन कैलासम

साइंटिस्ट-G

नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (INST)
नॉलेज सिटी, सेक्टर-81, मोहाली-140306, पंजाब

ईमेल: kamal@inst.ac.in

फ़ोन नंबर: +91-172-2297046

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

No: 14 (15)/2026-INST **Date: 30/10/2026**

Walk-In Interview

Advertisement for engagement of 'Junior Research Fellow (JRF)'under the 'Board of Research in Nuclear Sciences (BRNS)' 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 ''Board of Research in Nuclear Sciences (BRNS)'

Date of walk in interview: 16th & 17th November, 2026

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

Title of the Research Project: Biomass derived agents to assist synergistic hydrogen and chemical production: Prototype Reactor Fabrication

Principal Investigator: Dr. Kamalakannan Kailasam, Scientist-G

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

Number of positions available: 01

Essential Qualification: M. Sc. Chemistry with a minimum of 55% marks and must have a valid CSIR/ UGC NET or GATE qualification

Desirable Experience: Minimum 3 year of research experience in organic and inorganic material synthesis, characterization techniques and catalysis

Age limit: Must not be over 28 years as on 16th November, 2026, which is relaxable for certain reserved categories as per rules of Government of India.

Fellowship: Rs. 37,000/- (pm) + HRA (as funding agency guidelines)

Duration: Initially for a period of 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. 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: 16th and 17th November, 2026 at 10.00 a.m., at INST, Mohali

Before the walk-in-interview, Candidates should email the application form in **prescribed format** available at https://www.inst.ac.in/careers with the copy of documents of age

proof/certificates/degrees/mark sheets and other testimonials to kamal@inst.ac.in tentatively by **14.11.2026.**

For any query, candidates can contact on following address

Prof. Kamalakannan Kailasam

Scientist-G

Institute of Nano Science and Technology (INST)

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

Email: kamal@inst.ac.in

Ph No.: +91-172-2297046