

सीएसआईआर-सूक्ष्मजीव प्रौद्योगिकी संस्थान
CSIR-INSTITUTE OF MICROBIAL TECHNOLOGY
सेक्टर-39ए/Sector 39-A, चण्डीगढ़/Chandigarh-160036

रोलिंग विज्ञापन नं./ Rolling Advt. No. 2026-10-04

परियोजना शीर्षक/ Project Title:- “CSIR-JIGYASA: Bridging Scientists and School students for R&D Outreach and Innovation.”

परियोजना कोड/ Project Code:- एचसीपी / HCP002601

I. पद/ Post:- प्रोजेक्ट एसोसिएट-1/ Project Associate-I (PAT-I) = 04 पद/ Positions

अनिवार्य योग्यता/ Essential Qualification:- किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से प्राकृतिक या कृषि या फार्मास्यूटिकल विज्ञान/ एमवीएससी/ एनिमल साइंस में मास्टर्स/ एकीकृत मास्टर्स/ Masters/ Integrated Masters in Natural or Agricultural or Pharmaceutical Sciences/ MVSc/ Animal Sciences or equivalent.

या/ OR

इंजीनियरिंग या प्रौद्योगिकी या चिकित्सा में स्नातक की डिग्री/ Bachelor's degree in Engineering or Technology or Medicine from a recognized University or equivalent.

वांछनीय योग्यता/ Desirable Qualification:-

Post Code 01:

IoT और डिवाइस डेवलपमेंट में प्रैक्टिकल प्रोजेक्ट का अनुभव। कैंडिडेट को प्रैक्टिकल प्रोजेक्ट का अनुभव, समस्या सुलझाने की क्षमता और सीखने व मिलकर काम करने की योग्यता होनी चाहिए।/ Hands-on project experience in IoT and device development. Candidate must demonstrate practical project exposure, problem-solving abilities, and a willingness to learn and work collaboratively.

Post Code 02:

Python/R/C++ और डेटाबेस या AI/ML में प्रोग्रामिंग स्किल्स ज़रूरी हैं। कैंडिडेट के पास प्रैक्टिकल प्रोजेक्ट का अनुभव और प्रॉब्लम-सॉल्विंग क्षमता होनी चाहिए, साथ ही उनमें सीखने और मिल-जुलकर काम करने की इच्छा भी होनी चाहिए।/ Programming skills in python/R / C++ and databases or AI/ML are required. Candidate must demonstrate practical project exposure, problem-solving abilities, and a willingness to learn and work collaboratively.

Post Code 03:

माइक्रोबायोलॉजी/ वर्चुअल कंटेंट क्रिएशन में अनुभव/ Experience in Microbiology / virtual content creation.

Post Code 04:

आउटरीच और गेमिंग का अनुभव, साथ ही Python/R कोडिंग का अनुभव होना ज़रूरी है। मेटाजेनोमिक्स की समझ होना भी महत्वपूर्ण है।/ Experience with outreach, gaming, experience with python/R coding is expected. Understanding of metagenomics is important.

मासिक परिलब्धियां/ Monthly Emoluments:- i. ₹.31,000/- +एचआरए उन स्कॉलर्स के लिए जो (ए) राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा-सीएसआईआर-यूजीसी नेट जिसमें लेक्चरशिप अथवा गेट शामिल है। या केंद्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों और संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया के द्वारा चयनित है।/ Rs.31,000/- +HRA for those candidates who have qualified CSIR-UGC/ICAR/ICMR NET incl. lectureship/ assistant professorship or GATE OR those who have qualified National level examinations conducted by Central Government Departments like DBT/DST or equivalent and/or their Agencies/Institutions.

ii. ₹.25,000/- + एचआरए अन्य लोगों के लिए जो उपरोक्त (1) के अंतर्गत नहीं आते/ Rs.25,000/- +HRA for others who do not fall under (1) above.

II. **पद/ Post:- प्रोजेक्ट एसोसिएट-II / Project Associate-II (PAT-II) = 01 पद/ Position**

अनिवार्य योग्यता/ Essential Qualification:- (i) नेचुरल या एग्रीकल्चरल या फार्मास्यूटिकल साइंसेज/एमवीएससी/एनिमल साइंसेज में मास्टर्स/इंटीग्रेटेड मास्टर्स या किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग या प्रौद्योगिकी या चिकित्सा में स्नातक की डिग्री या समकक्ष। Masters/Integrated Masters in Natural or Agricultural or Pharmaceutical Sciences/ MVSc/ Animal Sciences **OR** Bachelor's degree in Engineering or Technology or Medicine from a recognized University or equivalent.

एवं / and

इंडस्ट्रियल और एकेडमिक संस्थानों या साइंस और टेक्नोलॉजी संगठनों में R&D में दो साल का अनुभव/ Two years experience in Research & Development in Industrial and Academic institutions or Science and Technology organizations.

या/ OR

(ii) किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग या टेक्नोलॉजी में मास्टर्स/इंटीग्रेटेड मास्टर्स/ Masters/ Integrated Masters in Engineering or Technology from a recognized University.

वांछनीय योग्यता/ Desirable Qualification:- एकेडमिक या लैब सेटिंग में बहरे छात्रों के साथ काम करने का पिछला अनुभव।/ Prior experience in dealing with deaf students in an academic or lab setting.

विजुअल साइंस कम्युनिकेशन: जटिल वैज्ञानिक कॉन्सेप्ट्स को आसान, विजुअल और आसानी से समझ में आने वाले स्पष्टीकरणों में बदलने की मज़बूत क्षमता।/ Visual Science Communication: Strong ability to break down complex scientific concepts into simplified, visual, and intuitive explanations.

रिपोर्ट्स और प्रेजेंटेशन्स: प्रोजेक्ट की प्रोग्रेस रिपोर्ट लिखने और कॉन्फ्रेंस पोस्टर्स या स्लाइड प्रेजेंटेशन्स डिज़ाइन करने का अच्छा अनुभव।/ Reports & Presentations: Proven track record in writing project progress reports and designing conference posters or slide presentations.

मासिक परिलब्धियां/ Monthly Emoluments:- 1. ₹.35,000/- +एचआरए उन स्कॉलर्स के लिए जो (ए) राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा-सीएसआईआर-यूजीसी नेट जिसमें लेक्चरशिप अथवा गेट शामिल है। या केंद्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों और संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया के द्वारा चयनित है।/ Rs.35,000/- +HRA for those candidates who have qualified CSIR-UGC/ICAR/ICMR NET incl. lectureship/ assistant professorship or GATE **OR** those who have qualified National level examinations conducted by Central Government Departments like DBT/DST or equivalent and/or their Agencies/Institutions.

2. ₹.28,000/- + एचआरए अन्य लोगों के लिए जो उपरोक्त (1) के अंतर्गत नहीं आते/ Rs.28,000/- +HRA for others who do not fall under (1) above.

अधिकतम आयु/ Upper Age limit (for PAT-I/PAT-II):- 35 वर्ष/ years

एससी/ एसटी/ पीडब्ल्यूबीडी /महिला वर्ग और ओबीसी वर्ग के उम्मीदवारों के लिए आयु सीमा में छूट क्रमशः पांच वर्ष और तीन वर्ष होगी/ Relaxation in the age limit for the candidates belonging to the category of SC/ ST/ PwBD/ Women and the category of OBC shall be 05 years and 03 years respectively.

नोट/ Note:- 1. परिणाम प्रतीक्षित उम्मीदवार आवेदन करने के पात्र नहीं हैं।/Result awaited candidates are not eligible to apply.

2. किसी भी विवाद की स्थिति में, अंग्रेजी संस्करण मान्य होगा/ In case of any dispute, the English version will prevail.

प्रशासनिक अधिकारी/ ADMINISTRATIVE OFFICER