

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

रोलिंग विज्ञापन नं./ Rolling Advt. No. 2026-06-02

**परियोजना शीर्षक/ Project Title:-** "Scaleup and validation of plasmonic photothermal based sterilizer for a batch of large surgical tools."

**परियोजना कोड/ Project Code:-** एफटीसी/ FTC-010604

**पद/Post:- वरिष्ठ परियोजना सहयोगी / Senior Project Associate = 01**

**अनिवार्य योग्यता/ Essential Qualification:-** (I) प्राकृतिक, कृषि या औषधीय विज्ञान में मास्टर्स/एकीकृत मास्टर्स/ MVSc/पशु विज्ञान।/ Masters/ Integrated Masters in Natural or Agricultural or Pharmaceutical Sciences/ MVSc/ Animal Sciences.

अथवा/ Or

किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी या चिकित्सा में स्नातक की डिग्री, या समकक्ष।/ Bachelor's degree in Engineering or Technology or Medicine from a recognized University or equivalent.

और/ And

औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों या विज्ञान और प्रौद्योगिकी संगठनों में अनुसंधान और विकास, तथा वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में 3 वर्ष का अनुभव।/ 3 year's experience in Research and Development in Industrial and academic institutions or science and technology organizations and scientific activities and services.

अथवा/ 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.

अथवा/ Or

किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से विज्ञान/फार्मा/MD/MS में डॉक्टरेट की डिग्री या समकक्ष।/ Doctoral Degree in Science/Pharma/MD/MS from a recognized University or equivalent.

और/ And

औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों अथवा विज्ञान और प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में अनुसंधान और विकास में दो वर्ष का अनुभव/ 2 years' experience in Research and Development in Industrial and Academic Institutions or Science and Technology Organizations and Scientific activities and services.

**वांछनीय/ Desirable:-** माइक्रोबायोलॉजी, बायोटेक्नोलॉजी, बायोकेमिस्ट्री या लाइफ साइंसेज़ बैकग्राउंड वाले उम्मीदवार, जिनके पास BSL-2 सुविधा में काम करने और ड्रग-रेज़िस्टेंट पैथोजेन्स को संभालने, एंटीमाइक्रोबियल ससेप्टिबिलिटी टेस्टिंग, अलग-अलग माइक्रोबायोलॉजिकल एसेज़, बायोलॉजिकल क्षमता के मूल्यांकन और माइक्रोस्कोपी तकनीकों आदि का रिसर्च अनुभव हो।/ Candidates with a background in Microbiology, Biotechnology, Biochemistry, or Life Sciences with research experience working in a BSL-2 facility and handling drug-resistant pathogens, antimicrobial susceptibility testing, different microbiological assays, biological efficacy evaluation, and microscopy techniques, etc.

**मासिक परिलब्धियां/ Monthly Emoluments:-** ₹/ Rs. 42,000/- + एचआरए (प्रतिमाह)/ HRA (p.m.)

**अधिकतम आयु/ Upper Age limit:-** 40 वर्ष/ years

अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/दिव्यांग/महिला वर्ग और अन्य पिछड़ा वर्ग के उम्मीदवारों के लिए आयु सीमा में छूट क्रमशः 05 वर्ष और 03 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 प्रतीकित उम्मीदवार पात्र नहीं हैं।/ Result awaited candidates are not eligible.*

*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