

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

रोलिंग विज्ञापन नं./ Rolling Advt. No. 2025-05-05

परियोजना का शीर्षक:- “अटमॉस्फेरिक माइक्रोबायोलॉजी एण्ड इट्स इम्पलीकेशनस फॉर ह्यूमन हेल्थ इन दिल्ली”

परियोजना कोड:- एफबीआर-050301

पद:- वरिष्ठ परियोजना सहयोगी=01

अनिवार्य योग्यता:- प्राकृतिक अथवा कृषि या फार्मास्यूटिकल विज्ञान/एमवीएससी/एनिमल साइंस में स्नातक/एकीकृत स्नातक।

अथवा

किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग अथवा प्रौद्योगिकी अथवा चिकित्सा में स्नातक डिग्री अथवा समकक्ष।

और

औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों अथवा विज्ञान और प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में अनुसंधान और विकास में तीन वर्ष का अनुभव।

अथवा

(II) किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से इंजीनियरिंग अथवा प्रौद्योगिकी अथवा चिकित्सा में स्नातक डिग्री।

अथवा

किसी भी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय अथवा समकक्ष विज्ञान/ फार्मा/एमडी/एमएस में डाक्टरेट की डिग्री।

और

औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों अथवा विज्ञान और प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में अनुसंधान और विकास में दो वर्ष का अनुभव।

वांछनीय:- एमएससी माइक्रोबायोलॉजी/ लाइफ साइंसेज के साथ आणविक जीव विज्ञान तकनीक में अनुभव अर्थात् पर्यावरण के नमूनों से उच्च गुणवत्ता वाले डीएनए का अलगाव, जीनोमिक डीएनए अलगाव, पीसीआर प्रवर्धन और अनुक्रमण। मेटा-जीनोमिक डेटा के विश्लेषण और सूक्ष्मजीवों को संभालने (अलगाव, शुद्धीकरण, पहचान, लक्षण वर्णन और संरक्षण) में अनुभव एक अतिरिक्त लाभ होगा।

मासिक परिलब्धियां:- ₹. 42,000/- + एचआरए (प्रतिमाह)

अधिकतम आयु:- 40 वर्ष

अनुसूचित जाति/ अनुसूचित जनजाति/ दिव्यांग/ महिला और अन्य पिछड़ा वर्ग के उम्मीदवारों के लिए आयु सीमा में छूट क्रमशः 05 वर्ष और 03 वर्ष होगी।

प्रशासनिक अधिकारी

Project Titled:-“Atmospheric Microbiome and its Implications for human health in DELHI”

Project Code:- FBR-050301

Position:- Senior Project Associate =01

Essential Qualification:- (i) 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.

And

3 years experience in Research and Development in Industrial and academic institutions or science and technology organizations and scientific activities and services.

Or

(ii) Masters/ Integrated masters in Engineering or technology from a recognized University.

Or

Doctoral Degree in Science/Pharma/MD/MS from a recognized University or equivalent.

And

2 years experience in Research and Development in Industrial and Academic Institutions or Science and Technology Organizations and Scientific activities and services.

Desirable:- Msc. Microbiology/ Life Sciences with experience in molecular biology techniques i.e. Isolation of high quality DNA from environmental samples, genomic DNA isolation, PCR amplification and sequencing. Experience in analysis of meta-genomic data and handling microbes (isolation, purification, identification, characterization and preservation) will be an added advantage.

Monthly Emoluments:- Rs. 42,000/- +HRA (p.m.)

Upper Age limit (years):- 40 years

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.

ADMINISTRATIVE OFFICER