

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

**रोलिंग विज्ञापन नं./ Rolling Advt. No. 2025-06-05**

**परियोजना शीर्षक:-** “काम्प्रीहेन्सिव अनैलिसिस ऑफ निछ-स्पेसीफिक माइक्रोबीअल डाइसबाइओसिस इन हयूमन डिसिजेस (माइक्रोबायोम मिशन): WP4 (ऐसएएच)”

**परियोजना कोड:-** एमएमपी-075203

## **पद:- प्रोजेक्ट एसोसिएट-। = 02**

**अनिवार्य योग्यता:-** किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से प्राकृतिक या कृषि या फार्मास्युटिकल विज्ञान/ एमवीएससी/ एनिमल साइंस में मास्टर्स/ एकीकृत मास्टर्स।

या

इंजीनियरिंग या प्रौद्योगिकी या चिकित्सा में स्नातक की डिग्री।

**वांछनीय योग्यताएं:-** सूक्ष्म जीव विज्ञान एवं आणविक जीव विज्ञान तकनीकों, विशेषकर सूक्ष्मजीव संवर्धन, संरक्षण, आणविक पहचान और जैव सूचना विज्ञान उपकरणों में कार्य अनुभव।

**अधिकतम आयु:-** 35 वर्ष

एससी/ एसटी/ पीडब्ल्यूबीडी/ महिला वर्ग और ओबीसी वर्ग के उम्मीदवारों के लिए आयु सीमा में छूट क्रमशः पांच वर्ष और तीन वर्ष होगी।

**मासिक परिलब्धियां:-** 1. रु.31,000/- + एचआरए उन स्कॉलर्स के लिए जो (ए) राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा-सीएसआईआर-यूजीसी नेट जिसमें लेक्चरशिप अथवा गेट शामिल है। या केन्द्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों और संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तरकी परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया के द्वारा चयनित है।

2. रु.25,000/- + एचआरए अन्य लोगों के लिए जो उपरोक्त (1) के अंतर्गत नहीं आते।

## पदः- वरिष्ठ परियोजना सहयोगी=01

**अनिवार्य योग्यता:-** प्राकृतिक अथवा कृषि या फार्मास्यूटिकल विज्ञान /एमवीएससी /एनिमल सांइस 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:-** माइक्रोबियल जीनोमिक्स और मेटाजीनोमिक्स, बुनियादी प्रतिरक्षाविज्ञान/ सूक्ष्मजीवविज्ञान/ आणविक, जीवविज्ञान तकनीक, नैदानिक नमूनों को संभालने और सेल आधारित संस्कृति में अनुभव। संक्रामक एजेंटों के साथ काम करने और सूक्ष्मजीवों को संभालने, पहचान, लक्षण वर्णन और संरक्षण पर अनुभव।

**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।

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

**Project Titled:-** “Comprehensive analysis of niche-specific microbial dybiosis in human diseases (Microbiome mission): WP4 (SAH)”

**Project Code:-** MMP-075203

## **Post:- Project Associate-I = 02 Positions**

**Essential Qualification:-** 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.

**Desirable qualifications:-** Work experience in microbiology & molecular biology techniques, especially microbial cultivation, preservation, molecular identification, and bioinformatics tools.

**Upper Age limit (years):-** 35 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.

**Monthly Emoluments:-** (i) 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) Rs.25,000/- +HRA for others who do not fall under (i) above.

## **Post:- Senior Project Associate = 01 position**

**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:-** Experience in microbial genomics and metagenomics, basic immunological/ microbiological/ molecular, biology techniques, handling clinical samples and cell based culture. Experience on working with infectious agents and handling microbes, identification, characterization and preservation.

**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.

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