

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

रोलिंग विज्ञापन नं./ Rolling Advt. No. 2026-05-02

परियोजना शीर्षक/ Project Title:- “Innovative Technologies for Detecting Drug-Resistant Priority Pathogens in India to Improve Patient Outcomes.”

परियोजना कोड/ Project Code:- जीएपी / GAP-0266

I. पद/ Post:- प्रोजेक्ट रिसर्च साइंटिस्ट-I (नॉन-मेडिकल)/ Project Research Scientist-I (Non-Medical) = 01

अनिवार्य योग्यता/ Essential Qualification:- 1. एकीकृत पीजी डिग्री सहित स्नातकोत्तर डिग्री/ 1. Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees.

2. इंजीनियरिंग/आईटी/सीएस के लिए चार साल की ग्रेजुएट डिग्री/ 2. For Engineering/ IT/ CS - Four years Graduate degree.

वांछनीय योग्यताएं/ Desirable Qualification:- AI/ML प्रोजेक्ट्स में पिछला अनुभव, R या Python में व्यावहारिक अनुभव, और Bash, जीनोमिक्स तथा डेटा हैंडलिंग का उन्नत ज्ञान/ Previous experience in AI/ML projects, hands-on in R or Python, advanced knowledge of bash, genomics and data handling.

अधिकतम आयु (वर्ष)/ Upper Age limit (years):- 35

मासिक परिलब्धियां/ Monthly Emoluments:- Rs. 56,000/- +HRA, as admissible.

II. पद/ Post:- प्रोजेक्ट रिसर्च साइंटिस्ट-II (नॉन-मेडिकल)/ Project Research Scientist-II (Non-Medical) = 01

अनिवार्य योग्यता/ Essential Qualification:- 1. एकीकृत पीजी डिग्री सहित स्नातकोत्तर डिग्री, योग्यता के बाद तीन वर्ष का अनुभव या पीएच.डी./ 1. Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees with three years post qualification Experience or Ph.D.

2. इंजीनियरिंग/आईटी/सीएस के लिए चार साल की ग्रेजुएट डिग्री के साथ तीन साल का पोस्ट क्वालिफिकेशन अनुभव/ 2. For Engineering/ IT/ CS - Graduate degree of Four years with three years post qualification experience.

वांछनीय योग्यताएं/ Desirable Qualification:- बेहतर अगर आपके पास डेटा साइंस, बायोइन्फॉर्मेटिक्स या कम्प्यूटेशनल बायोलॉजी में डिग्री हो; एंटीमाइक्रोबियल रेजिस्टेंस के मॉलिक्यूलर आधार की गहरी जानकारी हो; जीनोमिक्स और AI/ML का पहले का अनुभव हो; और LLMs के साथ काम करने का प्रैक्टिकल अनुभव होना बहुत ज्यादा ज़रूरी है/ Preferably have a degree in data science or bioinformatics or computational biology, in-depth knowledge of molecular basis of antimicrobial resistance, previous experience with genomics, AI/ML, hands-on experience with LLMs is highly desirable.

अधिकतम आयु (वर्ष)/ Upper Age limit (years):- 40

मासिक परिलब्धियां/ Monthly Emoluments:- Rs. 67,000/- +HRA, as admissible.

III. पद/ Post:- प्रोजेक्ट रिसर्च साइंटिस्ट-III (नॉन-मेडिकल)/ Project Research Scientist-III (Non-Medical) = 01

अनिवार्य योग्यता/ Essential Qualification:- 1. स्नातकोत्तर डिग्री (इंटीग्रेटेड PG डिग्री सहित), जिसके साथ योग्यता-प्राप्ति के बाद 5 वर्ष का अनुभव हो; अथवा Ph.D. + योग्यता प्राप्ति के बाद 2 वर्ष का अनुभव।/ 1. Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees with five years post qualification Experience or Ph.D. + two years post qualification experience.

2. इंजीनियरिंग/आईटी/सीएस के लिए- चार साल की स्नातक डिग्री के साथ योग्यता पश्चात पांच साल का अनुभव या पीजी डिग्री के साथ योग्यता पश्चात तीन साल का अनुभव या पीएचडी।/ 2. For Engineering/ IT/ CS - Four years Graduate degree with five years experience post qualification or PG degree with three years post qualification experience or Ph.D.

वांछनीय योग्यताएं/ Desirable Qualification:- बेहतर अगर आपके पास डेटा साइंस, बायोइन्फॉर्मेटिक्स या कम्प्यूटेशनल बायोलॉजी में डिग्री हो; एंटीमाइक्रोबियल रेजिस्टेंस के मॉलिक्यूलर आधार की गहरी जानकारी हो; जीनोमिक्स और AI/ML का पहले का अनुभव हो; और LLMs के साथ काम करने का प्रैक्टिकल अनुभव होना बहुत ज़्यादा ज़रूरी है।/ Preferably have a degree in data science or bioinformatics or computational biology, in-depth knowledge of molecular basis of antimicrobial resistance, previous experience with genomics, AI/ML, hands-on experience with LLMs is highly desirable.

अधिकतम आयु (वर्ष)/ Upper Age limit (years):- 45

मासिक परिलब्धियां/ Monthly Emoluments:- Rs. 78,000/- +HRA, as admissible.

नोट/ Note:- 1. परिणाम प्रतीक्षित 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