

**रोलिंग विज्ञापन संख्या-07\_05**  
**Rolling advt. no.07-05**  
**Website Ref.: RollingAdvtJuly2305\_02**

**परियोजना शीर्षक-** 'एक्टिव फार्मास्यूटिकल इंग्रीडिएंट्स फॉर अफोर्डेबल हेल्थ केयर (एपीआई-एएचसी) मिशन प्रोजेक्ट-इंजीनियरिंग ऑफ पेनिसिलियम एसपी/क्राइसोजेनम/रुबेंस स्ट्रेन फोर प्रोडक्शन ऑफ पेनिसिलिन'

**परियोजना कोड:** एचसीपी-0050

**पद:** प्रोजेक्ट साइंटिस्ट -I = 01

**अनिवार्य योग्यता:** किसी भी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से विज्ञान में डॉक्टरेट अथवा इंजीनियरिंग अथवा प्रौद्योगिकी में किसी मान्यता प्राप्त से स्नातकोत्तर डिग्री अथवा समकक्ष

**वाछंतीय योग्यता :-** एंटीबायोटिक दवाओं के उत्पादन को बढ़ाने के लिए प्राचीन और आधुनिक आनुवंशिक उपकरणों का उपयोग करके फंगल स्ट्रेन इंजीनियरिंग। सूक्ष्मजीव विज्ञान/आणविक आनुवंशिकी/जीन रेग्यूलेशन /सूक्ष्मजीवों के आनुवंशिक में मेनिपुलेशन/फंगल फरमेंटेशन/फंगल किण्वन/मैटैबॉलिक इंजीनियरिंग में कार्य अनुभव उपयोगी होगा।

**अधिकतम आयु:-** 35 वर्ष

**मासिक परिलब्धियां:** रुपये 56,000 /- एवं एचआरए, प्रदर्शन समीक्षा के आधार पर प्रत्येक दो वर्ष के अनुभव के लिए 5% वृद्धि प्रशासनिक अधिकारी

**Project titled:** "Active Pharmaceutical Ingredients for Affordable Health care (API-AHC) Mission project- Engineering of Penicillium sp./chrysogenum/rubens strain for enhance production of Penicillin"

**Project Code:** HCP-0050

**Position: Project Scientist-I = 01**

**Essential Qualification:** Doctoral Degree in Science or Master's Degree in Engineering or Technology from a recognized University or equivalent.

**Desirable Qualification:** Fungal strain engineering using classical and modern genetic tools for enhances production of Antibiotics. Working experience in the microbiology/molecular genetics/gene regulation/genetic manipulation of microbes/ fungal fermentation/ metabolic engineering will be advantageous.

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

**Monthly Emoluments:** Rs. 56,000/- +HRA Increment of 5% for every 2 years of experience subject to performance review.

**ADMINISTRATIVE OFFICER**