



Dr. Rajendra Prasad Centre for Ophthalmic

All India Institute of Medical Sciences

Ansari Nagar, New Delhi

VACANCY

Applications are invited from eligible candidates for the following post in the ICMR funded research project entitled “*A Comprehensive “multi-omics” based approach to identify clinically actionable genes and tear fluid-based biomarkers in early-onset keratoconus*” under
Dr. Ramkishor Sah (Principal Investigator), Scientist, Dr. R P Centre, AIIMS, New Delhi.

Name of Post: Project Research Scientist - I (Non-Medical)

Essential Qualification (EQ): Emolument as per ICMR Rules

- Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees
- For Engineering/IT/CS - Four Years Graduate Degree (M. Tech in Aerospace/Aeronautics/Artificial Intelligence/Quantum Technology/Space Technology/Bio-Medical Engineering

• **Desirable Qualification (DQ):** M. Sc in Human Genetics/Genomics/Proteomics/Biotechnology/Bioinformatics/Biochemistry/Pharmacology/Molecular Biology/Bio-Physics/Space Biology/Data Science/Medicinal Chemistry/Physiology with **2-Year of research experience**. *Preference will be given to PhD qualified candidates.*

- **Working Experience:** In Human Genomics, Gene Sequencing (NGS), Mass-Spectrometry, Luminex Multiplexing, RT-PCR, ELISA, Haematology Analyser, Spectrophotometry, Flow Cytometry, Digital Imaging, Cell Culture Techniques, Application of Bioinformatics & Computational Research Tools

Upper Age Limit: Upto 35-Yrs (As per ICMR guidelines)

Remuneration: Rs. 72,800/- per Month [Rs. 56,000 + Rs. 16,800 (HRA 30%)]

All the interested candidates fulfilling the above criteria may send their application/CV along with name & contact details of at least two references to **Dr. Ramkishor Sah, Scientist, Room. No-104, First Floor, Cornea & Contact Lens Services, Dr. R P Centre, AIIMS, Ansari Nagar, New Delhi-110029**, latest by **23rd April, 2025 till 5.00PM**.

N.B: Only shortlisted candidates will be invited for interview. **No TA/DA** will be given for attending the interview





डॉ. राजेंद्र प्रसाद सेंटर फॉर ऑथेंटिक
अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान
अंसारी नगर, नई दिल्ली

रिक्ति

योग्य उम्मीदवारों से निम्नलिखित पद के लिए आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं, जो कि ICMR द्वारा वित्त पोषित शोध परियोजना "प्रारंभिक केराटोकोनस में नैदानिक रूप से महत्वपूर्ण जीन और आंसू तरल-आधारित बायोमार्कर की पहचान के लिए एक समय 'मल्टी-ओमिक्स' आधारित दृष्टिकोण" के अंतर्गत है, जिसके प्रमुख अन्वेषक डॉ. रामकिशोर साह, वैज्ञानिक, डॉ. आर पी सेंटर, AIIMS, नई दिल्ली हैं।

पद का नाम: परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - I (गैर-चिकित्सकीय)

आवश्यक योग्यता (EQ): ICMR नियमों के अनुसार वेतनमान

- स्नातकोत्तर डिग्री, जिसमें एकीकृत पीजी डिग्री भी शामिल है
- इंजीनियरिंग/आईटी/सीएस के लिए - चार वर्षीय स्नातक डिग्री (M.Tech इन एपरोस्पेस/एयरोनॉटिक्स/आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस/क्रांटम टेक्नोलॉजी/स्पेस टेक्नोलॉजी/बायो-मेडिकल इंजीनियरिंग)

इच्छित योग्यता (DQ): एम.एससी. इन ह्यूमन जेनेटिक्स/जीनोमिक्स/प्रोटीओमिक्स/बायोटेक्नोलॉजी/बायोइनफॉर्मेटिक्स/बायोकेमिस्ट्री

/फार्माकोलॉजी/मॉलिक्यूलर बायोलॉजी/बायो-फिजिक्स/स्पेस बायोलॉजी/डाटा साइंस/मोडिसिनल केमिस्ट्री/फिजियोलॉजी 2 वर्षों के अनुसंधान अनुभव के साथ।
पीएचडी धारकों को वरीयता दी जाएगी।

कार्य अनुभव: ह्यूमन जीनोमिक्स, जीन अनुक्रमण (NGS), मास-स्पेक्ट्रोमेट्री, ल्यूमिनेक्स मल्टीप्लेक्सिंग, RT-PCR, ELISA, हीमेटोलॉजी एनालाइजर, स्पेक्ट्रोफोटोमीट्री, फ्लो साइटोमेट्री, डिजिटल इमेजिंग, सेल कल्चर तकनीक, बायोइनफॉर्मेटिक्स और कंप्यूटेशनल रिसर्च टूल्स का अनुप्रयोग।

अधिकतम आयु सीमा: ICMR दिशानिर्देशों के अनुसार 35 वर्ष तक

वेतनमान: ₹72,800/- प्रति माह [₹56,000 + ₹16,800 (HRA 30%)]

जो भी इच्छुक उम्मीदवार उपरोक्त मानदंडों को पूरा करते हैं, वे अपना आवेदन/सीवी, कम से कम दो संदर्भों के नाम और संपर्क विवरण के साथ डॉ. रामकिशोर साह, वैज्ञानिक, कमरा संख्या-104, प्रथम तल, कॉर्निया और कॉन्टैक्ट लेंस सेवा, डॉ. आर पी सेंटर, AIIMS, अंसारी नगर, नई दिल्ली-110029 को 23 अप्रैल, 2025 शाम 5:00 बजे तक भेज सकते हैं।

टिप्पणी: केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा। साक्षात्कार में भाग लेने के लिए कोई टीए/डीए नहीं दिया जाएगा।

