

रिक्ति

निम्नलिखित आई.सी.एम.आर. वित्त पोषित परियोजना के लिए आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं

प्रोजेक्ट का शीर्षक: कोविड -19 के लिए इम्युनोप्रोफाइलिंग (आई.पी.) कंसोर्टियम: विस्तारित प्रतिरक्षा निगरानी (ExImM) का एकीकरण और रोग प्रक्षेपवक्र / प्रगति, उपचार योजना और प्रोफिलैक्सिस के प्रारंभिक पूर्वानुमान के लिए कोविड -19 रोगनिरोधी में सुधार के लिए नैदानिक पैरामीटर।

परियोजना की अवधि: 2020 - 2022

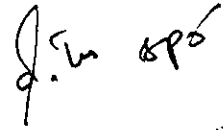
परिलब्धियाँ: आई.सी.एम.आर. दिशानिर्देशों के अनुसार

काम का स्थान: प्रयोगशाला अर्बुदविज्ञान, डॉ. बी.आर.ए. आई.आर.सी.एच, एम्स, नई दिल्ली

	पद का नाम	पद संख्या	पात्रता मानदंड
1	एस आर एफ	एक	आयु: 35 वर्ष आवश्यक: ICMR OM नंबर 16/139/2014 / Admn.II दिनांक 11.06.2019 के अनुसार जेआरएफ के लिए दो वर्ष के अनुसंधान अनुभव के लिए निर्धारित योग्यता। वांछित: अच्छी प्रोग्रामिंग के साथ ECE / CSE में B.Tech/ BE / ME / MTech या गणित / भौतिकी में एमएससी; अजगर / सी / मैटलैब में कोडिंग में प्रवीणता आवश्यक है; आवेदक के पास रेखीय बीजगणित, संभाव्यता, प्रोग्रामिंग आदि जैसे गणित पाठ्यक्रमों में मजबूत पृष्ठभूमि होनी चाहिए और इन पाठ्यक्रमों में अच्छे ग्रेड के साथ अपने डिग्री प्रोग्राम में ऐसे कोर्स करने चाहिए। मशीन लर्निंग का ज्ञान अत्यधिक वांछनीय है। इस शोध कार्य के लिए जैविक अवधारणाओं को समझने के लिए मजबूत झुकाव आवश्यक है क्योंकि यह परियोजना जैविक प्रणालियों पर लागू गणितीय उपकरण / मॉडलिंग के बारे में है। CSIR-UGC NET / JRF / GATE योग्यता जैसे राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं में से कोई एक होना चाहिए।

ध्यान दें:

- केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा। कोई टीए / डीए प्रदान नहीं किया जाएगा
- अपना सीवी सपोर्टिंग डॉक्यूमेंट्स के साथ एक सिंगल पीडीएफ फाइल में ईमेल laboncoresearch@gmail.com पर भेजें
- कृपया ई-मेल के विषय पंक्ति में पद के नाम का उल्लेख करें" एस आर एफ पद के लिए
- आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि: **25 जुलाई, 2021, शाम 5:00 बजे तक**


डॉ. अनु गुप्ता / Dr. Anu Gupta
अध्यक्ष एवं कोषाध्यक्ष / Professor & Officer-in-Charge
प्रयोगशाला अर्बुदविज्ञान, डॉ. बी.आर.ए. आई.आर.सी.एच, एम्स, नई दिल्ली
Laboratory Oncology & Hematol Cancer Institute-Laboratory, Charge
अर्बुदविज्ञान प्रयोगशाला, एम्स, नई दिल्ली, 110029, New Delhi

VACANCY

Applications are invited for the post of JRF in DST funded collaborative project of AIIMS-Delhi & IIT-Delhi

Title: Identification of network pathways for drug targeting in Multiple Myeloma from NGS data using Deep Learning

Project Code: D - 538

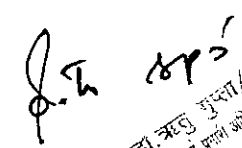
Duration of project: 2020 - 2022

Emoluments: As per DST guidelines

S. No.	Name of the Post	No of Posts	Eligibility criteria
1	SRF	One	Age: 35 year Essential: Qualification prescribed for JRF with two years of research experience, as per ICMR OM No. 16/139/2014-Admn.II dated 11.06.2019 Desirable: B.Tech/ BE/ ME/ MTech in ECE/CSE with good programming Or MSc in Mathematics/Physics; Proficiency in coding in Python/C/Matlab is required; Applicant should have strong background in mathematics courses like linear algebra, probability, programming etc. and should have done such courses in their degree program with good grades in these courses. Knowledge of machine learning is highly desirable. Strong inclination to understand biological concepts is necessary for this research work as this project is about mathematical tools/modeling applied to biological systems. Any one of the national level examinations such as CSIR-UGC NET/JRF/GATE qualification is must.

Note:

1. Only shortlisted candidates will be called in for the interview. **No TA/DA** will be provided
2. Send your **CV** with the supporting documents in a **single PDF** file by email laboncoresearch@gmail.com
3. Please mention the **name of the post applied for in subject line e.g. SRF** in subject line of email.
4. **Last date of receiving the applications: July 25, 2021, 5:00 PM**


डा. रीतु गुप्ता / Dr. RITU GUPTA
अधीनस्थ प्राध्यापक / Associate Professor & Officer-in-Charge
लैबोरेटरी ऑफ़ कैंसर जीनोमिक्स / Laboratory of Cancer Genomics
भारतीय कैंसर संस्थान, एन.डी.ए. ११००२९, नई दिल्ली
Indian Cancer Institute, N.D.A. 110029, New Delhi