

## DEPARTMENT OF BIO-CHEMISTRY A.I.I.M.S., NEW DELHI - 110029

## Vacancy

Date: 22/07/2021

Applications are invited from eligible candidates for the following positions under MeitY funded research project entitled "Artificial intelligence in Oncology: Harnessing big data and advanced computing to provide personalized diagnosis and treatment for Cancer patients" purely on contractual basis. The selected candidates will be paid remunerations as per existing AIIMS/ MeitY/ ICMR/DST Rules.

Position	Emoluments	No. of Post	Qualification with desirables	Age Limit
Computer Programmer Grade-B	Rs.32,500/-	01	Essential Qualification:  (i) Master's degree in Computer Application/ Information Technology/ Computer Science from a recognized institution/ university/ Institute OR  (ii) B.E. / B. Tech in Computer Engineering/ Computer Science/ Computer Technology/ Information Technology from a recognized institution/ university with organizations. + Two years' experience in relevant areas of programming or information system in Government, autonomous, PSU, etc., recognized  Desirables:  Experience in relevant areas of app development/ websites/ applications/ programming or Information System  Proficiency in R/Python.  Experience of ML/Al application development in healthcare.  Experience in Integration of python/R based tools in web-site/app.  Familiar with PyTorch, Git & Database handling.	
Data Entry Operator Grade-C	Rs.31,000/-	01	Essential Qualification: Bachelor Degree in Computer Application/ Information Technology/ Computer Science from a recognized University or equivalent recognized board with a speed test of not less than 8000 key depressions (In English) per hour through speed test on computer.  Desirables:  • Prior Experience in clinical data entry highly desirable.  • Good knowledge of MS-excel.  • Prior Experience in software development and webpage designing  • Good knowledge of JavaScript, Mongo DB will be highly appreciated.	30

<sup>\*</sup>Upper Age relaxation for SC/ST upto 5 years and OBC upto 3 years.

How to apply:-

Interested candidates are requested to send a detailed CV to email: aioncoaiims@gmail.com), Laboratory of Chromatin and Cancer Epigenetics, Department of Biochemistry for above position for MeitY project" latest by November 10th, 2021.

Only Selected candidates will be called for Interview.

Complete information of year of passing, experience, marks, etc. should be mentioned in the CV. Incomplete applications will be rejected. Only shortlisted candidates will be called for interview. Selected candidates will be intimated by email / phone. A Frame

No TA/DA will be paid for appearing in the interview.



## जैव रसायन विभाग एम्स, नई दिल्ली - 110029 <u>रिक्ति</u>

दिनांक: 22/07/2021

एमईआईटीवाई द्वारा वित्त पोषित अनुसंधान परियोजना के तहत निम्नलिखित पदों के लिए पात्र उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं, जिसका शीर्षक है "आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस इन ऑन्कोलॉजी: कैंसर रोगियों के लिए व्यक्तिगत निदान और उपचार प्रदान करने के लिए बड़े डेटा और उन्नत कंप्यूटिंग का उपयोग" विशुद्ध रूप से अनुबंध के आधार पर। चयनित उम्मीदवारों को मौजूदा एम्स/एमईआईटीवाई/आईसीएमआर/डीएसटी नियमों के अनुसार पारिश्रमिक का भुगतान किया जाएगा।

पद	परिलब्धियां	की संख्या पद	वांछनीय के साथ योग्यता	उम्र सीमा
कंप्यूटर प्रोग्रामर ग्रेड बी	₹.32,500/-	01	आवश्यक योग्यताः (i) किसी मान्यता प्राप्त संस्थान/विश्वविद्यालय/संस्थान से कंप्यूटर एप्लीकेशन/सूचना प्रौद्योगिकी/कंप्यूटर विज्ञान में मास्टर डिग्री या (ii) किसी मान्यता प्राप्त संस्थान/विश्वविद्यालय से संगठनों के साथ कंप्यूटर इंजीनियरिंग/कंप्यूटर विज्ञान/कंप्यूटर प्रौद्योगिकी/सूचना प्रौद्योगिकी में बीई/बीटेक। + सरकार, स्वायत्त, पीएसयू, आदि में प्रोग्रामिंग या सूचना प्रणाली के प्रासंगिक क्षेत्रों में दो साल का अनुभव, मान्यता प्राप्त वांछनीयः ऐप डेवलपमेंट/वेबसाइट/एप्लिकेशन/प्रोग्रामिंग या सूचना प्रणाली के प्रासंगिक क्षेत्रों में अनुभव • आर/पायथन में प्रवीणता। • स्वास्थ्य सेवा में एमएल / एआई अनुप्रयोग विकास का अनुभव। • वेब साइट/ऐप में पाइथॉन/आर आधारित टूल के एकीकरण में अनुभव। • PyTorch, Git और डेटाबेस हैंडलिंग से परिचित.	30
तथ्य दाखिला प्रचालक ग्रेड-सी	रुपये 31,000/-	01	आंवश्यकं योग्यताः किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय या समकक्ष मान्यता प्राप्त बोर्ड की डिग्री कम से कम 8000 कुंजी अवसादों की गित परीक्षण के साथ (अंग्रेजी में) कंप्यूटर पर स्पीड टेस्ट के माध्यम से प्रति घंटा।  वांछनीयः  • नैदानिक डेटा प्रविष्टि में पूर्व अनुभव अत्यधिक वांछनीय है।  • एमएस-एक्सेल का अच्छा ज्ञान।  • सॉफ्टवेयर विकास और वेबपेज डिजाइनिंग में पूर्व अनुभव  • जावास्क्रिप्ट का अच्छा ज्ञान, मोंगो डीबी की अत्यधिक सराहना की जाएगी।	30

\*अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के लिए अधिकतम आयु में 5 वर्ष और ओबीसी को 3 वर्ष तक की छूट। होआवेदन करने के लिए:-

इच्छुक उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे ईमेल पर एक विस्तृत सीवी भेजें: aioncoaiims@gmail.com ), क्रोमैटिन की प्रयोगशाला और कैंसर एपिजेनेटिक्स, जैव रसायन विभाग, एमईआईटीवाई परियोजना के लिए उपरोक्त पद के लिए "10 , नवंबर, 2021 तक नवीनतम।

केवल चयनित उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा.

सीवी में उत्तीर्ण होने के वर्ष, अनुभव, अंक आदि की पूरी जानकारी का उल्लेख किया जाना चाहिए। अपूर्ण आवेदनों को अस्वीकार कर दिया जाएगा। केवल लघु सूचीबद्ध उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा। चयनित उम्मीदवारों को ईमेल / फोन द्वारा सूचित किया जाएगा।