Project Code: I-1739 Date: 19 Dec 2024

Advertisement for the post Project Assistant

Position: Project Assistant

Roles and Responsibilities

- Support the development of digital twins by gathering and organizing real-time patient and ventilator data.
- Support the preparation of reports and presentations.
- Coordinate with team members and external partners to ensure smooth project execution.

Qualification

Essential

• Bachelor's (With 5 year experience) or Master's degree in Biotechnology and Biomedical Engineering, Mechanical Engineering, Computer Science, Electronics, Data Science or a related field evident from past work experience.

Desirable

- Basic programming skills in Python, MATLAB, or similar languages.
- Publications in relevant high-impact journals.

Compensation: 30,600 per month

Duration: 3 years

Interested candidates may click on the link

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdmWokaoKqvExvTk-PHG-A9EsMuCXJPSEnXYReJ08nBsdNMcw/viewform

Last date of receiving applications is 30th Dec 2024 till 5:00 PM. Only short-listed candidates will be called for the interview.

Dr Deepak Agrawal

Professor, Department of Neurosurgery

AIIMS, New Delhi

प्रोजेक्ट कोड: I-1739 **दिनांक:** 19 दिसंबर 2024

पद के लिए विज्ञापन प्रोजेक्ट असिस्टेंट

पदः प्रोजेक्ट असिस्टेंट

भूमिकाएँ और जिम्मेदारियाँ:

- वास्तविक समय में रोगी और वेंटिलेटर डेटा एकत्रित और व्यवस्थित करके डिजिटल ट्विन्स के विकास में सहयोग करना।
- रिपोर्ट और प्रस्तुतियों की तैयारी में सहायता करना।
- टीम के सदस्यों और बाहरी भागीदारों के साथ समन्वय करके परियोजना की सुचारू प्रगति सुनिश्चित करना।

योग्यताः

आवश्यक:

• बायोटेक्नोलॉजी और बायोमेडिकल इंजीनियरिंग, मैकेनिकल इंजीनियरिंग, कंप्यूटर साइंस, इलेक्ट्रॉनिक्स, डेटा साइंस या संबंधित क्षेत्र में स्नातक (5 वर्ष के अनुभव के साथ) या मास्टर डिग्री।

वांछनीय:

- पाइथन, MATLAB या समान भाषाओं में बुनियादी प्रोग्रामिंग कौशल।
- संबंधित उच्च प्रभाव वाले जर्नल्स में प्रकाशन।

वेतन: ₹30,600 प्रति माह

अवधि: 3 वर्ष

इच्छुक उम्मीदवार आवेदन के लिए

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdmWokaoKqvExvTk-PHG-A9EsMuCXJPSEnXYReJ08nBsdNMcw/viewform पर क्लिक करें।

आवेदनों को प्राप्त करने की अंतिम तिथि 30 दिसंबर 2024 शाम 5:00 बजे तक है। केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा।

डॉ. दीपक अग्रवाल प्रोफेसर, न्यूरोसर्जरी विभाग एम्स. नई दिल्ली