



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान भुवनेश्वर/INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY BHUBANESWAR

अनुसंधान एवं विकास (आर एवं डी)/Research and Development (R&D)

Administrative Building, IIT Bhubaneswar

Argul- 752050, Khordha, Odisha.

Tel: +91-0674-713-4832, E-mail: office.rd@iitbbs.ac.in

Advt. No. : IITBBS/R&D/RP305/Rect/57/2021-22 Date: 21.03.2022

इस संस्थान के बिद्युत विज्ञान विद्यापीठ में किए गए विशुद्ध रूप से समयबद्ध शोध परियोजना में निम्नलिखित कार्यभार के लिए निर्धारित प्रारूप पर आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं/ Applications are invited on prescribed format for the following assignment on purely temporary contract basis in time bound research project undertaken in the School of Electrical Sciences of this Institute.

1. अस्थायी पद का नाम/ Name of the Temporary Assignment : **Junior Research Fellow(JRF) – 1 post**
2. अस्थायी अनुसंधान परियोजना का नाम/ Name of the temporary research Project : “Design and development of Doppler radar system for inbore projectile velocity measurement”.
3. फंडिंग एजेंसी का नाम/ Name of the Funding Agency : Armament Research Board (ARMREB), Defence Research and Development Organisation (DRDO)
4. पारिश्रमिक/ Fellowship : **₹ 31,000 + HRA @16% per month**
5. योग्यता और अनुभव/ Qualification & Experiences : B.Tech/ BE/ M.Tech in Electronics and Communication Engineering. Hardware Knowledge: Electronic circuit design, software knowledge: MATLAB, GNU radio/ Python (or similar Platform) is required.
6. परियोजना की अवधि/ Duration of the project : 3 years
7. नियुक्ति की अवधि/ Duration of Appointment : Initially for 1 year with possible extension depending on performance and continued funding availability (Renewal will be done after one year)
8. चयन प्रक्रिया/ Selection Process : The selection process will be based on interview.

इच्छुक पात्र व्यक्ति **08.04.2022** को या उससे पहले ऑनलाइन आवेदन प्रणाली के माध्यम से आवेदन कर सकते हैं/ Interested eligible persons may apply through online application system on or before **8th April 2022**

पंजीकरण प्रक्रिया को पूरा करने के लिए, कृपया संस्थान की वेबसाइट www.iitbbs.ac.in पर जाएं। वेबसाइट में प्रवेश करने के बाद, शीर्ष पर 'जॉब्स' टैब पर जाएं, फिर 'रिसर्च प्रोजेक्ट वर्क के लिए भर्ती' विकल्प चुनें और पंजीकरण प्रक्रिया पूरी होने के बाद ऑनलाइन आवेदन पत्र भरें/To complete the registration process, please visit the Institute's website: **www.iitbbs.ac.in**. After entering the website, go to the 'Jobs' tab at the top then

select the option '**Recruitment for Research Project Work**' and fill up the online application form after completion of registration process.

पद पर चयन केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों में से ऑनलाइन बातचीत के माध्यम से किया जाएगा। आवेदन की हार्ड कॉपी भेजने की जरूरत नहीं है। शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को केवल स्काइप/गूगल मीट आदि के माध्यम से नामित समिति के साथ ऑनलाइन बातचीत के लिए ईमेल के माध्यम से सूचित किया जाएगा/ Selection to the post will be done through online interaction only from among the shortlisted candidates. There is no need to send hard copy of the application. The shortlisted candidates will be intimated through email only for online Interaction with the designated Committee through skype/google meet etc.

Sd/-

**सहा. कुलसचिव(आर एवं डी)
Asst. Registrar (R&D)**