## तेजपुर विश्वविद्यालय/TEZPUR UNIVERSITY



(संसद के अधिनियम द्वारा स्थापित केंद्रीय विश्वविद्यालय) (A Central University established by an Act of Parliament)

## संकायाध्यक्ष का कार्यालय, शोध व विकास OFFICE OF THE DEAN, RESEARCH & DEVELOPMENT

तेजप्र-784028 :: असम / TEZPUR-784028 :: ASSAM

## कर्मचारियों की भर्ती के लिए विज्ञापन / Advertisement for recruitment of manpower

मुख्य अनुसंधानकर्ता प्रोफेसर देबेन्द्र चंद्र बरुवा, ऊर्जा विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के तहत एसईआरबी-आईएमपीआरआईएनटी, भारत सरकार द्वारा प्रायोजित परियोजना "मल्टी-क्रोप रेसिइयू प्रोसेसिंग टैक्नोलॉजी पैकेज फॉर प्रोडक्शन ऑफ फुएल एंड फर्टिलाइज़र" के लिए 03 (तीन) किन्ठ शोध फैलो (जेआरएफ) और 01(एक) शोध सहयोगी (आरए) के अस्थायी पद हेत् आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

इच्छुक उम्मीदवार इस विज्ञापन के प्रकाशित होने के 15 दिनों के अंदर अपना सीवी तथा कवर लेटर प्रोफेसर देवेन्द्र चंद्र बरुवा, मुख्य अनुसंधानकर्ता को ई-मेल आईडी imprintenergy@gmail.com के जिए प्रेषित कर सकते हैं। उम्मीदवार को अपने ईमेल के विषय वाले जगह में अपना पूरा नाम आवेदित पद का उल्लेख अकर्णा चाहिए। लघुसूचीबद्ध उम्मीदवारों को चयन समिति के समक्ष उपस्थित होने के लिए आमंत्रित किया जाएगा, जिसकी सूचना यथासमय दे दी जाएगी। उम्मीदवारों को व्यक्तिगत साक्षात्कार के लिए कक्षा दस से ऊपर के सभी परीक्षाओं के उत्तीर्ण अंक तालिका, प्रमाणपत्र, जाति प्रमाण पत्र (यदि लागू हो तो), अनुभव प्रमाण पत्र, नेट/गेट अथवा समकक्ष परीक्षा उत्तीर्ण प्रमाणपत्र, अन्य संगत कागजात, पासपोर्ट आकार के फोटोग्राफ, अनापित प्रमाण पत्र (यदि लागू हो तो) और हाल ही में हस्ताक्षरित सीवी आदि की स्वयं सत्यापित छाया प्रति और सभी कागजातों की मूल प्रतियों के साथ उपस्थित होना होगा।

## रिक्त पदों का विवरण निम्नवत हैं :

| पद             | पदों की | आवश्यक अर्हताएं  | फैलोशीप                                    |  |
|----------------|---------|--|--|--|
|                | संख्या  |  |  |  |
| कनिष्ठ शोध     | 1       | जैव प्रौद्योगिकी/ माइक्रोबायोलॉजी/ प्राणी विज्ञान/         | रु. 31,000/- (इकतीस हजार रुपए) प्रतिमाह+   |  |
| फैलो           |         | बायोएनर्जी/ पर्यावरण विज्ञान/ रसायन विज्ञान में            | स्वीकृत मकान किराया भता। दो साल पूरा होने  |  |
| (जीवविज्ञान)   |         | स्नातकोत्तर डिग्री   | के बाद एसईआरबी मानदंडों के अनुसार          |  |
| कनिष्ठ शोध     | 2       | इलेक्ट्रॉनिकी/ ऊर्जा/ यांत्रिक अभियांत्रिकी/ रसायन         | एसआरएफ के लिए अर्हता प्राप्त करने पर रु.   |  |
| फैलो           |         | अभियांत्रिकी में स्नातक स्नातकोत्तर डिग्री                 | 35,000 /- (पैंतीस हजार रुपए) तक बढ़ाया जा  |  |
| (अभियांत्रिकी) |         |  | सकता है।                                   |  |
| शोध सहयोगी     | 1       | पीएचडी और/ अथवा एम.ई./ एम.टैक. (ऊर्जा/                     | रु. 47,000/- (सैंतालीस हजार रुपए) प्रतिमाह |  |
|                |         | इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी/ यांत्रिक अभियांत्रिकी/ विद्युत | + स्वीकृत मकान किराया भता ।                |  |
|                |         | अभियांत्रिकी/ पर्यावरण अभियांत्रिकी/ कृषि अभियांत्रिकी)    |  |  |
|                |         | के साथ संबंधित क्षेत्र में 3 वर्ष के शोध/ क्षेत्र अनुभव    |  |  |
|                |         | और साइंस साइटैशन इंडेक्स्ड (एससीआई) जर्नल में कम           |  |  |
|                |         | से कम एक शोध पत्र प्रकाशित होना चाहिए।                     |  |  |

<sup>\*</sup> एसईआरबी नॉर्म्स के अनुसार, जेआरएफ उम्मीदवार को (i) राष्ट्रीय योग्यता परीक्षाएँ - सीएसआईआर-यूजीसी नेट के साथ लेकचरशीप (सहायक प्रोफेसर) एवं गेट, अथवा, (ii) केंद्रीय सरकार के विभाग और उनके एजेंसी संस्थानों द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर परीक्षाएँ जैसे डीएसटी, डीबीटी, डीएई, डीओएस, डीआरडीओ, एमएचआरडी, आईसीएआर, आईसीएमआर, आईआईटी, आईआईएसई, आईआईएसईआरएस आदि कोई भी योग्यता प्राप्त होना चाहिए।

वाछनीय: बायोएनर्जी के क्षेत्र में काम करने का अनुभव रखनेवाले उम्मीदवार को प्राथमिकता दी जाएगी।

अवधि: प्रारंभ में यह नियुक्ति एक (01) वर्ष के लिए है, जिसे परियोजना की समाप्ति तक (दिसंबर, 2022) अथवा अगले आदेश तक, जो भी पहले हो, तक बढ़ाई जा सकती है।

उम: किनष्ठ शोध फैलो (जेआरएफ) के लिए : उम्मीदवार की उम्र आवेदन पत्र प्राप्त करने की अंतिम तिथि तक 28 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए। शोध सहयोगी (आरए) के लिए : आवेदन पत्र प्राप्त करने की अंतिम तिथि तक उम्र 40 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए। भारत सरकार के नियमानुसार अधिकतम उम्र में छूट दी जाएगी।

अतिरिक्त तथ्य : (1) साक्षात्कार में आने के लिए उम्मीदवार को टीए/डीए का भुगतान नहीं किया जाएगा। (2) नौकरी या पीएचडी कर रहे उम्मीदवार को अपने नियोक्ता/ पीएचडी सुपरवाइजर से 'अनापित प्रमाणपत्र' प्रस्तुत करना होगा। (3) चयनित उम्मीदवारों को पिरयोजना के सभी भागीदार संस्थानों में क्षेत्र प्रतिष्ठानों और प्रयोगशालाओं में को काम करने की आवश्यकता हो सकती है। (4) अग्रिम अनुरोध किए जाने पर, विशेष पिरिस्थितियों में, वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग मोड के माध्यम से साक्षात्कार पर भी विचार किया जा सकता है।

**अधिक जानकारी के लिए कृपया संपर्क करें:** प्रोफेसर देबेन्द्र चंद्र बरुवा, प्रोफेसर, ऊर्जा विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, नपाम, शोणितपुर, अशम- 782028, भारत, फोन: 03712275322; ई-मेल: <u>baruahdeben@gmail.com</u>

हस्ता/-संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास (प्रभारी)

तेजपुर विश्वविद्यालय

दिनांक: 12/02/2020

मेमो सं. DoRD/Energy/DCB/20-457/1022-A

प्रतिलिपि प्रेषितः

- 1. प्रोफेसर देबेन्द्र चंद्र बरुवा, ऊर्जा विभाग, तेजप्र विश्वविद्यालय और मुख्य अन्संधानकर्ता।
- 2. विभागाध्यक्ष, ऊर्जा विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय।
- 3. वित्त अधिकारी, तेजप्र विश्वविद्यालय
- 4. वेबमास्टर, तेजपुर विश्वविद्यालय को इस अन्रोध के साथ प्रेषित कि उक्त विज्ञापन को विश्वविद्यालय के वेबसाइट में अपलोड करें।

हस्ता/-संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास (प्रभारी) तेजप्र विश्वविद्यालय

Applications are invited for the temporary positions of three (03) Junior Research Fellow (JRF) and one (01) Research Associate (RA) for a SERB-IMPRINT, Govt. of India sponsored project "Multi-crop Residue Processing Technology Package for Production of Fuel and Fertilizer" under the Principal Investigator Prof. Debendra Chandra Baruah, Department of Energy, Tezpur University.

Investigator at the email id imprintenergy@gmail.com within 15 days from the date of publication of this advertisement. Full name of the candidate and position applied for should be mentioned in the subject line of the email. Shortlisted candidates will be invited to appear before a selection committee on a date to be notified later. Candidates invited for personal interview should bring original and self-attested photocopies of mark sheets, certificates, caste certificate (if applicable), experience certificate, certificates of NET/GATE or similar examination qualifications, any other testimonials, passport size photograph, No-objection certificate (if applicable) and a copy of recent curriculum vitae (CV) on the day of interview.

The details of the vacant positions are as below:

| Position      | No. of    | Essential Qualification                                    | Fellowship                |
|---------------|-----------|--|---------------------------|
|               | positions |  |                           |
| Junior        | 1         | Post Graduate degree in Biotechnology / Microbiology /     | Rs. 31,000/- (Rupees      |
| Research      |           | Zoology / Bioenergy / Environmental Sciences /             | thirty one thousand) only |
| Fellow        |           | Chemistry  | + HRA as admissible per   |
| (Biology)     |           |  | month. Likely to be       |
| Junior        | 2         | Graduate / Post Graduate (M.Tech / M.E.) in Electronics    | enhanced up to Rs         |
| Research      |           | / Energy / Mechanical Engineering / Chemical               | 35,000/- after            |
| Fellow        |           | Engineering  | completion of two years   |
| (Engineering) |           |  | if qualified for SRF as   |
|               |           |  | per SERB norms            |
| Research      | 1         | Ph.D. and / or M.E / M.Tech. (Energy / Electronics         | Rs. 47,000/- (Rupees      |
| Associate     |           | Engineering / Mechanical Engineering / Electrical          | forty seven thousand)     |
|               |           | Engineering / Environmental Engineering / Agricultural     | only + HRA as             |
|               |           | Engineering) with 3 years of research/field experience in  | admissible per month      |
|               |           | the relevant areas and with at least one research paper in | _                         |
|               |           | Science Citation Indexed (SCI) Journal.                    |                           |

<sup>\*</sup>As per SERB norms, JRF candidate shall qualify (i) National Eligibility Tests - CSIR-UGC NET including lectureships (Assistant Professorship) and GATE, or (ii) national level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MHRD, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISERs etc.

**Desirable:** Working experience in the area of Bioenergy will be preferred.

**Duration:** Initially duration of appointment will be for one (01) year with a provision of further extension till the completion of the project (December, 2022) **or** until further order, whichever is earlier.

**Age:** For **Junior Research Fellow (JRF)**: Candidate shall not be more than 28 years of age on the last date of receipt of application. For **Research Associate (RA)**: Below 40 years of age on the last date of receipt of application. The upper age limit may be relaxed as per the Govt. of India rules.

**Additional Points**: (1) No TA/DA will be paid for attending the interview and (2) Those in employment or doing Ph.D. should submit 'No Objection Certificate' from the concerned employer / Ph.D. Supervisor. (3) Selected candidates may require to work in the field installations and laboratories covering all the partner institutions of the project. (4) Under special circumstances, interview through video conferencing mode may also be considered if request for the same is made in advance.

**For further details please contact:** Prof. Debendra Chandra Baruah, Professor, Department of Energy, Tezpur University; Napaam, Sonitpur, Assam -784028, INDIA; Phone: 03712275322; email: baruahdeben@gmail.com

Sd/Dean, Research and Development (i/c)
Tezpur University
Date: 12/02/2020

Memo No. DoRD/Energy/DCB/20-457/1022-A Copy to:

- 1. Prof. Debendra Chandra Baruah, Department of Energy, Tezpur University and Principal Investigator.
- 2. Head, Department of Energy, Tezpur University.
- 3. Finance Officer, Tezpur University.
- 4. Webmaster, Tezpur University with a request to upload the above advertisement in the University website.

Sd/-Dean, Research & Development (i/c) Tezpur University