



## 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

तेजपुर-784028 :: असम / TEZPUR-784028

### परियोजना स्टाफ के लिए विज्ञापन / Advertisement for Project Staff

मुख्य अनुसंधानकर्ता प्रो. कुसुम के. बनिया, प्रोफेसर, रसायन विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, तेजपुर, नपाम - 784028, असम के तहत डीएसटी-एसईआरबी द्वारा प्रायोजित शोध परियोजना "कन्स्ट्रक्शन ऑफ सिंगल एंड ड्युयल एक्टिव साइट केटलिस्ट्स फॉर डिफ्यूजन कंट्रोल्ड रियेक्शनस: अंडरस्टैंडिंग द कन्फाइनमेंट एफेक्ट एंड रियेक्शन मेकानिज्म" के लिए कनिष्ठ शोध फेलो (जेआरएफ) के एक अस्थायी पद हेतु निर्धारित प्रपत्र (संलग्न) में आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

**आवश्यक अर्हता:** किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से यूजीसी-सीएसआईआर नेट/गेट या अन्य समकक्ष परीक्षाओं के साथ रसायन विज्ञान में प्रथम श्रेणी में मास्टर डिग्री के साथ अच्छा शैक्षणिक कैरियर।

**आयु सीमा:** उम्मीदवार की उम्र आवेदन प्राप्त के दिन तक 28 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए। उम्मीदवारों को अधिकतम उम्र में छूट भारत सरकार के नियमानुसार दी जाएगी।

**फैलोशिप:** नियमानुसार पहले दो (02) वर्षों के लिए प्रतिमाह 8% मकान किराया भत्ते के साथ रु. 31,000/- (इकतीस हजार रुपये) और एसआरएफ के लिए तीसरे (03) वर्ष प्रतिमाह 8% मकान किराया भत्ते के साथ रु. 35,000/- (पैंतीस हजार रुपये)।

**अवधि:** दिनांक 16.02.2027 या परियोजना समाप्त होने या अगले आदेश तक, जो भी पहले हो।

इच्छुक उम्मीदवार अपना आवेदन निर्धारित प्रारूप (अनुलग्नक- I के रूप में संलग्न) में दसवीं कक्षा से लेकर सभी परीक्षाओं के प्रमाण-पत्र, अंकतालिका, जाति प्रमाण पत्र (यदि लागू हो), अनुभव प्रमाण पत्र (यदि कोई हो), नेट/गेट प्रमाण-पत्र या इसके समकक्ष अन्य कोई परीक्षा अर्हता, अन्य संगत कागजात, शोध लेख (यदि कोई हो) की स्कैंड कॉपियाँ और एक विस्तृत सीवी की प्रति ई-मेल के माध्यम से मुख्य अनुसंधानकर्ता ([kusum@tezu.ernet.in](mailto:kusum@tezu.ernet.in)) को विज्ञापन के जारी होने की तिथि से 15 दिनों के अंदर या उससे पूर्व भेज सकते हैं। ईमेल का विषय "जेआरएफ के लिए आवेदन" लिखा जाना चाहिए। केवल लघु सूचीबद्ध उम्मीदवारों को चयन समिति के समक्ष उपस्थित होने की सूचना यथासमय दी जाएगी। लघु सूचीबद्ध उम्मीदवार सभी मूल दस्तावेजों के साथ ऑनलाइन मोड के माध्यम से साक्षात्कार बोर्ड के समक्ष उपस्थित हो सकते हैं। चयनित उम्मीदवार को कार्यग्रहण तिथि के दिन दसवीं कक्षा से लेकर सभी परीक्षाओं के प्रमाण-पत्र, अंकतालिका, जाति प्रमाण पत्र (यदि लागू हो), अनुभव प्रमाण पत्र (यदि कोई हो) और हाल ही में अद्यतित बायोडाटा (सीवी) की मूल प्रतियों के साथ स्वयं साक्षात्कृत एक-एक प्रति प्रस्तुत करनी होगी। उम्मीदवारों के मूल दस्तावेजों का सत्यापन मुख्य अनुसंधानकर्ता द्वारा किया जाएगा।

#### टिप्पणी

(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 'अनापत्ति प्रमाणपत्र' प्रस्तुत करना होगा।

#### विस्तृत जानकारी के लिए कृपया संपर्क करें:

प्रो. कुसुम के. बनिया

मुख्य अनुसंधानकर्ता

रसायन विज्ञान विभाग,

तेजपुर विश्वविद्यालय, नपाम

शोणितपुर, असम - 784 028

ई-मेल: [kusum@tezu.ernet.in](mailto:kusum@tezu.ernet.in)

मोबाइल नं. 8011114369

हस्ता/-

(डी. डेका)

संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास

संलग्न. आवेदन पत्र प्र-पत्र (संलग्नक -I)

मेमो संख्या. DoRD/Chem.Sc./KKB/20-579/1694-A

दिनांक: 12.03.2024

प्रतिलिपि प्रेषित:

1. प्रो. कुसुम के. बनिया, प्रोफेसर, रसायन विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय एवं मुख्य अनुसंधानकर्ता।
2. विभागाध्यक्ष, रसायन विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय।
3. वित्त अधिकारी, तेजपुर विश्वविद्यालय।
4. वेबमास्टर, तेजपुर विश्वविद्यालय को इस अनुरोध के साथ प्रेषित कि उक्त विज्ञापन को विश्वविद्यालय के वेबसाइट में अपलोड करें।

हस्ता/-

(डी. डेका)

संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास

Applications in prescribed format (enclosed) are invited for the temporary position of one (01) Junior Research Fellow (JRF) in a DST-SERB sponsored research project entitled “**Construction of Single and Dual Active Site Catalysts for Diffusion Controlled Reactions: Understanding the Confinement Effect and Reaction Mechanism**” under the Principal Investigator Prof. Kusum K Bania, Professor, Department of Chemical Sciences, Tezpur University, Tezpur, Napaam - 784028, Assam.

**Essential Qualification:** Consistently good academic career with a first class Masters’ degree in Chemistry from a recognized University with UGC-CSIR NET/GATE or other equivalent examinations.

**Age:** Candidates shall not be more than **28 years** of age on the last date of receipt of application. Upper age limit may be relaxed as per Government of India rules.

**Fellowship:** Rs. 31,000/- (Rupees thirty-one thousand) only plus 8% HRA as admissible per month for the 1<sup>st</sup> and 2<sup>nd</sup> year and Rs. 35,000/- (Rupees thirty-five thousand) only plus 8% HRA as admissible per month for the 3<sup>rd</sup> year as SRF as per rules.

**Duration:** Up to 16/02/2027 or till completion of the project or until further order, whichever is earlier.

Interested candidates may send their applications in prescribed format (enclosed as **Annexure-I**) along with scanned copies mark sheets, certificates from 10<sup>th</sup> standard onwards, testimonials, caste certificate (if applicable), experience certificate (if any), certificate of NET/GATE or similar examination qualifications, any other testimonials, research articles (if any) and a detailed CV through email to the Principal Investigator ([kusum@tezu.ernet.in](mailto:kusum@tezu.ernet.in)) with subject titled “Application for JRF” within 15 days from the date of issue of this advertisement. Only shortlisted candidates will be intimated via email to appear before a selection committee on a date to be notified later. Candidates may appear before the interview board that is to be held in **ONLINE MODE** whose details will be communicated later. The selected candidate must produce all original and self-attested photocopies of mark sheets, certificates from 10<sup>th</sup> standard onwards, testimonials, caste certificate (if applicable), experience certificate (if any), certificate of NET/GATE or similar examination qualifications, any other testimonials, a recent signed CV, and research articles (if any) on the date of joining. Original documents of the candidates will be verified by the Principal Investigator.

N.B. (1) No. TA/DA will be paid for attending the interview.

(2) Those in employment or doing Ph.D. must submit ‘No Objection Certificate’ from the concerned employer / Ph.D. Supervisor.

For further details contact:

**Prof. Kusum K. Bania**

*Principal Investigator,*

Department of Chemical Sciences,

Tezpur University, Napaam

Sonitpur, Assam – 784028

Email: [kusum@tezu.ernet.in](mailto:kusum@tezu.ernet.in)

Mobile No. 8011114369

Sd/-

(D. Deka)

Dean, Research and Development

Encl. Application format (Annexure-I).

Memo No. DoRD/Chem.Sc./KKB/20-579/1694-A

Date: 12.03.2024

Copy to:

1. Prof. Kusum K Bania, Professor, Department of Chemical Sciences, Tezpur University and Principal Investigator.
2. Head, Department of Chemical Sciences, Tezpur University.
3. Finance Officer, Tezpur University.
4. Webmaster, Tezpur University, with a request to upload the above advertisement in the University website.

Sd/-

(D. Deka)

Dean, Research and Development

**APPLICATION FORM FOR THE RESEARCH POSITION (JRF/SRF/RA)**

1. Name of the applicant: \_\_\_\_\_

Present Postal Address (*Pin Code, Phone, Fax & e-mail*)

---



---



---

2. Father's / Husband's Name:

3. Mother's Name:

4. Permanent Residential Address (*Pin Code, Phone, Fax & e-mail*)

---



---



---

5. Nearest Railway Station for undertaking the Journey \_\_\_\_\_

6.(i) Date of birth \_\_\_\_\_

(ii) Age in years (On the date of application) \_\_\_\_\_

(ii) Sex: Male / Female (strike off whichever is not applicable)

(iv) Nationality:

7. If belonging to Scheduled Castes/Scheduled Tribes / OBC, state name of the Caste/Tribe \_\_\_\_\_.

If OBC, state Creamy layer/ Non-creamy layer

(A photo copy of the original caste certificate issued by competent authorities may be attached.)

8. (a) Academic Qualifications:

Examination Passed	Board/University	Year	Subjects	% of Marks / Grade & Division	Rank (if any)

(b) Whether qualified NET/GATE (details should be provided):

(c) Awards/ Honors Received

(d) Participation in Seminar / Conferences /Workshop

(e) Research Publications (important reprints should be enclosed)

9. Have you had any scholarship/fellowship before applying for this award? (If so,

please give details of the scholarship/ fellowship)

10. Title of Ph.D. thesis (for RA position) name of the guide and an abstract of Ph.D. thesis in about 500 words (in a separate sheet as annexure) may be submitted.

11. Extracurricular activities.

12. Name and address of three referees not related to the candidate but is aware of the candidate's work

1.

2.

3.

**Place:**

**Date:**

**(Signature of the Applicant)**

---

**For Office Use Only**

Application for SERIAL No.:

Category:

Date of Receipt of application:

Signature