

# तेजप्र विश्वविद्यालय / TEZPUR UNIVERSITY

(संसद के अधिनियम दवारा स्थापित केंद्रीय विश्वविदयालय)

(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

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

मुख्य अनुसंधानकर्ता डॉ. रातुल कुमार बरुवा, संबद्ध प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, तेजपुर, नपाम - 784028, असम के अधीन चल रहे डीएसटी एसईआरबी (सीआरजी) द्वारा प्रायोजित शोध परियोजना "फ्रेक्टल वेब बेस्ड फ्लेक्सिबल इंटरकॉनेक्ट्स" के लिए एक (01) परियोजना सहयोगी-1 (नेट/गेट के बिना)/ किनष्ठ शोध फैलो (जेआरएफ) अस्थायी पद के लिए निर्धारित प्रपत्र (संलग्न) में आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

अर्हताः 55% अंक अथवा समकक्ष सीजीपीए सहित इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी या संबंधित क्षेत्र में एम.ई/ एम.टेक के साथ नेट/गेट (जेआरएफ के लिए) या बिना नेट/गेट (परियोजना सहयोगी-1 के लिए)। सेमीकंडक्टर फिजिक्स में फंडामेंटल और पीएचडी करने की प्रबल इच्छा रखने वाले उम्मीदवारों को प्राथमिकता दी जाएगी।

आयु सीमा : उम्मीदवार की उम्र आवेदन जमा करने के दिन तक 28 वर्ष (जेआरएफ के लिए) अथवा 35 वर्ष (परियोजना सहयोगी-1 के लिए) से अधिक नहीं होनी चाहिए। उम्मीदवारों को अधिकतम उम्र में छूट भारत सरकार के नियमान्सार दी जाएगी।

**फैलोशीप**: जेआरएफ के लिए रु. 31,000/- (इकतीस हजार रुपए) प्रतिमाह और परियोजना सहयोगी-1 के लिए रु. 25,000/- (पच्चीस हजार रुपए) प्रतिमाह।

अवधि: 36 (छत्तीस) महीने या परियोजना के पूर्ण होने या अगले आदेश तक, जो भी पहले हो।

इच्छुक उम्मीदवार विस्तृत बायोडेटा के साथ निर्धारित प्रपत्र (संलग्नक-I) में अपना आवेदन मुख्य अनुसंधानकर्ता को [ईमेल ratulkr@tezu.ernet.in के माध्यम से इस विज्ञापन के जारी होने की तिथि से 15 दिनों के भीतर भेज सकते हैं। मेल का विषय "जेआरएफ/परियोजना सहयोगी-1 डीएसटी एसईआरबी (सीआरजी) परियोजना" लिखा होना चाहिए। लघु सूचीबद्ध उम्मीदवारों को ही साक्षात्कार के लिए ई-मेल के माध्यम से बुलाया जाएगा। साक्षात्कार मिश्रित मोड में आयोजित किया जाएगा। लघु सूचीबद्ध उम्मीदवार अंकतालिका, दसवीं कक्षा से लेकर सभी परीक्षाओं के प्रमाण-पत्र, जाति प्रमाण-पत्र (यदि लागू हो तो), अनुभव प्रमाण पत्र (यदि कोई हो तो), नेट/गेट प्रमाण-पत्र या इसके समकक्ष अन्य कोई परीक्षा अर्हता, अन्य संगत कागजात और हाल ही में हस्ताक्षरित अद्यतित बायोडाटा (सीवी) की मूल प्रति और स्वयं साक्ष्यांकित प्रति के साथ साक्षात्कार बोर्ड के समक्ष उपस्थित हो सकते हैं। ऑनलाइन साक्षात्कार के मामले में, लघुसूचीबद्ध उम्मीदवार वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से सभी मूल दस्तावेजों के साथ साक्षात्कार बोर्ड के समक्ष उपस्थित हो सकते हैं। उम्मीदवारों के मूल दस्तावेजों का सत्यापन चयन समिति द्वारा किया जाएगा। ऑनलाइन किया जाएगा।

### टिप्पणी

- (1) साक्षात्कार में आने के लिए उम्मीदवार को टीए / डीए का भ्गतान नहीं किया जाएगा।
- (2) नौकरी या पीएचडी कर रहे उम्मीदवार को अपने नियोक्ता / पीएचडी सुपरवाइजर से 'अनापित प्रमाणपत्र' प्रस्तुत करना होगा।

विस्तृत जानकारी के लिए संपर्क करें:

डॉ. रात्ल कुमार बरुवा

संबद्ध प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग

तेजप्र विश्वविद्यालय, असम-78 028, भारत

ई-मेल: ratulkr@tezu.ernet.in

हस्ता./-(असीम जे. ठाकुर) प्रभारी संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास

दिनांक: 14/02/2023

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

मेमो सं. DoRD/ECE/RKB/20-538/758-A प्रतिलिपि प्रेषित:

- 1. डॉ. रातुल कुमार बरुवा, संबद्ध प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय एवं मुख्य अनुसंधानकर्ता।
- 2. विभागाध्यक्ष, इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजप्र विश्वविद्यालय।
- 3. वित्त अधिकारी, तेजप्र विश्वविद्यालय।
- 4. वेबमास्टर, तेजप्र विश्वविद्यालय को इस अनुरोध के साथ प्रेषित कि उक्त विज्ञापन को विश्वविद्यालय के वेबसाइट में अपलोड करें।

हस्ता./-(असीम जे. ठाकुर) प्रभारी संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास Applications in prescribed format (enclosed) are invited for one (01) temporary position of Project Associate-1 (without NET/GATE)/Junior Research Fellow (JRF) the DST SERB (CRG) sponsored research project entitled "Fractal web based flexible interconnects" under the Principal Investigator of Dr. Ratul Kumar Baruah, Associate Professor, Department of Electronics & Communication Engineering, Tezpur University, Tezpur, Napaam - 784028, Assam.

**Qualifications**: M.E./M.Tech. in Electronics & Communication Engineering or related area with 55% marks or equivalent CGPA with NET/GATE (for JRF) or without NET/GATE (for Project Associate-1). Candidates with fundamentals in Semiconductor Physics and strong desire for doing a Ph.D will be preferred.

**Age**: Candidates shall not be more than **28 years** (**for JRF**) or **35 years** (**for Project Associate-1**) 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-five thousand) only per month for JRF and Rs. 25,000/- (Rupees twenty five thousand) only per month for Project Associate-1.

**Duration**: 36 (thirty six) months or till completion of the project or until further order, whichever is earlier.

Interested candidates may send their application in prescribed format (enclosed as Annexure-I) along with detailed biodata to the Principal Investigator [through email: ratulkr@tezu.ernet.in subjected as "JRF/Project Associate-1 DST SERB (CRG) Project] within 15 days from the date of issue of this advertisement. Shortlisted candidates will be called for personal interview through email. Interview will be conducted in blended mode. Shortlisted candidates may appear before the interview board along with all original and self-attested photocopies of mark sheets, certificates from 10<sup>th</sup> standard onwards, testimonials, caste certificate (if applicable), experience certificate, certificate of NET/GATE or similar examination qualifications, any other testimonials, and a copy of recent signed Curriculum Vitae (CV). In case of online interview, shortlisted candidates may appear before the interview board with all original documents through video conferencing. Original documents of the candidates will be verified by the Selection Committee. Original documents of the candidate appearing interview in online mode will be verified offline upon selection.

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 please contact:

Dr. Ratul Kumar Baruah

Associate Professor, Department of Electronics & Communication Engineering

Tezpur University, Assam – 784028, India

Email: ratulkr@tezu.ernet.in

Sd/(Ashim J. Thakur)
Dean, Research and Development (i/c)

Date: 14/02/2023

Encl. Application format (Annexure-I). Memo No. DoRD/ECE/RKB/20-538/758-A Copy to:

- 1. Dr. Ratul Kumar Baruah, Associate Professor, Department of Electronics & Communication Engineering, Tezpur University and Principal Investigator.
- 2. Head, Department of Electronics & Communication Engineering, Tezpur University.
- 3. Finance Officer, Tezpur University.
- 4. Webmaster, Tezpur University, with a request to upload the above advertisement in the University website.

Sd/(Ashim J. Thakur)
Dean, Research and Development (i/c)

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

1. Name of the	e applicant:				
	Address (Pin Code		,		
	Husband's Name:				
3. Mother's N	ame:				
4. Permanent	Residential Address		, Phone, Fax & e-r		
5. Nearest Rai	ilway Station for un		ne Journey		
6.(i) Date of b	irth				
(ii)Age in yo	ears(On the date of a	application	)		
(ii) Sex: Ma	le / Female (strike o	ff whichev	er is not applicable	e)	
(iv) Nationa	lity:				
7. If belonging	g to Scheduled Cast	es/Schedule	ed Tribes / OBC, st	tate name of the	
Caste/Tribe			•		
If OBC, state	Creamy layer/ Non-	creamy lay	er		
(A photo copy	of the original cast	e certificate	e issued by compet	ent authorities may	be attached.
8. (a) Academ	nic Qualifications:				
Examination	Board/University	Year	Subjects	% of Marks	Rank
Passed				/ Grade &	(if any)
				Division	
	<u> </u>				

- (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)

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
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
For Office Use Only
For Office Use Only Application for SERIAL No.:
For Office Use Only Application for SERIAL No.:
For Office Use Only  Application for SERIAL No.:  Category: Date of Receipt of application: