

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

Advertisement for Project Staff

डॉ. शांतनु माइति, सहायक प्रोफेसर, ईलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के अधीन तथा डीएसटी-एसईआरबी पिरयोजना शीर्षक "Si/ZnO/ZnMgO/PEDOT: PSS/P3HT:PC61 BM हाईब्रिड बल्क हीटेरोजंक्शन (बीएचजे) आर्किटेक्चर बेस्ड अर्गैनिक सोलर सेल: एफिसिएन्सी एनहेन्समेंट एप्रोच थ्रू द ऑप्टिकेल स्ट्रक्चर मोडिफिकेशन" के लिए एक कनिष्ठ शोध फ़ेलो (जेआरएफ) के अस्थायी पद के लिए आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

Applications are invited for a temporary position of Junior Research Fellow (JRF) in the DST-SERB sponsored research project entitled, "Si/ZnO/ZnMgO/PEDOT: PSS/P3HT:PC61 BM hybrid bulk heterojunction (BHJ) architecture based organic solar cell: efficiency enhancement approach through the optical structure modification" under Dr. Santanu Maity, Assistant Professor, Department of Electronics and Communication Engineering, Tezpur University.

आवश्यक अर्हताएँ : ईलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्यूनिकेशन इंजीनियरिंग/ ईलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग में बी.ई/ बी.टेक के साथ ईलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग/ ऑप्टिक्स/ ईडीएम/ वीएलएसआई/ माईक्रोईलेक्ट्रॉनिक्स में एम.टेक/एम.ई। नेट/ गेट योग्यता वाले उम्मीदवारों को प्राथमिकता दी जाएगी।

Qualification: M.Tech./M.E. in Electronics Engineering/Optics/EDM/VLSI/Microelectronics with B.E./B.Tech. in Electronics and Communication Engineering /Electrical Engineering with valid testimonials. Preference will be given to the candidates having NET/GATE qualification.

विषयगत अनुभव: सेमिकंडक्टर डिवाइस सिम्लेशन, सेमिकंडक्टर डिवाइस फेब्रिकेशन

Relevant Experience: Semiconductor device simulation, Semiconductor device fabrication.

फैलोशिप: ₹ 25,000/- (पच्चीस हजार रूपए) प्रति माह।

Fellowship: Rs. 25,000/- (Rupees twenty five thousand) only per month.

अविधिः प्रारंभ में एक (01) वर्ष की अविधि के लिए, जिसे परियोजना पूरा होने तक या अगले आदेश तक जो भी पहले हो बढ़ाया जा सकता है।

Duration: Initially for a period of one (01) year, which may be extended till completion of the project or until further order, whichever is earlier.

आयु सीमा: आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि तक उम्मीदवार की उम्र 28 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए। आयु सीमा में भारत सरकार के नियमानुसार छूट दी जाएगी।

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

इच्छुक उम्मीदवार अपने आवेदन पत्र संलग्न प्रारूप में विस्तृत बायो-डेटा के साथ डॉ. शांतनु माइती, सहायक प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, जिला - शोणितपुर, पो-नपाम, शहर - तेजपुर, असम, पिन 784028, भारत के पते पर पोस्ट द्वारा या इस विज्ञापन के जारी होने की तारीख से 15 दिनों के भीतर smaity@tezu.ernet.in ई-मेल के माध्यम से भेज सकते है। साक्षात्कार के लिए केवल सुचीबदध उम्मीदवारों को बुलाया जाएगा।

Interested candidates may send their applications in prescribed format (enclosed) along with detailed bio-data by post to Dr. Santanu Maity, Assistant Professor, Department of Electronics and Communication Engineering, Tezpur University, District – Sonitpur, P.O. Napaam, Town – Tezpur, Assam, Pin 784028, India or through e-mail to smailty@tezu.ernet.in within 15 days from the date of this advertisement. Only shortlisted candidates shall be called for interview.

सूचीबद्ध उम्मीदवारों को दसवीं कक्षा से ऊपर के सभी मार्क शीट, प्रमाणपत्र, जाति प्रमाणपत्र (यदि लागू हो तो), अनुभव प्रमाणपत्र (यदि कोई हो तो) नेट/गेट अथवा समकक्ष किसी अन्य परीक्षा उत्तीर्ण प्रमाणपत्र, अन्य कोई संगत कागजात आदि की स्वयं सत्यापित प्रतियों सिहत सभी कागजातों की मूल प्रतियाँ तथा हाल ही में हस्ताक्षरित सीवी की प्रति के साथ साक्षात्कार समिति के सम्मुख उपस्थित होना होगा।

Short listed candidates may appear before the interview board with original and self-attested photocopies of mark sheets, certificates from 10th standard onwards, testimonials, caste certificate (if applicable), experience certificate, certificates of NET/GATE, any other testimonials and a copy of recent signed curriculum vitae (CV).

वि.द्र. : 1. साक्षात्कार में आने के लिए किसी प्रकार का टीए/डीए देय नहीं होगा।

- 2. नौकरी या पीएचडी कर रहे उम्मीदवारों को अपने नियोक्ता पीएचडी सुपरवाइज़र से/"अनापति प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा। "
- N.B. (1) No TA/DA will be paid to the candidates for attending the interview.
- 2) Those in employment or doing Ph.D. must submit 'No Objection Certificate' from the concerned employer / Ph.D. Supervisor.

अधिक जानकारी के लिए कृपया संपर्क करें

डॉ. शांतनु माइति, सहायक प्रोफेसर ईलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग तेजपुर विश्वविद्यालय, नपाम-784028, असम

ई-मेल: smaity@tezu.ernet.in:: संपर्क नंबर. 9436272773/8812071782

For further details please contact:

Dr. Santanu Maity, Assistant Professor Department of Electronics and Communication Engineering Tezpur University, Napaam – 784028, Assam

Email: smaity@tezu.ernet.in :: Contact No. 9436272773/8812071782

हस्ता/-संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास तेजपुर विश्वविद्यालय

Sd/-Dean, Research and Development Tezpur University

दिनांक / Date: 20/09/2018

संलग्नः आवेदन प्रपत्र प्रारूप / Encl. Application format. मेमो संख्या. /Memo No. DoRD/ECE/SM/20-390/853-A प्रतिलिपि / Copy to:

- डॉ. शांतनु माइति, सहायक प्रोफेसर, ईलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय एवं मुख्य अनुसंधानकर्ता
 - Dr. Santanu Maity, Assistant Professor, Department of Electronics and Communication Engineering, Tezpur University and Principal Investigator.
- 2. विभागाध्यक्ष, ईलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय Head, Department of Electronics and Communication Engineering, Tezpur University.
- 3. वित्त अधिकारी, तेजपुर विश्वविद्यालय Finance Officer, Tezpur University.
- 4. वेबमास्टर, तेजपुर विश्वविद्यालय को इस अनुरोध के साथ प्रेषित कि उक्त विज्ञापन को विश्वविद्यालय के वेबसाइट में ऑपलोड करें।

Webmaster, Tezpur University, with a request to upload the above advertisement in the University website.

हस्ता/-

संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास तेजपुर विश्वविद्यालय Sd/-Dean, Research and Development Tezpur University

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

1. Name of the applicant:				
Present Postal Address (Pin Code, Phone, Fax & e-mail)				
bands Name:				
e:				
·		,		
y Station for unde	ertaking the Jo			
l				
(On the date of ap	pplication)		_	
Female (strike of	f whichever is	not applicable)		
:				
Scheduled Castes	S/Scheduled T	ribes / OBC, state n	ame of the	
		·		
amy layer/ Non-ca	reamy layer			
the original caste	certificate iss	ued by competent a	uthorities may l	e attached.)
Qualifications:				
Board/University	Year	Subjects	% of Marks /	Rank
			Grade &	(if any)
			Division	
	bands Name: e: idential Address (A CONTROLL STATE OF THE ORIGINAL CASTES OF THE ORI	bands Name: e: idential Address (Pin Code, Phone) ay Station for undertaking the Journal (On the date of application) Female (strike off whichever is is: Scheduled Castes/Scheduled Total (Scheduled Castes (Scheduled Total Castes)) amy layer/ Non-creamy layer the original caste certificate issues.	bands Name: e: idential Address (Pin Code, Phone, Fax & e-mail) ny Station for undertaking the Journey (On the date of application) Female (strike off whichever is not applicable) : Scheduled Castes/Scheduled Tribes / OBC, state namy layer/ Non-creamy layer the original caste certificate issued by competent a Qualifications:	bands Name: e: idential Address (Pin Code, Phone, Fax & e-mail) ay Station for undertaking the Journey (On the date of application) Female (strike off whichever is not applicable) : Scheduled Castes/Scheduled Tribes / OBC, state name of the amy layer/ Non-creamy layer the original caste certificate issued by competent authorities may be Qualifications: Board/University Year Subjects % of Marks /

- (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 word	s
(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	