



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 :: ASSAM

ऑनलाइन साक्षात्कार/Online Interview

मुख्य अनुसंधानकर्ता डॉ. शेख मुस्तफा कमाल, सहायक प्रोफेसर, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के अधीन चल रहे डीआरडीओ प्रायोजित शोध परियोजना "यूज ऑफ थर्मल ऑटोफ्रेटेज फॉर डिफेन्स एप्लिकेशन" के लिए कनिष्ठ शोध फेलो (जेआरएफ) के एक (01) अस्थायी पद में भर्ती के लिए इच्छुक उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं। इसके लिए यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, नपाम, असम, भारत में दिनांक 18/11/2021 को एक ऑनलाइन साक्षात्कार आयोजित किया जाएगा।

न्यूनतम योग्यता/विशेषज्ञता/अनुभव का क्षेत्र [(ए) या (बी)]:

(क) मैकेनिकल / प्रोडक्शन / एरोस्पेस इंजीनियरिंग में बी.टेक/बी.ई. में प्रथम श्रेणी और मशीन डिजाइन या विनिर्माण या उत्पादन इंजीनियरिंग की विशेषज्ञता के साथ मैकेनिकल / प्रोडक्शन / एरोस्पेस इंजीनियरिंग में एम.टेक/एम.ई। गेट योग्यता वांछनीय है।

(ख) 75% अंक सहित मैकेनिकल / प्रोडक्शन / एरोस्पेस इंजीनियरिंग में बी.टेक/बी.ई. के साथ वेलिड गेट स्कोर।

ध्वनि प्रयोगात्मक ज्ञान और संख्यात्मक उपकरणों जैसे एबीएक्यूएस / एएनएसवाइएस, एमएटीएलएबी आदि पर अच्छी कमान वाले उम्मीदवार को प्राथमिकता दी जाएगी।

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

फैलोशिप: पहले दो वर्ष के लिए नियमानुसार रु. 31,000/- (इकतीस हजार रुपए) प्रतिमाह के साथ स्वीकार्य मकान किराया भत्ता और तीसरे वर्ष रु. 35,000/- (पैंतीस हजार रुपए) प्रतिमाह के साथ स्वीकार्य मकान किराया भत्ता।

अवधि: यह नियुक्ति आरंभ में एक (01) वर्ष की होगी, जिसे उम्मीदवार के संतोषजनक कार्य निष्पादन को देखते हुए परियोजना की समाप्ति या अगले आदेश, जो भी पहले हो तक के लिए बढ़ाई जा सकती है।

शोध में करियर बनाने के इच्छुक उम्मीदवार अपना आवेदन पत्र (संलग्नक I) के साथ दसवीं कक्षा से लेकर सभी परीक्षाओं के प्रमाण-पत्र, अंकतालिका, जाति प्रमाण-पत्र (यदि लागू हो तो), गेट स्कोर कार्ड, अनुभव प्रमाण पत्र (यदि कोई हो तो) और हाल ही में हस्ताक्षरित अद्यतित बायोडाटा (सीवी) की मूल प्रति और स्वयं साक्ष्यांकित प्रति डॉ. शेख मुस्तफा कमाल (मुख्य अनुसंधानकर्ता), सहायक प्रोफेसर, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, नपाम - 784 028 को (ई-मेल: smkmech@tezu.ernet.in) ई-मेल के जरिए 15/11/2021 तक या उससे पूर्व भेज सकते हैं। लघु सूचीबद्ध उम्मीदवार सभी मूल दस्तावेजों के साथ ऑनलाइन मोड के माध्यम से साक्षात्कार बोर्ड के समक्ष उपस्थित हो सकते हैं। उम्मीदवारों के मूल दस्तावेजों का सत्यापन चयन समिति 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।
- (3) साक्षात्कार के सुचारु संचालन के लिए, उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे अपनी ओर से निम्नलिखित व्यवस्था करें:
 - a) गूगल मीट के लिए पर्याप्त बैंडविड्थ के साथ एक अच्छा और स्थिर इंटरनेट कनेक्शन।
 - b) स्पष्ट दृश्यता के लिए एक उजाला कमरा। कमरे का वातावरण शांत होना चाहिए।
 - c) एक अच्छी गुणवत्ता वाला माइक्रोफोन/माइक के साथ हैंडसेट ताकि आवाज में स्पष्टता हो।
 - d) स्पष्ट दृश्यता के लिए एक अच्छा वेब कैमरा।

विस्तृत जानकारी के लिए कृपया संपर्क करें:

डॉ. शेख मुस्तफा कमाल

सहायक प्रोफेसर

यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग

तेजपुर विश्वविद्यालय

नपाम, तेजपुर - 784 028

असम, भारत

ई-मेल: smkmech@tezu.ernet.in

वेबसाइट: www.tezu.ernet.in

हस्ता./-

संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास
तेजपुर विश्वविद्यालय

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

मेमो सं. DoRD/ME/SMK/20-500/2329-A

दिनांक: 27/10/2021

प्रतिलिपि प्रेषित:

1. डॉ. शेख मुस्तफा कमाल, सहायक प्रोफेसर, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय एवं मुख्य अनुसंधानकर्ता।
2. विभागाध्यक्ष, यांत्रिक अभियांत्रिकी 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./-

संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास
तेजपुर विश्वविद्यालय

Applications are invited from highly motivated candidates for an Online-Interview will be held on **18/11/2021** in the Department of Mechanical Engineering, Tezpur University, Napaam, Assam, India for **one (01)** temporary position of **Junior Research Fellow (JRF)** in the DRDO sponsored research project entitled "Use of Thermal Autofrettage for Defence Application" under the Principal Investigator **Dr. Seikh Mustafa Kamal**, Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, Tezpur University.

Minimum Qualification/Area of Specialization/Experience [Either (a) or (b)]:

- (a) First class in B.E./B.Tech. in Mechanical / Production / Aerospace Engineering and M.E./M.Tech. in Mechanical / Production / Aerospace Engineering with specialization of Machine Design or Manufacturing or Production Engineering. GATE qualification is desirable.
- (b) B.E./B.Tech. in Mechanical / Aerospace / Production Engineering with minimum 75% marks with valid GATE score.

Candidate with sound experimental knowledge and good command on the numerical tools such as ABQUS/ANSYS, MATLAB etc. is preferable.

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

Fellowship: Rs. 31,000/- (Rupees Thirty-One Thousand) only plus HRA as admissible per month for the 1st and 2nd year and Rs. 35,000/- (Rupees thirty five thousand only) plus HRA as admissible per month for the 3rd year as per rules.

Duration: Initially for a period of one (01) year which may be extended further depending upon satisfactory performance of the incumbent and co-terminus with the project or until further order, whichever is earlier.

Interested candidates, highly motivated for a research career, may send their applications in prescribed format (Annexure-I) along with self-attested photocopies of mark sheets, certificates from 10th standard onwards, testimonials, caste certificate (if applicable), GATE score card, experience certificate (if any) and a copy of recent signed Curriculum Vitae (CV) via e-mail (Email: smkmech@tezu.ernet.in) to Dr. Seikh Mustafa Kamal (Principal Investigator), Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, Tezpur University, Napaam – 784 028 on or before **15/11/2021** Shortlisted candidate(s) may appear before the Interview Board through **ONLINE** mode with all the original documents. Original documents of the candidate(s) will be verified by the Selection Committee.

N.B. (1) No TA/DA shall 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.

(3) For the smooth conduct of the interview, the candidates are requested to arrange the following at their end:

- a) A good and stable Internet connection with sufficient bandwidth for Google Meet.
- b) A properly illuminated room for clear visibility. The location should not be noisy.
- c) A good quality microphone/ headset with mic. so that there is voice clarity.
- d) A reasonably good web camera for the visuals.

For further details please contact:

Dr. Seikh Mustafa Kamal

Assistant Professor

Department of Mechanical Engineering

Tezpur University

Napaam, Tezpur – 784028

Assam, India

Email: smkmech@tezu.ernet.in

Website: www.tezu.ernet.in

Sd/-

Dean, Research & Development
Tezpur University

Encl. Application form (Annexure-I)

Memo DoRD/ME/SMK/20-500/2329-A

Date: 27/10/2021

Copy to:

1. Dr. Seikh Mustafa Kamal, Assistant Professor, Department of Mechanical, Tezpur University and Principal Investigator.
2. Head, Department of Mechanical 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/-

Dean, Research & 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*)

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