भारतीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान पुणे INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE EDUCATION AND RESEARCH PUNE



डॉ. होमी भाभा मार्ग, पुणे 411008, महाराष्ट्र, भारत | Dr. Homi Bhabha Road, Pune 411008, Maharashtra, India **T** +91 20 2590 8001 **W** www.iiserpune.ac.in

दिनांक / Date: 19.12.2023

विज्ञापन सं. / ADVERTISEMENT. NO.: 79/2023

[28.12.2023 को वॉक-इन इंटरव्यू / Walk-in interviews on 28.12.2023]

[विशुद्ध रूप से अस्थायी और संविदात्मक आधार पर / Purely on Temporary and Contractual Basis]

भारतीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान (आईआईएसईआर) पुणे बुनियादी विज्ञान में अनुसंधान और शिक्षण के लिए समर्पित प्रमुख संस्थान है। यह मानव संसाधन विकास मंत्रालय (अगस्त 2020 में नाम बदलकर शिक्षा मंत्रालय कर दिया गया) द्वारा वर्ष 2006 में स्थापित किया गया। वर्ष 2012 में, आईआईएसईआर पुणे को संसद के अधिनियम द्वारा राष्ट्रीय महत्व के संस्थान के रूप में घोषित किया गया।

The Indian Institute of Science Education and Research (IISER) Pune is a premier institute dedicated to research and teaching in the basic sciences. It was established in 2006 by the Ministry of Human Resource Development (renamed Ministry of Education in August 2020). In 2012, IISER Pune was declared as an Institute of National Importance by an Act of Parliament.

संस्थान विशुद्ध रूप से अस्थायी और संविदात्मक आधार महाराष्ट्र स्टेट फैकल्टी डेवलपमेंट अकादमी (एमएसएफ़डीए) द्वारा वित्त पोषित "महाराष्ट्र स्टेट डेवलपमेंट ऑफ़ एड्रकेटर्स एंड एनहांसमेंट इन डिलीवरी (एमएस-डीईईडी) (प्रोजेक्ट कोड: 33821564) नामक परियोजना के तहत भारतीय नागरिकों से निम्नलिखित पद के लिए आवेदन आमंत्रित करता है।

Indian Nationals fulfilling following advertised criteria may attend Walk-in Interviews. Positions are under the project titled "Maharashtra State Development of Educators and Enhancement in Delivery (MS-DEED)" (Proj. code: 33821564) funded by Maharashtra State Faculty Development Academy (MSFDA), Govt. of India:

पद नाम / Name of the Post	शिक्षण सहयोगी (Teaching Associate)
पदों की संख्या / No. of posts	01 (One)
न्यूनतम शैक्षिक अर्हता एवं अनुभव / Minimum	गणित / रसायन विज्ञान या संबंधित क्षेत्रों में मास्टर डिग्री / Master's degree in Mathematics / Chemistry or related areas
educational Qualification and	

अनुभव / Experience	स्नातक छात्रों को पढ़ाने और शिक्षकों के प्रशिक्षण सत्र / कार्यक्रम /
	कार्यशालाएं आदि आयोजित करने में न्यूनतम २ वर्ष का अनुभव।
	Minimum 2 years of experience in teaching undergraduate students. Experience in conducting students and teachers training sessions/programs/ workshops etc.
प्राथमिकता / Preference	उम्मीदवार जिनके पास निम्नलिखित हो उन्हें प्राथमिकता दी जाएगी / Candidates having following will be preferred: किसी प्रतिष्ठित संस्थान में स्नातक स्तर के लिए गणित/रसायन विज्ञान शिक्षण/प्रयोगशाला संचालन / शिक्षक प्रशिक्षण में अनुभव। Experience in Mathematics / Chemistry teaching / conducting labs / teacher training for undergraduate level at a reputed institute उत्कृष्ट विषय ज्ञान, संचार कौशल और हिंदी/मराठी भाषा में दक्षता। Excellent subject knowledge, communication skills and proficiency in Hindi/Marathi language शिक्षक प्रशिक्षण कार्यशालाओं में अनुभव और रसायन विज्ञान शिक्षकों के प्रशिक्षण के लिए संसाधन विकसित करना। Experience in teacher training workshops and developing resources for training chemistry teachers लघु वीडियो बनाने, संपादन और एलएमएस हैंडलिंग में अनुभव (जैसे मूडल)। Experience in short video making, editing and LMS handling (e.g. Moodle) विशेष रूप से स्नातक और स्नातकोत्तर स्तर पर रसायन विज्ञान शिक्षा में पृछताछ आधारित, सिक्रय शिक्षण विधियों में छात्रों और शिक्षकों के लिए पाठ्यक्रम डिजाइन करने का अनुभव। Experience in designing curricula for students and teachers in inquiry based, active learning methods in chemistry education, particularly at the undergraduate and postgraduate level विज्ञान शिक्षा में शिक्षकों के लिए क्षमता निर्माण कार्यक्रमों के प्रबंधन में अनुभव को प्राथमिकता दी जाएगी।

	Experience in management of capacity building programs for teachers in science education will be preferred.
कार्य अपेक्षाएं / Job requirements	पदधारी से निम्नलिखित अपेक्षा की जाती है / Incumbent is expected to do following:
	• कॉलेज के शिक्षकों के लिए शिक्षाशास्त्र कार्यशालाओं और
	आईआईएसईआर में व्यावहारिक विज्ञान गतिविधि कार्यशालाओं के
	आयोजन में सहायता करना।
	Assist in organizing pedagogy workshops for college teachers and hands-on science activity workshops at IISER
	• ऐसी कार्यशालाएँ आयोजित करने के लिए महाराष्ट्र में अन्य स्थानों
	की यात्रा करें, गणित/रसायन विज्ञान को प्रभावी ढंग से पढ़ाने के
	तरीके पर शिक्षकों के लिए ऑनलाइन संसाधन विकसित करें।
	Travel to other places in Maharashtra to conduct such workshops, develop online resources for teachers on how to teach Mathematics / Chemistry effectively,
	• वीडियो सामग्री बनाएं, वेबसाइट बनाए रखें, और स्नातक शिक्षकों
	के लिए आवासीय कार्यक्रम को डिजाइन करने और संचालित करने
	में सहायता करें।
	Create video content, maintain website, and support in designing and conducting residential program for undergraduate teachers.
नियुक्ति का कार्यकाल /	प्रारंभ में एक वर्ष की अवधि के लिए जिसे आगे की अवधि के लिए
Tenure of the appointment	बढ़ाया जा सकता है, जो पदधारी के संतोषजनक प्रदर्शन और
	परियोजना की निरंतरता के अधीन है।
	Initially for a period of one year extendable for further period subject to satisfactory performance of the incumbent and continuation of the project.
समेकित परिलब्धियां प्रति माह / Consolidated emoluments per month	रु. 35,000/- to रु. 45,000/- अनुभव के आधार पर / based on experience

वॉक-इन इंटरव्यू के दिन अवेदक की उम्म / Age as on date of walk-in interview.	35 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए / Not more than 35 years आवेदक के शैक्षिक अर्हता और / या अनुभव के अनुरूप आयु में छूट पर सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन के साथ विज्ञापित अर्हता और अनुभव से अधिक योग्यता रखने वाले उम्मीदवारों के लिए विचार किया जा सकता है। Age relaxation commensurate with educational qualification/s and / or experience/s of the applicant may be considered for applicant/s having qualification and experience higher than the advertised with the prior approval of the competent authority. ग्रवार / Thursday, 28.12.2023
समय / Date and time of	3, vaix 7 Thuisday, 20.12.2020
the walk-in interview	
रिपोर्टिंग का समय/	09.30 पूर्वाहन / AM
Reporting Time	सुबह 10.00 बजे के बाद रिपोर्टिंग करने वाले उम्मीदवारों पर चयन प्रक्रिया के लिए विचार नहीं किया जाएगा / Candidates reporting after 10.00 AM will not be considered for the selection process
स्थान / Venue	गेस्ट हाउस, आईआईएसईआर पुणे कैंपस, डॉ होमी भाभा रोड, पुणे 411008
	Guest House, IISER Pune Campus, Dr. Homi Bhabha Road, Pune 411008

किसी भी प्रश्न के लिए कृपया निम्नलिखित ईमेल पते पर लिखें / For any queries please write to following email address: msdeed@acads.iiserpune.ac.in

वॉक-इन इंटरव्यू के समय, आवेदकों को निम्नलिखित लाना होगा:

- 1. विधिवत भरा हुआ निर्धारित आवेदन पत्र (उसे डाउनलोड करने के लिए लिंक विज्ञापन लिंक के नीचे उपलब्ध है)
- 2. सभी मूल और स्व-सत्यापित फोटो प्रतियों का एक सेट:
 - i. जन्म तिथि के संबंध में प्रमाण पत्र
 - ii. शैक्षिक योग्यता के संबंध में अंक पत्र और प्रमाण पत्र (10वीं से शुरू)
 - iii. आवेदन पत्र में उल्लिखित अनुभव के संबंध में सभी प्रमाण पत्र
 - iv. एक फोटो पहचान प्रमाण (सरकार द्वारा जारी)
- 3. एक हालिया पासपोर्ट आकार का रंगीन फोटोग्राफ।

At the time of Walk-in interview, applicants need to bring following:

- Duly filled prescribed application form (Link to download the same is available below advertisement link)
- 2. All the originals and one set of self-attested photocopies of:
 - i. Certificate regarding date of birth
 - ii. Mark sheets and certificates (starting from 10th onward) regarding educational qualification
 - iii. All Certificate/s regarding experience/s as mentioned in the application form
 - iv. One Photo Identity proof (Government issued)
- 3. One recent passport-size color photograph.

पद के बारे में सामान्य जानकारी / विवरण

General Information / details about the post

 नियुक्ति अस्थायी है और परियोजना की समाप्ति पर बिना किसी सूचना या मुआवजे के स्वतः समाप्त हो जाएगी।

The appointment is purely temporary and will terminate automatically without any notice or compensation on termination of the project.

2. नियुक्त व्यक्ति का निधीयन संस्था एवं आईआईएसईआर पुणे में नियुक्ति / अवशोषण का कोई दावा नहीं होगा।

The appointed person shall have no claim of appointment / absorption in Funding Agency or in IISER Pune.

3. आवेदक की नियुक्ति विशेष रूप से उक्त परियोजना के लिए लागू निधीयन संस्था के नियमों और शर्तों दवारा शासित होगी।

The appointment of the applicant will be governed by the terms and conditions of the funding agency particularly applicable to the said project.

- 4. ऊपरी आयु सीमा, शैक्षिक अर्हता या अनुभव निर्धारित करने की तिथि वॉक-इन इंटरव्यू की तिथि होगी। The prescribed date for determining the upper age limit, educational qualifications or experience shall be the date of walk-in interview.
- 5. निर्धारित शैक्षिक अर्हता मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालयों / संस्थानों से प्राप्त होनी चाहिए।

 The prescribed educational qualification should have been obtained from recognized Universities / Institutions.
- 6. निर्धारित शैक्षणिक अर्हताएँ / अनुभव आदि न्यूनतम हैं और उनके पास होने मात्र से ही उम्मीदवार चयन प्रिक्रया के प्रत्येक चरण में विचार किए जाने के हकदार नहीं हो जाते। जहां वॉक-इन इंटरव्यू के लिए उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों की संख्या अधिक होगी तो, सभी पात्र उम्मीदवारों का साक्षात्कार करना

सुविधाजनक या संभव नहीं होगा। जांच समिति की सिफारिश के आधार पर विज्ञापन में निर्धारित न्यूनतम शैक्षिक अर्हता / अनुभव को ध्यान में रखते हुए साक्षात्कार के लिए उम्मीदवारों की संख्या को एक उचित सीमा तक सीमित कर सकता है। अतः आवेदकों के हित में होगा कि वे आवेदन करते समय संबंधित क्षेत्र में सभी शैक्षिक अर्हताएँ एवं अनुभव का उल्लेख करें।

The prescribed educational qualifications and / or experience are the bare minimum and mere possession of same does not entitle candidates to be considered in each stage of the selection process. Where number of candidates appearing for walk-in interview is large, it will not be convenient or possible to interview all eligible candidates. Based on the recommendations of the Screening Committee, the number of candidates to be considered for the interview may be restricted to a reasonable limit after taking into consideration qualifications and experience over and above the minimum prescribed in the advertisement. Therefore, it will be in the interest of the candidates, to mention all the qualifications and experience in the application.

- 7. चयन प्रक्रिया के दौरान आवश्यकता के आधार पर पदों की संख्या भिन्न हो सकती है। Number of posts may vary depending upon the requirements during the selection process.
- 8. सक्षम प्राधिकारी के पूर्व अनुमोदन से प्राप्त आवेदनों के समूह के आधार पर अनुभव की आवश्यकता में छूट दी जा सकती है।
 - The experience requirement may be relaxed based on the cohort of applications received, with the prior approval of the competent authority.
- 9. यदि कोई चयनित उम्मीदवार पदभार ग्रहण नहीं करता है या पदभार ग्रहण करने के बाद इस्तीफा देता है, तो प्रतीक्षा सूची वाले उम्मीदवारों को पद पर नियुक्त किया जा सकता है। In case, a selected candidate does not join or resigns after joining the post, waitlisted candidate/s may be offered the position.
- 10. साक्षात्कार के लिए उपस्थित होने के लिए कोई टीए/डीए स्वीकार्य नहीं होगा। No TA/DA will be admissible for appearing for the interview.
- 11.किसी भी प्रकार की अंतरिम पूछताछ / पत्राचार / संचार पर इस मामले में विचार नहीं किया जाएगा।

 No interim enquiries / correspondence / communication of any sort will be entertained on the matter.
- 12.आवेदित पद के लिए राजनीतिक, या अन्यथा किसी भी रूप में प्रभाव, अयोग्यता के रूप में माना जाएगा।

 Bringing any influence, political, or otherwise, will be treated as a disqualification for the post applied for.

कुलसचिव / Registrar