

प्लाज़्मा अनुसंधान संस्थान
INSTITUTE FOR PLASMA RESEARCH

भाट, इन्दिरा पुल के पास, गांधीनगर -382 428 (भारत) / Near Indira Bridge, Bhat Village, Dist.
Gandhinagar - 382 428

विज्ञापन सं. 04/2022

अनुसंधान सहयोगी के पद हेतु वॉक इन इंटरव्यू

प्लाज़्मा अनुसंधान संस्थान (आईपीआर), भारत सरकार के परमाणु ऊर्जा विभाग के तहत एक प्रमुख वैज्ञानिक संस्थान है, जो बुनियादी प्लाज़्मा भौतिकी, चुंबकीय परिसीमित संलयन और प्लाज़्मा के औद्योगिक अनुप्रयोगों के क्षेत्रों में अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों के प्रति समर्पित है।

बाह्य वित्त पोषित परियोजना के लिए अनुसंधान सहयोगी (आरए) के पद हेतु **30 जून, 2022** को वॉक इन इंटरव्यू आयोजित किया जाएगा। अनुसंधान सहयोगी को मासिक वेतन 47000/-रुपये + मकान किराया भत्ता (केंद्र सरकार के लागू नियमों के अनुसार) का भुगतान किया जाएगा। कोई अन्य भत्ता स्वीकार्य नहीं होगा। आईपीआर सीएचएसएस चिकित्सा सुविधा केवल स्वयं के लिए लागू होगी और इस सुविधा के लिए आईपीआर सीएचएसएस नियमों के अनुसार हर महीने के मासिक वेतन से आवश्यक कटौती की जाएगी।

पद का नाम	पद की संख्या	आवश्यक योग्यता
अनुसंधान सहयोगी	01 No.	मैकेनिकल इंजीनियरिंग में डॉक्टरेट की डिग्री।

वांछनीय अनुभव: ANSYS का उपयोग करके मॉडलिंग और सिमुलेशन में दक्षता प्राप्त, CFD, विश्लेषणात्मक विश्लेषण में अनुभव और साथ में प्रायोगिक प्रणाली पर काम करने के व्यावहारिक अनुभव वाले उम्मीदवारों को प्राथमिकता दी जाएगी। कार्य की प्रकृति और समयबद्ध परियोजना को ध्यान में रखते हुए संबंधित अनुभव वाले उम्मीदवारों को वरीयता दी जाती है। रेफरीड जर्नल में प्रकाशन को वरीयता दी जाती है।

कार्य की प्रकृति :

कार्य में शामिल हैं: i) CFD मॉडल विकसित करने से संबंधित ANSYS का उपयोग करते हुए CFD सिमुलेशन। इसमें क्रायोजेनिक, मैकेनिकल इंजीनियरिंग के क्षेत्र से संबंधित विश्लेषणात्मक गणना भी शामिल होंगी ii) क्रायोजेनिक प्रणाली पर प्रयोग करना और प्रायोगिक परिणामों से संबंधित विकसित सीएफडी मॉडल का सत्यापन करना।

नियुक्ति का कार्यकाल: उपरोक्त पद 01 (एक) वर्ष के लिए है जो कि 01 (एक) वर्ष के लिए या परियोजना समाप्त होने पर, जो भी पहले हो, के लिए बढ़ाया जा सकता है।

आयु सीमा: वॉक-इन इंटरव्यू की तिथि के अनुसार ऊपरी आयु सीमा **40 वर्ष** है (भारत सरकार के आदेशों के अनुसार आयु में छूट स्वीकार्य है)।

सामान्य निर्देश:

इच्छुक उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे साक्षात्कार के लिए **जून 30, 2022** को **सुबह 9:00** बजे सरकार द्वारा अनुमोदित फोटो पहचान पत्र के **साथ प्लाज़्मा अनुसंधान संस्थान, इंदिरा ब्रिज के पास, भाट, गांधीनगर-382 428, गुजरात** में रिपोर्ट करें। उम्मीदवार को नीचे दिए गए निर्धारित प्रारूप में जीवन वृत्त (सीवी) लाना होगा। उम्मीदवार को उस पर हाल ही का एक फोटो चिपकाना होगा और स्व-सत्यापित दस्तावेजों की प्रतियां जैसे मार्कशीट की प्रतियां, डिग्री प्रमाण पत्र, जन्म तिथि का प्रमाण जैसे स्कूल छोड़ने का प्रमाण पत्र / जन्म प्रमाण पत्र / जन्म तिथि के साथ एसएससी प्रमाण पत्र और अन्य संबंधित प्रशंसापत्र की प्रतियां संलग्न करनी होगी। संवीक्षा के उद्देश्य से उन्हें अपने सभी मूल दस्तावेज भी लाने होंगे। **10:00 बजे** के बाद आने वाले उम्मीदवारों पर साक्षात्कार के लिए विचार नहीं किया जाएगा और उनके आवेदन स्वीकार नहीं किए जाएंगे। आईपीआर को बिना कोई कारण बताए इस विज्ञापन को रद्द करने का अधिकार है और निदेशक-आईपीआर द्वारा लिया गया निर्णय अंतिम और बाध्यकारी होगा।

साक्षात्कार के लिए उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों को कोई यात्रा भत्ता/ महँगाई भत्ता प्रदान नहीं किया जाएगा/

मुख्य प्रशासनिक अधिकारी

नोट:

यदि साक्षात्कार में 10 से अधिक उम्मीदवार शामिल होते हैं, तो साक्षात्कार के लिए उम्मीदवारों का निर्णय बी.ई./बी.टेक या समकक्ष स्तर में प्राप्त प्रतिशत अंकों की योग्यता के आधार पर किया जाएगा।