



भारतीय विज्ञान संस्थान बैंगलोर 560012

एससी/एसटी/ओबीसी-एनसीएल/ईडब्ल्यूएस/पीडब्ल्यूडी श्रेणियों के लिए विशेष भर्ती अभियान

15 जनवरी 2024

भारतीय विज्ञान संस्थान (आईआईएससी) अपने विभिन्न शैक्षणिक विभागों और केंद्रों में सहायक प्रोफेसर पदों के लिए एससी/एसटी/ओबीसी-एनसीएल/ईडब्ल्यूएस/पीडब्ल्यूडी श्रेणियों के लिए एक विशेष भर्ती अभियान के तहत उच्च गुणवत्ता वाले अनुसंधान के स्थापित रिकॉर्ड और अनुसंधान के साथ-साथ शिक्षण के प्रति एक मजबूत प्रतिबद्धता रखने वाले असाधारण रूप से प्रतिभाशाली और प्रेरित व्यक्तियों से आवेदन आमंत्रित करता है।

आवेदन केवल ऑनलाइन पोर्टल: <https://recruitment.iisc.ac.in/SpecialDrive/> के माध्यम से स्वीकार किए जाएंगे। आवेदन की अंतिम तिथि: 14.03.2024।

### आरक्षण

भारत सरकार (जीओआई) के नियमों के अनुसार, आवेदन पत्र के साथ आवश्यक प्रमाण पत्र संलग्न होने चाहिए।

### विभाग

आवेदन पोर्टल पर, आवेदक नीचे सूचीबद्ध विभागों में से अधिकतम तीन विभागों/केंद्रों को निर्दिष्ट कर सकते हैं। आवेदकों से आग्रह किया जाता है कि वे विभागों का चयन करने से पहले अलग-अलग विभागों के वेब पेजों को देख लें। प्रत्येक आवेदक को केवल एक आवेदन के तहत "प्रक्रियाधीन" होने की अनुमति है।

**जैविक विज्ञान:** जैव रसायन (बीसी); पारिस्थितिक विज्ञान केंद्र (सीईएस); न्यूरोसाइंस विज्ञान केंद्र (सीएनएस); माइक्रोबायोलॉजी और सेल बायोलॉजी (एमसीबी); मॉलिक्यूलर बायोफिजिक्स यूनिट (एमबीयू); विकासात्मक जीवविज्ञान और जेनेटिक्स (डीबीजी)।

**रासायनिक विज्ञान:** अकार्बनिक और भौतिक रसायन विज्ञान (आईपीसी); सामग्री अनुसंधान केंद्र (एमआरसी); कार्बनिक रसायन विज्ञान (ओसी); सॉलिड स्टेट एंड स्ट्रक्चरल केमिस्ट्री यूनिट (एसएससीयू)।

**भौतिक एवं गणितीय विज्ञान:** उच्च ऊर्जा भौतिकी केंद्र (सीएचईपी); इंस्ट्रुमेंटेशन और एप्लाइड फिजिक्स (आईएपी); गणितीय विज्ञान; भौतिक विज्ञान।

**इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक्स और कंप्यूटर विज्ञान (ईईसीएस):** कंप्यूटर विज्ञान और ऑटोमेशन (सीएसए); इलेक्ट्रिकल कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग (ईसीई); इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग (ईई); इलेक्ट्रॉनिक सिस्टम इंजीनियरिंग (ईएसई)।

**मैकेनिकल विज्ञान:** एयरोस्पेस इंजीनियरिंग; वायुमंडलीय और समुद्री विज्ञान केंद्र (सीएओएस); पृथ्वी विज्ञान केंद्र; डिजाइन और मैन्युफैक्चरिंग (डीएम); सतत प्रौद्योगिकी केंद्र (सीएसटी); केमिकल इंजीनियरिंग\*; सिविल इंजीनियरिंग; मेटेरियल इंजीनियरिंग; मैकेनिकल इंजीनियरिंग। (\*केमिकल इंजीनियरिंग में, इस आवेदन में केवल एससी/एसटी उम्मीदवारों पर विचार किया जाएगा)

**अंतःविषयक विज्ञान:** बायोइंजीनियरिंग; नैनो साइंस और इंजीनियरिंग केंद्र (सीईएनएसई); कम्प्यूटेशनल और डेटा विज्ञान (सीडीएस); प्रबंधन अध्ययन (एमएस); रॉबर्ट बॉश सेंटर फॉर साइबर फिजिकल सिस्टम्स (आरबीसीसीपीएस)। ऊर्जा अनुसंधान के लिए अंतःविषयक केंद्र (आईसीईआर)।

निम्नलिखित अंतःविषयक केंद्र सीधे संकाय सदस्यों की भर्ती नहीं करते हैं। इन केंद्रों में से किसी एक से संबद्ध होने में रुचि रखने वाले आवेदक को ऊपर सूचीबद्ध विभागों/केंद्रों में से किसी एक में संकाय सदस्य के रूप में भर्ती किया जाना चाहिए। आवेदक आवेदन पोर्टल में अपने तीन विकल्पों के लिए निम्नलिखित में से एक या अधिक केंद्रों को सूचीबद्ध कर सकते हैं यदि उनकी अनुसंधान रुचि उन केंद्रों के साथ सबसे अच्छी तरह मेल खाती है।

आवेदक द्वारा चयनित अंतःविषयक केंद्र आवेदन पत्र के मूल्यांकन में सहायता करेंगे। यदि आवेदक का चयन किया जाता है, तो उन्हें ऊपर सूचीबद्ध विभागों/केंद्रों में से एक (आवेदक के परामर्श से) में एक संकाय सदस्य के रूप में और उनकी रुचि के अंतःविषयक केंद्र में एक संयुक्त संकाय सदस्य के रूप में नियुक्त किया जाएगा।

**अंतःविषयक केंद्र:** अवसंरचना, सतत परिवहन और शहरी नियोजन केंद्र (सीआईएसटीयूपी); जलवायु परिवर्तन के लिए दिवेचा केंद्र (डीसीसीसी); जल अनुसंधान के लिए अंतःविषयक केंद्र (आईसीडब्ल्यूएआर)।

विभिन्न विभागों और अंतःविषय केंद्रों, संकाय प्रोफाइल, शैक्षणिक कार्यक्रमों और अनुसंधान क्षेत्रों के बारे में अधिक जानकारी संबंधित विभागीय वेबसाइटों और ([www.iisc.ac.in](http://www.iisc.ac.in)) पर उपलब्ध है।

## आवश्यक योग्यताएँ एवं अनुभव

पीएच.डी., और उससे पूर्ववर्ती डिग्री में प्रथम श्रेणी या समकक्ष (ग्रेड आदि), और समग्रतः अच्छा शैक्षणिक रिकॉर्ड।

पीएचडी करने के दौरान प्राप्त अनुभव को छोड़कर, न्यूनतम तीन साल का शिक्षण/अनुसंधान/व्यावसायिक अनुभव। असाधारण मामलों में, अपेक्षित अनुभव से कम अनुभव वाले उम्मीदवारों पर भी, वेतन में उचित बदलाव करने के साथ, विचार किया जाएगा।

**वेतनमान:** ₹1,01,500/- के मूल वेतन के साथ लेवल 12। लेवल 12 में तीन साल की सेवा पूरी होने के बाद, वेतन ₹ 1,31,400/- के मूल वेतन के साथ लेवल 13ए1 में तय किया जाएगा।

**कुल न्यूनतम परिलब्धियाँ (महंगाई और परिवहन भत्ते सहित):** मकान किराया भत्ते के साथ ₹1,86,107 प्रति माह, और परिसर में रहने पर ₹1,58,702 प्रति माह।

## नए संकाय सदस्यों के लिए विशेष प्रोत्साहन

आईआईएससी नए संकाय सदस्यों के व्यावसायिक और व्यक्तिगत विकास के लिए कई आकर्षक प्रोत्साहन प्रदान करता है। इसमें निम्न शामिल हैं:

- नए संकाय सदस्यों को जल्द से जल्द अपना शोध शुरू करने में सक्षम बनाने के लिए उन्हें उनके कार्यभार ग्रहण करने पर तुरंत आवश्यक स्टार्ट-अप शोध अनुदान प्रदान किया जाता है। स्टार्ट-अप अनुदान नियमित रूप से बुनियादी कार्यालय और प्रयोगशाला फर्नीचर और आवश्यक कंप्यूटिंग उपकरणों के लिए प्रदान किया जाता है। नए संकाय सदस्य के शोध को कुछ वर्षों तक जारी रखने के लिए आवश्यक उपकरणों के लिए पर्याप्त अनुदान भी प्रदान किया जाता है, इस दौरान यह उम्मीद की जाती है कि संकाय सदस्य अपने शोध को आगे जारी रखने के लिए विभिन्न फंडिंग स्रोतों से अनुदान जुटाएंगे। नए संकाय सदस्य द्वारा प्रस्तुत प्रस्ताव, और यदि आवश्यक हो तो एक समिति के समक्ष उनकी प्रस्तुति के आधार पर स्टार्ट-अप अनुदान प्रदान किया जाता है। प्रस्ताव में, पहले वर्ष के दौरान राष्ट्रीय या अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में भाग लेने के लिए 2 लाख रुपये के यात्रा

अनुदान और पहले वर्ष के दौरान अनुसंधान कर्मचारियों को सहयोग के लिए अनुरोध भी शामिल हो सकता है।

- संपन्न युवा अन्वेषक (वाईआई) पुरस्कारों के तहत 25000 रुपए प्रति माह का टॉप-अप वेतन और प्रतिस्पर्धी आधार पर पहले तीन वर्षों के दौरान 3 लाख रुपए प्रति वर्ष का अनुसंधान अनुदान प्रदान किए जाते हैं। ऐसा प्रत्येक वाईआई पुरस्कार दो वर्षों के लिए होता है।
- अनुसंधान परियोजनाओं के साथ-साथ परामर्श के लिए उद्योग और अन्य पेशेवर निकायों के साथ बातचीत के लिए अच्छी तरह से स्थापित तंत्र उपलब्ध हैं। आईआईएससी में, कुछ उद्योग अनुसंधान परियोजनाओं में व्यक्तिगत पारिश्रमिक का एक घटक भी हो सकता है। संस्थान संकाय उद्यमिता के साथ-साथ स्टार्ट-अप में संकाय भागीदारी की सुविधा प्रदान करता है।
- संकाय सदस्यों (साथ ही छात्रों के लिए) के लिए कई प्रतिस्पर्धी यात्रा अनुदान उपलब्ध हैं। ये यात्रा अनुदान शीर्ष स्तरीय सम्मेलनों, प्रतिष्ठित कार्यशालाओं में पेपर प्रस्तुत करने और सहयोगात्मक अनुसंधान के लिए हैं।

ऊपर उल्लिखित सुविधाएँ, मानक सुविधाओं के अतिरिक्त हैं जैसे कि:

- 3 वर्ष की प्रत्येक ब्लॉक अवधि के लिए ₹ 3 लाख का संचयी व्यावसायिक विकास भत्ता (सीपीडीए)।
- परिसर आवास में निवास सुविधा।
- ₹ 5,00,000 (यदि विदेश से पुनर्वासित हो रहे हैं) या ₹ 1,25,000 (यदि भारत के भीतर से पुनर्वासित हो रहे हैं) तक के यात्रा और पुनर्वासन व्यय की प्रतिपूर्ति, बशर्ते वे न्यूनतम दो वर्षों की अवधि के लिए संस्थान की सेवा करते हैं।

### अतिरिक्त जानकारी

- ✓ संस्थान केवल ऐसे उम्मीदवारों की स्क्रीनिंग करने और उन्हें साक्षात्कार के लिए बुलाने का अधिकार सुरक्षित रखता है जो उपयुक्त पाए जाते हैं। इस प्रकार, केवल न्यूनतम पात्रता मानदंडों को पूरा करने से कोई व्यक्ति साक्षात्कार के लिए बुलाए जाने का हकदार नहीं हो जाएगा।

- ✓ आवेदक, जो सरकारी या अर्ध-सरकारी संगठनों में कार्यरत हैं, उन्हें अपना आवेदन “उचित माध्यम” से भेजना चाहिए या यदि वे साक्षात्कार के लिए बुलाए जाते हैं तो साक्षात्कार के समय अपने नियोक्ता से “अनापत्ति प्रमाणपत्र” प्रस्तुत करना चाहिए।
- ✓ भारत के किसी भी स्थान से साक्षात्कार में भाग लेने के लिए यात्रा व्यय की प्रतिपूर्ति, संस्थान के मानदंडों के अनुसार की जाएगी।
- ✓ आवेदन में दी गई जानकारी की सत्यता के लिए उम्मीदवार जिम्मेदार है। यदि बाद में यह पाया जाता है कि आवेदन में दी गई कोई भी जानकारी गलत या झूठ है, तो उम्मीदवारी रद्द कर दी जाएगी या नियुक्ति समाप्त कर दी जाएगी।
- ✓ उम्मीदवारों को अतिरिक्त जानकारी के लिए अपने पसंदीदा विभागों या केंद्रों के अध्यक्ष से संपर्क करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

#### **आवेदन कैसे करें:**

ऑनलाइन आवेदन भरने के लिए आवेदकों को <https://recruitment.iisc.ac.in/SpecialDrive/> पर लॉग इन करना होगा। रूप। यदि किसी आवेदक के पास मौजूदा "प्रक्रियाधीन" आवेदन है, तो, आवेदक उसे वापस ले सकता है, और पुनः आवेदन कर सकता है। प्रति आवेदक केवल एक "प्रक्रियाधीन" आवेदन की अनुमति है। निम्नलिखित दस्तावेजों को (पीडीएफ प्रारूप में) आवेदन पत्र के साथ अपलोड करना आवश्यक है, जैसा कि पोर्टल में बताया गया है।

- सभी प्रकाशनों की सूची के साथ बायोडेटा।
- आवेदक के अधिकतम 5 चयनित प्रकाशन।
- एक विस्तृत अनुसंधान योजना। अनुसंधान योजना में अनुमानित लागत (प्रयोगशाला की तैयारी के लिए किसी भी लागत सहित) के साथ प्रयोगशाला स्थान की आवश्यकता और उपकरण भी शामिल होने चाहिए।
- स्नातक और स्नातकोत्तर स्तर पर एक स्पष्ट रूप से व्यक्त शिक्षण योजना।
- भारत सरकार के मानदंडों के अनुसार सक्षम प्राधिकारी से नवीनतम जाति और/या विकलांगता प्रमाण पत्र, जैसा लागू हो।
- कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी जो आवेदक प्रस्तुत करना चाहे।

रजिस्ट्रार, भारतीय विज्ञान संस्थान बैंगलोर 560012, भारत

फैक्स: +91-80-23600757 फोन: +91-80-23600757/22932444

ईमेल : [registrar@iisc.ac.in](mailto:registrar@iisc.ac.in) प्रतिलिपि [recruitment.council@iisc.ac.in](mailto:recruitment.council@iisc.ac.in) को

ऑनलाइन पोर्टल तक पहुंचने के लिए कृपया इस लिंक पर क्लिक करें:  
<https://recruitment.iisc.ac.in/SpecialDrive/>