



CSIR-CENTRAL INSTITUTE OF MINING AND FUEL RESEARCH, DHANBAD



## **Admission Notice for Ph.D. Programme of Academy of Scientific and Innovative Research (AcSIR) January 2023 Session**

The CSIR- Central Institute of Mining and Fuel Research, Dhanbad, a premier research institute under the aegis of the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR), invites applications for Ph.D. Programme under Academy of Scientific and Innovative Research (AcSIR) from eligible candidates.

### **Eligibility:**

**Ph.D. (Science):** A Master's degree in Sciences (Chemistry/Physics/ Geology/ Applied Geology/ Environmental Science/Biotechnology/Electronics/MCA) having a valid fellowship of CSIR/ UGC-NET (JRF only) or INSPIRE or other equivalent national fellowships.

**Ph.D. (Engineering):** M.E./M.Tech./M.Sc Tech. or equivalent degree in Mining & Allied/Chemical & Allied/Production/Electrical Engineering/Electronics Engineering/Mechanical & Allied Engineering/Civil/Environmental Engineering/ Geology/ Applied Geology/ Engineering Geology/ Geophysics/ Applied Geophysics/Electronics/Instrumentation/ Biotechnology/Fuel/Mineral Engg.) with a good academic record and a valid CSIR/ UGC or equivalent national fellowship.

CSIR Scientists Group IV, Technical Staff Group III, Research Fellows and Project Assistants working in CSIR-CIMFR for a minimum period of one year, who fulfil the qualifications, are also eligible to apply. Such candidates will have to submit a statement of purpose along with recommendation of the proposed guide (with whom the candidate is undergoing project work and desires to undertake the thesis work) directly to the Co-ordinator of the Institute in addition to applying online form.

Reservation in admission for Ph.D. is applicable as per Govt. of India guidelines.  
For areas of research visit [www.cimfr.nic.in](http://www.cimfr.nic.in).

### **How to Apply**

Interested candidates who fulfil the above eligibility criteria can apply online from at <http://acsir.emli.in>. Online application will close on **September, 30, 2022**. For more details about application and admission procedures, candidates are requested to visit the website <http://acsir.emli.in>.

**To know more about AcSIR and CSIR - Central Institute of Mining and Fuel Research, Dhanbad please visit <http://acsir.res.in> and <http://www.cimfr.nic.in> respectively.**



सीएसआईआर- केंद्रीय खनन एवं ईंधन अनुसंधान संस्थान,  
धनबाद



**एकाडेमी ऑफ साईंटिफिक एंड इनोवेटिव रिसर्च (AcSIR) के जनवरी 2023 सत्र  
के पी.एच.डी. कार्यक्रम हेतु प्रवेश सूचना**

वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद् (सीएसआईआर) के अन्तर्गत धनबाद स्थित अग्रणी अनुसंधान संस्थान, सीएसआईआर-केंद्रीय खनन एवं ईंधन अनुसंधान संस्थान द्वारा एकाडेमी ऑफ साईंटिफिक एंड इनोवेटिव रिसर्च (AcSIR) के तहत पी.एच.डी. कार्यक्रम में प्रवेश हेतु योग्य अभ्यर्थियों से आवेदन आमंत्रित किया जाता है।

**पात्रता:**

**पी.एच.डी. (विज्ञान):** सीएसआईआर/यूजीसी-नेट (जे.आर.एफ. मात्र) की किसी वैध अध्येतावृत्ति अथवा इंस्पायर अथवा किसी अन्य समकक्ष राष्ट्रीय अध्येतावृत्ति सहित विज्ञान (रसायन/भौतिकी/भूविज्ञान/इलेक्ट्रॉनिक्स /एम सी ए /अनुप्रयुक्त भूविज्ञान/पर्यावरण विज्ञान/ जैव प्रौद्योगिकी) में स्नातकोत्तर डिग्री।

**पी.एच.डी. (अभियांत्रिकी):** अच्छे शैक्षिक रिकॉर्ड एवं सीएसआईआर/यूजीसी अथवा किसी समकक्ष राष्ट्रीय स्तर की वैध अध्येतावृत्ति सहित खनन/ रसायन & सहजोगी/परोड्यूसन/मैकानिकल & सहजोगी /इलेक्ट्रिकल/इलेक्ट्रॉनिक्स/सिविल /पर्यावरण अभियांत्रिकी/ भूविज्ञान/ अनुप्रयुक्त भूविज्ञान/ अभियांत्रिकी भूविज्ञान/ भूभौतिकी/अनुप्रयुक्त भूभौतिकी / इलेक्ट्रॉनिकी/ रॉबोटिक्स/ जैव प्रौद्योगिकी/ ईंधन/खनिज अभियांत्रिकी में अभियांत्रिकी निष्णात/ प्रौद्योगिकी निष्णात/ विज्ञान निष्णात अथवा समकक्ष डिग्री।

सीएसआईआर वैज्ञानिक (Gr IV), तकनीकी कर्मचारी (Gr III), सीएसआईआर-सीआईएमएफआर में न्यूनतम एक वर्ष की अवधि से कार्यरत अनुसंधान अध्येता एवं परियोजना सहायक, जो उपर्युक्त योग्यता रखते हैं, भी आवेदन कर सकते हैं। ऐसे अभ्यर्थियों को ऑनलाइन फार्म भरने के अतिरिक्त प्रस्तावित गाइड (जिनके साथ वे परियोजना कार्य कर रहे हैं तथा शोध-प्रबंध कार्य प्रारंभ करने के लिए इच्छुक हैं) की सिफारिश के साथ प्रयोजन-कथन इस संस्थान के समन्वयक को सीधे जमा करना होगा।

पीएच.डी. में प्रवेश हेतु आरक्षण भारत सरकार के दिशा-निर्देशानुसार लागू है।

**अनुसंधान क्षेत्रों से संबंधित विस्तृत जानकारी के लिए [www.cimfr.nic.in](http://www.cimfr.nic.in) देखें।**

**आवेदन कैसे करें**

उपर्युक्त पात्रता मानदंड को पूरा करने वाले इच्छुक अभ्यर्थी <http://acsir.emli.in> पर ऑनलाइन आवेदन कर सकते हैं। ऑनलाइन आवेदन करने की अंतिम तिथि 30 सितंबर, 2022 है। अभ्यर्थियों से आग्रह है कि कृपया वे आवेदन और प्रवेश प्रक्रिया के बारे में अधिक जानकारी के लिए <http://acsir.emli.in> वेबसाइट को देखें।

**एसीएसआईआर तथा सीएसआईआर - केंद्रीय खनन एवं ईंधन अनुसंधान संस्थान, धनबाद के बारे में अधिक जानकारी के लिए क्रमशः <http://acsir.res.in> और <http://www.cimfr.nic.in> का अवलोकन करें।**