**Advt. No. 05/2026**

# COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH

**Anusandhan Bhawan, 2 Rafi Marg, New Delhi-110 001**

**CSIR is looking for Director, CSIR- Central Glass and Ceramic Research Institute (CSIR-CGCRI), Kolkata.**

Council of Scientific and Industrial Research (CSIR), established in 1942, is an autonomous R&D organization under the Department of Scientific and Industrial Research (DSIR), Ministry of Science and Technology. Being a premier R&D organization of the country, CSIR has been contributing to the techno-socio-economic development through its varied S&T and Innovation-based interventions since its inception. With 37 state-of-the-art constituent laboratories, today CSIR is amongst the largest publicly funded innovative scientific and research organizations in the world. CSIR's expertise and experience are embodied in its nearly 3,500 Scientists and 4,000 scientific and technical support personnel, as well as about 9,000 JRF/SRF/RA and project staff. CSIR publishes more than 5,000 papers annually in peer-reviewed International journals (SCI). Presently, CSIR has a patent portfolio of 1,371 unique patents in force in India, out of which 154 patents have been licensed/assigned to industry. CSIR also has 857 granted in-force patents abroad in multiple countries.

According to the SCImago Institutions Rankings (SIR) World Report 2026, the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) is ranked 101st among 2,331 government institutions worldwide, making it the only Indian organization to feature among the top 200 global government institutions. In Asia, CSIR is ranked 9th in Research and 8th in Societal Impact among 797 government organizations. At the national level, CSIR continues to hold the 1st overall rank among government institutions in India. CSIR has ushered India into a knowledge economy while grooming and nurturing talent in various streams of Science and Technology. CSIR has the distinction of having the Hon'ble Prime Minister of India as the President of its Society. CSIR, over the period has developed numerous technologies and is presently working on various cutting-edge technological fronts to lead the nation for its dream of Atma Nirbhar Bharat.

CSIR is looking for outstanding R&D professionals to head its prestigious Institute, CSIR-Central Glass and Ceramic Research Institute. This advertisement is for the position of Director of CSIR-Central Glass and Ceramic Research Institute (CSIR-CGCRI), Kolkata in level 15 of Pay Matrix (Rs.1,82,200- 2,24,100) with allowances as admissible. The details are as shown below:

**CSIR-Central Glass and Ceramic Research Institute (CSIR-CGCRI), Kolkata**, was established in 1950 as one of the first four National Laboratories of the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR). It is a premier R&D institution with core competence in Glass and Ceramic Science and Technology, encompassing applications from traditional materials to advanced and strategic technologies. Building on its pioneering contributions to indigenous optical glass and optical fibres, the Institute pursues multidisciplinary research in advanced ceramics and composites, speciality and functional glass, fibre optics and photonics, energy materials and devices, biomaterials and medical devices, and

membrane and separation technologies. Its contemporary research addresses critical national priorities, including strategic and aerospace applications, healthcare and regenerative medicine, clean energy, water purification, environmental remediation, sustainable materials and industrial waste valorisation. Through technology development, industry collaboration, technology transfer and skill development, CSIR-CGCRI seeks to translate scientific advances into innovative materials, products and processes for national development and societal benefit.

For more details about the laboratory, visit http://www.cgcri.res.in

**Qualifications, Experience and Age: -**

**Essential Qualifications**: Ph.D. in Natural Sciences or Master's Degree in Engineering (for Engineering Ph.D. is desirable).

**Age:** 45 years or above but not exceeding 56 years.

**Experience:** At least 16 years of experience in Research and Development (with focus on translational research) in the areas of activities of the laboratory/Institutes/Centre and demonstrated excellence in leadership therein.

Years of experience shall be computed from the beginning of candidate's research career.

**Relaxation:** The qualifications, age and experience can be relaxed in case of exceptionally meritorious candidates with the approval of DG, CSIR.

**Candidate:** Should be creative, innovative and a well-recognized scientist/technologist having a demonstrated ability to manage multidisciplinary R&D teams with excellent interpersonal relations. The candidate should have made significant contributions in terms of technology development apart from creation of IP and publications. He/ She should be able to create a conducive environment for nurturing high class research and development.

**Responsibilities:** The Director shall supervise and exercise administrative control on the staff of the Institute and shall be responsible for (i) realizing the mission of the Institute, and (ii) creating an environment conducive to nurture innovation and high class R&D and other S&T activities of the Laboratory/Institute in keeping with societal/industrial priorities.

**Appointment:** The appointment to the post of Director will be made for a tenure of six years or till superannuation, whichever is earlier, in level 15 of Pay Matrix (Rs.1,82,200-2,24,100) with allowances as admissible. The tenure period will be renewable only in exceptional cases. Director can be considered for absorption/placement in CSIR as Director's Grade Scientist i.e. Scientist 'H'/Outstanding Scientist, as per rules.

**Benefits:** The provision to share money realized from external contract R&D, consultancy and rendering of S&T services is also available as per extant rules. Residential accommodation and transport are provided as per rules. In addition, medical and other facilities are provided as per CSIR rules.

**How to apply:** The application/nomination for the post with detailed bio-data highlighting scientific and translational contributions in details alongwith list of publications/patents etc. may be sent through email on email ID **drc.hqrs@csir.res.in** or by post to Director Recruitment Cell, Council of Scientific and Industrial Research (CSIR), Anusandhan Bhawan, 2, Rafi Marg, New Delhi-110001. A brief bio-data in the proforma given below may also be sent. The last date of the receipt of applications is **30th November, 2026.**

**Format for Bio-Data**

1. Name of the Laboratory applied/nominated for:
2. Name:
3. Date of Birth:
4. Current Position and Address:
5. Educational Qualification:
6.

| Sl. No. | Degree/ Certificate | Year of Passing | University/Institute | Subjects |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

7. Academic/Research Experience/Employment

| Sl. No | From | To | Name of Organization | Position held |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

8. Areas of Specialization:
9. Honors/Awards/Recognitions received:
10. Professional Affiliations:
11.
    a) List of Research Publications including popular articles, if any;
    b) List of best professional outputs/outcomes in last 10 years, relevant topresent field of specialization;
    c) Highlights of contributions to the area of specialization.
12. * Number of Books authored/edited:
13.
    a) Number of Patents/Copy rights/Trade Mark/IPR granted/applied for & highlights of translational research contributions:
    b) Technologies developed, Licensed and/or commercialized with details.
14. Dissertations supervised:
    a) Ph.D.
    b) Post-Graduation
15. 1-2 page summary of vision as Leader of CSIR-CGCRI
16. List of 5 professional referees of high repute with whom candidate hasinteracted in the past.

I hereby declare that all the information mentioned above is true to the best ofmy knowledge.

Signature of the Applicant

Date:
Place:

---

* Details may be enclosed separately

Applicants are also requested to additionally fill the below pro-forma in word file formatand send it along with their applications for the respective positions applied for:

| Name, Address and DOB | Qualification and Specialization | Experience (in chronological order) | Honors/ Awards | No. of pub./patent etc. | List of 05 referees |
|---|---|---|---|---|---|

**विज्ञापन सं. 05/2026**

**वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद**
**अनुसंधान भवन, 2 रफी मार्ग, नई दिल्ली–110 001**

**वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) को सीएसआईआर–केंद्रीय कांच एवं सिरामिक अनुसंधान संस्थान (सीएसआईआर–सीजीसीआरआई), कोलकाता के लिए निदेशक की तलाश है।**

वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) की स्थापना 1942 में हुई थी। यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग (डीएसआईआर) के अंतर्गत एक स्वायत्त अनुसंधान एवं विकास संगठन है। देश के एक प्रमुख अनुसंधान एवं विकास संगठन होने के नाते, सीएसआईआर प्रारंभ से ही, अपने विभिन्न एसएंडटी और नवाचार–आधारित अंतराक्षेपों के माध्यम से तकनीकी–सामाजिक–आर्थिक विकास में योगदान देता रहा है। अपनी 37 अत्याधुनिक घटक प्रयोगशालाओं वाला सीएसआईआर आज दुनिया के सबसे बड़े सार्वजनिक रूप से वित्त पोषित नवोन्मेषी वैज्ञानिक और अनुसंधान संगठनों में से एक है। सीएसआईआर की विशेषज्ञता और अनुभव इसमें कार्यरत लगभग 3,500 वैज्ञानिकों और 4,000 वैज्ञानिक तथा तकनीकी सहायक कार्मिकों के अलावा, लगभग 9,000 जेआरएफ/एसआरएफ/आरए और परियोजना स्टाफ में समाहित है। सीएसआईआर प्रतिवर्ष पियर–रिव्यूड इंटरनेशल जर्नलों (एससीआई) में 5,000 से अधिक शोध–पत्र प्रकाशित करता है। वर्तमान में, सीएसआईआर के पास भारत में प्रभावी 1,371 यूनिक पेटेंट का एक पेटेंट पोर्टफोलियो है, जिनमें से 154 पेटेंट के लाइसेंस उद्योगों को सौपें जा चुके हैं। विभिन्न देशों में भी सीएसआईआर के पास 857 प्रदत्त और प्रभावी पेटेंट हैं।

शिमागो इंस्टीट्यूशंस रैंकिंग (एसआईआर) वर्ल्ड रिपोर्ट 2026 के अनुसार, वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) को वैश्विक स्तर के 2,331 सरकारी संस्थानों में 101वां स्थान प्राप्त हुआ है, जिससे सीएसआईआर वैश्विक शीर्ष 200 सरकारी संस्थानों में शामिल होने वाला एकमात्र भारतीय संगठन बन गया है। एशिया में, सीएसआईआर को 797 सरकारी संगठनों के बीच अनुसंधान में 9वां और सामाजिक प्रभाव में 8वां स्थान प्राप्त हुआ है। राष्ट्रीय स्तर पर, सीएसआईआर भारत के सरकारी संस्थानों के बीच निरंतर पूरी तरह अपना प्रथम स्थान बनाए हुए है। सीएसआईआर ने विज्ञान और प्रौद्योगिकी के विभिन्न विषयों में प्रतिभाओं को तराशने और उन्हें पोषित करने के साथ–साथ भारत को ज्ञान अर्थव्यवस्था की ओर अग्रसर किया है। सीएसआईआर को यह गौरव प्राप्त है कि भारत के माननीय प्रधान मंत्री सीएसआईआर की सोसायटी के अध्यक्ष हैं। सीएसआईआर ने समय–समय पर अनेक प्रौद्योगिकियां विकसित की हैं और वर्तमान में आत्मनिर्भर भारत के राष्ट्र के स्वप्न को साकार करने के लिए अग्रणी भूमिका निभाते हुए विभिन्न अत्याधुनिक प्रोद्योगिकीय क्षेत्रों पर कार्य कर रहा है।

सीएसआईआर अपने प्रतिष्ठित संस्थान सीएसआईआर–केंद्रीय कांच एवं सिरामिक अनुसंधान संस्थान के प्रमुख पद हेतु उत्कृष्ट अनुसंधान एवं विकास संबंधी प्रोफेशनल की तलाश कर रहा है। यह विज्ञापन स्वीकार्य भत्तों सहित पे–मैट्रिक्स के लेवल 15 (रु. 1,82,200–2,24,100) में सीएसआईआर– केंद्रीय कांच एवं सिरामिक अनुसंधान संस्थान (सीएसआईआर–सीजीसीआरआई), कोलकाता के निदेशक के पद के लिए है। इसका विवरण निम्नानुसार हैः

**सीएसआईआर–केंद्रीय कांच एवं सिरामिक अनुसंधान संस्थान (सीएसआईआर–सीजीसीआरआई), कोलकाता** की स्थापना 1950 में की गई थी। यह संस्थान वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) की पहली चार राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं में से एक है। यह कांच एवं सिरामिक विज्ञान और प्रौद्योगिकी में मूल सक्षमता वाला एक ऐसा प्रमुख अनुसंधान एवं विकास संस्थान है जिसमें परंपरागत मटीरियल से लेकर उन्नत और रणनीतिक प्रौद्योगिकियों तक के अनुप्रयोग सम्मिलित हैं। स्वदेशी ऑप्टिकल ग्लास और ऑप्टिकल फाइबर में अपने अग्रणी योगदान के आधार पर, संस्थान उन्नत सिरेमिक और सम्मिश्र विशेषता और प्रकार्यात्मक कांच, फाइबर ऑप्टिक्स और फोटोनिक्स, ऊर्जा मटीरियल और डिवाइस, बायोमटीरियल्स और चिकित्सा उपकरणों, और मेम्ब्रेन तथा पृथकन प्रौद्योगिकियों में बहुविषयी अनुसंधान करता है। इसके प्रासंगिक अनुसंधान से महत्वपूर्ण राष्ट्रीय प्राथमिकताओं और रणनीतिक और वांतरिक्ष अनुप्रयोग, स्वास्थ्य सुरक्षा और पुनर्योजी औषध, स्वच्छ ऊर्जा, जल शोधन, पर्यावरण उपचार, संधारणीय सामग्री और औद्योगिक अपशिष्ट का मूल्यवर्धन का समाधान होता है। सीएसआईआर–सीजीसीआरआई प्रौद्योगिकीय विकास, उद्योग सहयोग, प्रौद्योगिकी हस्तांतरण और कौशल विकास के माध्यम से, राष्ट्रीय विकास और सामाजिक लाभ के लिए वैज्ञानिक प्रगति को नवोन्मेषी मटीरियल, उत्पादों और प्रक्रियाओं में परिवर्तित करने का प्रयास करता है।

प्रयोगशाला के बारे में अधिक जानकारी के लिए प्रयोगशाला की वेबसाइट http://www.cgcri.res.in देखें।

**<u>अर्हताएं, अनुभव और आयु: –</u>**

**अनिवार्य अर्हताएं**: प्राकृतिक विज्ञान में पीएचडी या इंजीनियरिंग में मास्टर डिग्री (इंजीनियरिंग के लिए, पीएचडी वांछनीय है)।

**आयु:** 45 वर्ष या उससे अधिक परंतु 56 वर्ष से अधिक नहीं।

**अनुभव**: प्रयोगशाला/संस्थानों/केंद्र की कार्य–क्षेत्रों में अनुसंधान एवं विकास (अनुप्रयोगात्मक अनुसंधान पर विशेष ध्यान) में कम से कम 16 वर्षों का अनुभव और उसमें नेतृत्व में उत्कृष्टता का प्रदर्शन।

अनुभव के वर्षों की गणना उम्मीदवार के शोध संबंधी कार्यानुभव के प्रारंभ से की जाएगी।

**छूट**: असाधारण रूप से मेधावी उम्मीदवारों के मामले में महानिदेशक, सीएसआईआर के अनुमोदन से अर्हताओं, आयु और अनुभव में छूट दी जा सकती है।

**उम्मीदवार:** उम्मीदवार रचनात्मक, नवोन्मेषी तथा सुविख्यात वैज्ञानिक/प्रौद्योगिकीविद् होना चाहिए, जिसमें उत्कृष्ट पारस्परिक संबंधों के साथ–साथ बहुविषयी अनुसंधान एवं विकास टीमों का प्रबंधन करने की प्रदर्शित क्षमता हो। उम्मीदवार ने बौद्धिक संपदा और प्रकाशनों के सृजन के अतिरिक्त प्रौद्योगिकी विकास के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान दिया होना चाहिए। उसे उच्च स्तरीय अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देने के लिए अनुकूल वातावरण सृजित करने में सक्षम होना चाहिए।

**उत्तरदायित्व:** निदेशक संस्थान के कार्मिकों पर प्रशासनिक नियंत्रण रखेंगे तथा उन्हें सुपरवाइज करेंगे और (i) संस्थान के मिशन को पूरा करने और (ii) सामाजिक/औद्योगिक प्राथमिकताओं के अनुरूप प्रयोगशाला/संस्थान के नवाचार

और उच्च स्तरीय अनुसंधान एवं विकास तथा अन्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी गतिविधियों को बढ़ावा देने के लिए अनुकूल वातावरण सृजित करने जैसे कार्यों के लिए उत्तरदायी होंगे।

**नियुक्ति:** निदेशक के पद पर नियुक्ति स्वीकार्य भत्तों सहित वेतन मैट्रिक्स के स्तर 15 (रु. 1,82,200 – 2,24,100) में छह वर्ष या अधिवर्षिता की आयु प्राप्त करने तक, जो भी पहले हो, की जाएगी। इस कार्यकाल की अवधि को केवल असाधारण मामलों में ही आगे बढ़ाया जा सकेगा। निदेशक को सीएसआईआर में निदेशक ग्रेड वैज्ञानिक अर्थात वैज्ञानिक एच/उत्कृष्ट वैज्ञानिक के रूप में नियमानुसार आमेलन/स्थानापन करने हेतु विचार किया जा सकता है।

**लाभ:** मौजूदा नियमों के अनुसार, बाह्य अनुबंध अनुसंधान एवं विकास, परामर्शी और विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी सेवाओं से प्राप्त निधि को साझा करने का प्रावधान भी उपलब्ध है। आवास और परिवहन नियमानुसार दिया जाता है। इसके अतिरिक्त, चिकित्सा और अन्य सुविधाएं सीएसआईआर नियमों के अनुसार दी जाती हैं।

**आवेदन कैसे करें:** इस पद के लिए आवेदन/नामांकन, प्रकाशन/पेटेंट आदि की सूची पूर्ण बायो–डाटा जिसमें वैज्ञानिक और अनुप्रयोगात्मक योगदान के बारे में विस्तारपूर्वक बताया गया हो, के साथ ईमेल आईडी drc.hqrs@csir.res.in पर या निदेशक भर्ती प्रकोष्ठ, वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर), अनुसंधान भवन, 2, रफी मार्ग, नई दिल्ली– 110001 पर डाक द्वारा भेजें। नीचे दिए गए प्रपत्र में एक संक्षिप्त बायो–डाटा भी भेजें। आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि **30 नवंबर, 2026** है ।

## जीवनवृत्त का प्रारूप

1. जिस प्रयोगशाला में आवेदननामांक/न किया गया है, उसका नाम:
2. नाम:
3. जन्म तिथि:
4. वर्तमान पद और पता:
5. शैक्षणिक अर्हताएं:
6.

| क्र.सं. | डिग्री प्रमाण पत्र / | उत्तीर्ण होने का वर्ष | विश्वविद्यालय संस्थान / | विषय |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

7. शैक्षणिकरोजगार/अनुसंधान अनुभव/

| क्र.सं. | से | तक | संगठन का नाम | धारित पद (पदनाम) |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

8. विशेषज्ञता के क्षेत्र:
9. प्राप्त सम्मान:मान्यताएं/पुरस्कार/
10. प्रोफेशनल संबद्धताएं:

11.

क) शोध प्रकाशनों की सूची, यदि कोई प्रचलित लेख हैं तो उन्हें भी शामिल करें,

ख) पिछले 10 वर्षों में सर्वश्रेष्ठ प्रोफेशनल परिणामों/आउटपुट की सूची जो विशेषज्ञता के वर्तमान क्षेत्र से प्रासंगिक हों,

ग) विशेषज्ञता के क्षेत्र में किए गए योगदान के मुख्य बिंदु:

12. * लेखक/संपादक के रूप में प्रकाशित पुस्तकों की संख्या:

13.

क) स्वीकृत/आवेदित पेटेंटों/कॉपीराइटों/ट्रेडमार्क/बौद्धिक संपदा अधिकारों की संख्या और अनुप्रयोगात्मक अनुसंधान योगदानों के मुख्य बिंदु;

ख) विकसित, अनुज्ञप्त और या/वाणिज्यिकृत की गई प्रौद्योगिकियों का विवरण।

14. निर्देशित शोध:प्रबंध–

क) पीएचडी

ख) स्नातकोत्तर

15. सीएसआईआर–सीजीसीआरआई के लीडर के रूप में आपके दृष्टिकोण का 1–2 पृष्ठ का सारांश

16. उच्च प्रतिष्ठा वाले 5 प्रोफेशनल रेफरीज की सूची जिनके साथ उम्मीदवार ने विगत में कार्य किया हो।

मैं एतद्द्वारा घोषणा करता हूँ कि ऊपर उल्लिखित सभी सूचना मेरी सर्वोत्तम जानकारी के अनुसार सही है।

आवेदक के हस्ताक्षर

तिथि:

स्थान:

---

* विवरण अलग से संलग्न किए जा सकते हैं।

आवेदकों से यह भी अनुरोध है कि वे नीचे दिए गए प्रोफॉर्मा को वर्ड फ़ाइल फ़ॉर्मेट में भरकर जिन पदों के लिए आवेदन कर रहे हैं, उनके साथ इसे भेजें:

| नाम, पता और जन्म तिथि | अर्हता और विशेषज्ञता | अनुभव (कालानुक्रमिक क्रम में) | सम्मान/ पुरस्कार | प्रकाशनोंपेटेंटों / आदि की संख्या | 05 संदर्भकर्ताओं की सूची |
|---|---|---|---|---|---|