

CSIR-CENTRE FOR CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY

Habsiguda, Uppal Road, Hyderabad-500 007, TS, India

January 2023 Ph.D. Program (NOTIFICATION NO. 01/2023)

Centre for Cellular and Molecular Biology, Hyderabad, invites applications from candidates who are Indian citizens, to pursue research in modern biology leading to a Ph.D. Degree. The projects offered for Ph.D. would be in the broad areas of Cell Biology, Molecular Biology, Genetics, Genomics, Developmental Biology, Plant Molecular Biology, Conservation Biology, Ecology, Protein Structure and Function, Biology of Macromolecules, Biology of Infection, Epigenetics, Chromatin Biology and Bioinformatics.

A. ELIGIBILITY CRITERIA FOR APPLYING

- Candidates with a Master's degree in any branch of science or a Bachelor's degree in Engineering/Pharmacy/Medicine.
- Candidates who satisfy the above criteria may submit their applications online by **30-09-2022** through this LINK.

<https://apply.registernow.in/CCMB/Phd22/>

B. SELECTION PROCESS

1. Online applications will be screened and eligible candidates will be called for a computer-based written test at one of their preferred centers among the 14 test centers across the country on **06-11-2022**.
2. Candidates **qualifying** in the test and having a valid **FELLOWSHIP** for pursuing Ph.D. will be shortlisted to appear for in-person interview at CCMB in **December 2022**.

A valid fellowship is an **ABSOLUTE** requirement for pursuing Ph.D. at CCMB, and the eligible fellowships are:

- Any National level fellowship (JRF/SRF of CSIR, UGC, DBT, ICMR, etc.), DST-INSPIRE or any other equivalent fellowship for pursuing Ph.D.
- Candidates with a BE/B.Tech degree in Biotechnology or in any engineering discipline must have a GATE score of at least 85.0 percentile.
- B.Pharm degree candidates must have a GPAT score of at least 85.0 percentile.

C. NOTE

- The fellowship **MUST** be valid by the time of joining (January 2023).
- Candidates with lecturer-ship only in CSIR-UGC (NET) examination or the M.Sc/M.Tech/M.Pharm candidates with GATE/GPAT **will not be** shortlisted for interview.
- Candidates will have to make their **OWN** arrangements for travel, stay, etc. at the examination centre and/or in Hyderabad for interviews (**2-3 days**). Travelling allowance is not payable by CCMB.
- Candidates qualifying both preliminary and the final interview will be selected for pursuing a Ph.D. at CCMB. Mere fulfillment of the minimum requirements stipulated in the notification would not automatically entitle a person for selection. The decision of CCMB in this regard shall be final. Canvassing in any form and/or bringing in any influence, political or otherwise, will be treated as a disqualification.
- For inquiries, contact: academic17phd@ccmb.res.in
- **Please check the website regularly for updates.**

सीएसआईआर-कोशिकीय एवं आणविक जीव विज्ञान केन्द्र

हब्सीगुड़ा, उप्पल रोड, हैदराबाद-500 007, तेलंगाना, भारत

जनवरी 2023 पीएच.डी. कार्यक्रम (अधिसूचना संख्या 01/2023)

कोशिकीय एवं आणविक जीव विज्ञान केन्द्र, हैदराबाद, उन उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित करता है जो भारतीय नागरिक हैं, और जो आधुनिक जीव विज्ञान में शोध करने हेतु पीएच.डी. डिग्री लेना चाहते हैं। पीएच.डी. के लिए प्रस्तावित परियोजनाएँ सेल बायोलॉजी, मॉलिक्यूलर बायोलॉजी, जेनेटिक्स, जीनोमिक्स, डेवलपमेंटल बायोलॉजी, प्लांट मॉलिक्यूलर बायोलॉजी, कंजर्वेशन बायोलॉजी, इकोलॉजी, प्रोटीन स्ट्रक्चर एंड फंक्शन, बायोलॉजी ऑफ मैक्रोमोलेक्यूल्स, बायोलॉजी ऑफ इन्फेक्शन, एपिजेनेटिक्स, क्रोमैटिन बायोलॉजी और बायोइन्फॉर्मेटिक्स के व्यापक क्षेत्रों में होगा।

(क) आवेदन करने के लिए पात्रता

- * उम्मीदवार के पास विज्ञान की किसी भी शाखा में मास्टर डिग्री या इंजीनियरिंग/फार्मसी/चिकित्सा में स्नातक की डिग्री होनी चाहिए।
- * उपरोक्त मानदंडों को पूरा करने वाले उम्मीदवार इस लिंक के माध्यम से **30-09-2022** तक अपने आवेदन ऑनलाइन जमा कर सकते हैं।

<https://apply.registernow.in/CCMB/Phd22/>

(ख) चयन प्रक्रिया

1. ऑनलाइन आवेदनों की जाँच के उपरांत पात्र उम्मीदवारों को 06-11-2022 को देश भर के 14 परीक्षा केंद्रों में से अपने चुनिंदा केंद्र पर कंप्यूटर-आधारित लिखित परीक्षा के लिए बुलाया जाएगा।
2. लिखित परीक्षा में अर्हता प्राप्त और पीएचडी करने के लिए वैध फेलोशिप रखने वाले उम्मीदवारों को कोशिकीय एवं आणविक जीव विज्ञान केन्द्र, हैदराबाद में प्रारंभिक और अंतिम साक्षात्कार में उपस्थित होने के लिए शॉर्टलिस्ट किया जाएगा।

सीसीएमबी में, पीएचडी करने के लिए वैध फेलोशिप **पूर्णतः** वांछनीय है और उपयुक्त फेलोशिप के अंतर्गत:

- * पीएचडी करने के लिए कोई भी राष्ट्रीय स्तर की फेलोशिप (सीएसआईआर, यूसीसी, डीबीटी, आईसीएमआर जेआरएफ.), डीएसटी-इंस्पायर या कोई अन्य समकक्ष फेलोशिप।
- * बायोटेक्नोलॉजी या किसी इंजीनियरिंग विषय में बीई/बी.टेक डिग्री प्राप्त उम्मीदवारों का गेट स्कोर कम से कम **85.0** पर्सेंटाइल होना चाहिए।
- * बी.फार्म डिग्री प्राप्त उम्मीदवारों के पास कम से कम **85.0** पर्सेंटाइल का जीपैट स्कोर होना चाहिए।

3. परीक्षा में अर्हता प्राप्त करने वाले और पीएचडी करने के लिए वैध फेलोशिप (जनवरी 2023 तक) रखने वाले उम्मीदवारों को दिसंबर 2022 के दूसरे/तीसरे सप्ताह में सीसीएमबी में व्यक्तिगत साक्षात्कार के लिए उपस्थित होने के लिए शॉर्टलिस्ट किया जाएगा।

(ग) नोट

- * फेलोशिप नियुक्ति के समय तक वैध होनी चाहिए। (जनवरी 2023 तक)
- * सीएसआईआर-यूजीसी (नेट) परीक्षा में केवल लेक्चरर-शिप वाले उम्मीदवारों या गेट/जीपीएटी वाले एमएससी/एम.टेक/एम.फार्म उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए शॉर्टलिस्ट नहीं किया जाएगा।
- * उम्मीदवारों को साक्षात्कार के लिए हैदराबाद तक की यात्रा और ठहरने (2-3 दिन) आदि की व्यवस्था स्वयं करनी होगी। सीसीएमबी द्वारा यात्रा भत्ता देय नहीं है।
- * सीसीएमबी में प्रारंभिक और अंतिम, दोनों साक्षात्कारों में अर्हता प्राप्त करने वाले उम्मीदवारों का पीएच.डी. करने हेतु चयन किया जाएगा। अधिसूचना में निर्धारित न्यूनतम आवश्यकताओं को पूरा करने मात्र से कोई व्यक्ति चयन के लिए स्वतः पात्र नहीं हो जाएगा। इस संबंध में सीसीएमबी का निर्णय अंतिम होगा। किसी भी रूप में दुष्प्रचार या अन्य कोई राजनीतिक दबाव, अयोग्यता के रूप में माना जाएगा।
- * पूछताछ के लिए संपर्क करें: academic17phd@ccmb.res.in
- * अद्यतन जानकारी के लिए कृपया वेबसाइट नियमित रूप से देखें।