सीएसआईआर - भारतीय रासायनिक प्रौद्योगिकी संस्थान CSIR - INDIAN INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY

[वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद् / Council of Scientific & Industrial Research]

हैदराबाद / Hyderabad - 500 007

वॉक-इन-इंटरव्यू के लिए अधिसूचना सं. 09/2024 NOTIFICATION NO. 09/2024 FOR WALK -IN-INTERVIEW

सीएसआईआर - आईआईसीटी विभिन्न प्रायोजित परियोजनाओं के तहत पूरी तरह से अस्थायी आधार पर निम्नलिखित पदों के लिए लिए दिनांक: 20.08.2024 को वॉक-इन-इंटरव्यू आयोजित कर रहा है।

CSIR – IICT is conducting Walk-in-Interview on 20.08.2024 for the following positions under various sponsored projects purely on temporary basis.

जो अभ्यर्थी आयु, शैक्षणिक योग्यता, अनुभव आदि के निम्नलिखित मानदंडों को पूरा करते हैं, वे वॉक-इन-इंटरव्यू में विधिवत भरे हुए आवेदन पत्र (सीएसआईआर-आईआईसीटी वेबसाइट से आवेदन पत्र डाउनलोड करें) के साथ प्रमाणित प्रासंगिक दस्तावेज (मैट्रिक/10 वीं से सभी शैक्षणिक योग्यता, वैध नेट/गेट, अनुभव, जन्म तिथि, श्रेणी, आदि का प्रमाण पत्र) के साथ उपस्थित हो सकते हैं। सत्यापन के लिए अभ्यर्थियों को सभी मूल प्रमाण पत्र लाने होंगे। अभ्यर्थियों को वॉक-इन-इंटरव्यू के लिए दि. 20.08.2024 को पूर्वाह्न 09.30 बजे से 10.30 बजे के बीच में अपना नाम पंजीकृत करना है।

Candidates who fulfill the under-mentioned criteria of age, educational qualifications, experience etc., may appear for walk-in-interview with the duly filled application form (download the application form from CSIR-IICT Website) along with one set of attested relevant documents (certificates of all educational qualifications from matric/10th onwards, valid NET/GATE etc, Experience, DOB, latest Category/Caste etc) and appear for walk in interview. Candidates are required to bring all the original certificates for verification. **Candidates should register their names for walk-in-interview between 09.30 AM to 10.30 AM on 20.08.2024 respectively.**

| पोस्ट कोड/ Post Code | | पद एवं वजीफा परिलब्धियाँ / Positions & Stipend/ Emoluments | पदों की सं. No of positions | Essential & Desirable qualification in the area/discipline | वॉक-इन-इंटरव्यू की तिथि के अनुसार ऊपरी आयु सीमा Upper age limit as on date of walk in interview |
|-------------------------------|---|--|-----------------------------------|---|--|
| 1. | Fabrication of CoFe2O4/AI and CoFe2O4/Au nanowires thermite films using a facile synthesis for pyrotechnic applications | रिसर्च एसोसिएट-I (पी) / Research Associate-I (P) ₹ 58,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification Ph.D in Physics/ Materials Science/ Chemistry/ Inorganic Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: • More than 1 year experience in R&D in Industrial & Academic Institutions or S&T Organizations and Scientific activities and services • Proven research experience in terms of publications | 40 |
| 2. | | प्रोजेक्ट रिसर्च साइंटिस्ट -1 (नॉन-मेडिकल)/ Project Research Scientist-1 (non-medical) ₹. 56,000+HRA | | ब्रनिवार्य योग्यता /Essential Qualification 1st Class Post-Graduate Degree, including the integrated PG degree (in Chemistry) (Or) 2nd Class Post-Graduate Degree, including the integrated PG degree with Ph.D. (in Chemistry) वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: 1. Candidates having prior hands-on experience with synthesis will be given preference over other. 2. M.Sc with Organic Chemistry will be given preference. | 40 |
| | Development of anaerobic digester system for the generation of enriched methane from food waste | रिसर्च एसोसिएट (पी)/ Research Associate (P) ₹ 54,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification Ph.D in Engineering Sciences/ Biological Sciences/ Biotechnology | 40 |
| 4. | Online Optimizing control of Hydrodynamic Cavitation reactor in Deligninification of Biomass | सीनियर प्रोजेक्ट एसोसिएट/ Senior Project Associate ₹. 42,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification ME/ M.Tech in Chemical Engineering with 2 years R&D experience बांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in pilot plant operation & handling biomass | 40 |
| 5. | Green & Sustainable production of PBAT for Biomass & Plastic Waste | सीनियर प्रोजेक्ट एसोसिएट/ Senior Project Associate ₹. 42,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering with 4 years of relevant experience (Or) M.Tech in Chemical Engineering with 2 years of relevant experience | 40 |

| पोस्ट कोड/ Post Code | प्रोजेक्ट का नाम/ Name of the Project | पद एवं वजीफा परिलब्धियाँ / Positions & Stipend/ Emoluments | पदों की सं. No of positions | क्षेत्र / विषय में अनिवार्य एवं वांछनीय योग्यता Essential & Desirable qualification in the area/discipline | वॉक-इन-इंटरव्यू की तिथि के अनुसार ऊपरी आयु सीमा Upper age limit as on date of walk in interview |
|-------------------------------|---|--|-----------------------------------|---|--|
| 6. | Fabrication of CoFe2O4/AI and CoFe2O4/Au nanowires thermite films using a facile synthesis for pyrotechnic applications | सीनियर रिसर्च फेलो (पी) / Senior Research Fellow (P) ₹ 42,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry with 2 years' experience of research वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Proven research experience in terms of publications and having hands-on experience in handling Magnetic nanomaterials and X-ray Analysis tools. | 35 |
| 7. | CSIR-AROMA (Phase-III): Value Addition & Waste Utilization | सीनियर प्रोजेक्ट एसोसिएट/ Senior Project Associate ₹. 42,000/- (Consolidated) | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering with 4 years' experience बांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in experimentation in chemical processes | 40 |
| 8. | Green & Sustainable production of PBAT for Biomass & Plastic Waste | प्रोजेक्ट एसोसिएट - II / Project Associate- II ₹. 28,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering with 2 years of relevant experience (Or) M.Sc in Chemistry with 2 years of relevant experience | 35 |
| 9. | Integrative proteomics and metabolomics analysis of plasma and exosomes for early diagnosis of non-small cell lung cancer | प्रोजेक्ट एसोसिएट - II / Project Associate- II ₹. 28,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification MSc in Organic / Analytical Chemistry with 2 years' research experience in analytical chemistry (especially mass spectrometry/ HPLC) or other analytical tools (Or) B. Pharmacy in Pharmaceutical Analysis with 2 years' research experience in analytical chemistry (especially mass spectrometry/ HPLC) or other analytical tools | 35 |
| 10. | Dissecting the potential molecular signature by proteomics and metabolomics in predicting the clinical-radiological course of cerebral edema following traumatic brain injury | प्रोजेक्ट एसोसिएट – II / Project Associate- II ₹. 28,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification MSc in Organic / Analytical Chemistry with 2 years' research experience in the analysis of small molecular by using HPLC or LC/MS or other analytical tools (Or) B. Pharmacy in Pharmaceutical Analysis with 2 years' research experience in the analysis of small molecular by using HPLC or LC/MS or other analytical tools | 35 |
| 11. | Process Development for Sustainable Production of Chemicals from Biomass | प्रोजेक्ट एसोसिएट - II / Project Associate- II ₹. 28,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry with 2 years' experience वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in Organic Synthesis | 35 |

| पोस्ट कोड, Post Code | | पद एवं वजीफा परिलब्धियाँ / Positions & Stipend/ Emoluments | पदों की सं. No of positions | क्षेत्र / विषय में अनिवार्य एवं वांछनीय योग्यता Essential & Desirable qualification in the area/discipline | वॉक-इन-इंटरव्यू की तिथि के अनुसार ऊपरी आयु सीमा Upper age limit as on date of walk in interview |
|-------------------------------|---|--|-----------------------------------|--|--|
| 12. | Sustainable Resolution to Rural People by Transforming Agro- Waste into Commodity Products | त्रोजेक्ट एसोसिएट - I / Project Associate- I ₹. 31,000+HRA to Scholars who are selected through (a) National Eligibility tests- CSIR-UGC-NET including lectureship (Assistant Professorship) or GATE or (b) A selection process through National level examination conducted by Central Government Departments and their agencies and institutions and ₹. 25,000+HRA for others who don't qualify above | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Food and Nutrition/ Biotechnology (Or) B.Tech in Biotechnology/ Chemical Engg./ Mechanical Engg. वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: NET/GATE Qualified/ Experience in project regarding Biomass Valorization/ Experience on CFD | 35 |
| 13. | Development of Radical-Mediated Strategies via Ferrocene-Catalysis | प्रोजेक्ट एसोसिएट - I / Project Associate- I ₹. 25,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: One year industrial experience | 35 |
| 14. | Green & Sustainable production of PBAT for Biomass & Plastic Waste | प्रोजेक्ट एसोसिएट – I / Project Associate- I ₹. 25,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering (Or) M.Sc in Chemistry/ Material Sciences/ Nano Technology वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: 2 years' experience | 35 |
| 15. | Process Development for Sustainable Production of Chemicals from Biomass | प्रोजेक्ट एसोसिएट - I / Project Associate- I ₹. 25,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in Organic Synthesis | 35 |
| 16. | Design and development of membrane based bio-hydrogen purification system | प्रोजेक्ट एसोसिएट – I / Project Associate- I ₹. 25,000+HRA | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering | 35 |
| 17. | Design of High rate biomethanation technology based on AGR technology for the generation of biogas & bio-manure from organic waste (solid and liquid) | प्रोजेक्ट एसोसिएट - I / Project Associate- I ₹. 25,000/- (Consolidated) | | अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical/ Environmental Engineering (Or) M.Sc in Microbiology/ Biotechnology/ Environmental Sciences | 35 |

- अधिकतम आयु सीमा की गणना साक्षात्कार की तिथि के अनुसार की जाएगी।
 Upper age limit shall be reckoned as on the date of interview.
- केवल वे अभ्यर्थी वॉक-इन-इंटरव्यू में उपस्थित होने के पात्र हैं, जिन्होंने अनिवार्य अर्हता प्राप्त कर ली है और परिणाम घोषित कर दिया गया है (उनके पास कम से कम अनंतिम प्रमाणपत्र होना चाहिए)।
 Only those candidates who have acquired the essential qualification & result has been declared (should have at least a provisional certificate) are eligible to appear in the Walk-in-interview.
- परिणाम की प्रतीक्षा कर रहे /अंतिम सेमेस्टर में शामिल अभ्यर्थी उस पद के लिए वॉक-इन-इंटरब्यू में उपस्थित होने के लिए पात्र नहीं हैं, जहां ऐसी न्यूनतम आवश्यक अर्हता की अनिवार्यता है।

 Result awaited/ Final semester appeared candidates are not eligible to appear in the Walk-in-interview for the position where such minimum essential qualification requirement is mandatory.

नोट / NOTE :

- 1. इस विषय पर भारत सरकार / सीएसआईआर के निर्देशों के अनुसार सांविधिक समूह (अनुसूचित जाति/ अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग) और पीडब्ल्यूडी उम्मीदवारों के लिए उपरोक्त आयु सीमा में छट दी गई है ।
 - The above age limits are relaxable for candidates of statutory groups (SC/ST/OBC) and PWD candidates as per Govt. of India/ CSIR instructions on the subject.
- 2. जो अभ्यर्थी पहले से ही सीएसआईआर-आईआईसीटी या सीएसआईआर की किसी अन्य प्रयोगशाला / संस्थान में किसी प्रोजेक्ट अस्सिटेंट / प्रोजेक्ट फेलो / जेआरएफ (संविदात्मक आर एंड डी परियोजनाओं में) / एसआरएफ (संविदात्मक आर एंड डी परियोजनाओं में) / रिसर्च एसोसिएट (पी) आदि के रूप में कुल 5 वर्ष या उससे अधिक की अविध के लिए सेवा कर चुके हैं, वे इस नियुक्ति के लिए पात्र नहीं हैं। जिन अभ्यर्थियों ने 5 वर्ष से कम की अविध के लिए सेवा दी है, उनका कार्यकाल 5 वर्ष पूरा होने तक की शेष अविध तक होगा।
 - The candidates who have already served CSIR-IICT or any other lab/institute of CSIR as any Project Assistant / Project Fellow / JRF (in contract R&D projects) / SRF (in contract R&D projects) / Research Associate (P) etc., for a total period of 5 years or more are not eligible for these engagements. The candidates who have served for a period less than 5 years will have tenure up to remaining period till completion of 5 years.
- 3. सीएसआईआर-आईआईसीटी किसी भी चरण में किसी भी चयनित अभ्यर्थी की उम्मीदवारी में किसी भी विसंगति मिलने पर अपने निर्णय को रद्द करने या वापस लेने का अधिकार सुरक्षित रखता है। CSIR-IICT reserves the right to cancel or withdraw the award in case of any discrepancy found, in the candidature of any selected candidate at any stage.
- 4. चयन साक्षात्कार के आधार पर किया जाएगा और कौशल परीक्षा यदि लागू हो तो उपयुक्त पदों के लिए आयोजित किया जाएगा। The selection will be on the basis of interview & skill test if applicable will be conducted for suitable posts.
- 5. सीएसआईआर-आईआईसीटी किसी विशेष पद को न भरने का अधिकार सुरक्षित रखता है, अगर वह ऐसा चाहता है। ऊपर दी गई रिक्तियों की संख्या वास्तविक चयन के समय भिन्न हो सकती है। CSIR-IICT reserves the right not to fill up a particular position, if it so desires. The number of vacancies indicated above may vary at the time of actual selection.
- 6. किसी विषय/कार्य क्षेत्र में अनुभव की अवधि, जहां भी विहित हो, की गणना उस पद के लिए न्यूनतम निर्धारित शैक्षणिक योग्यता प्राप्त करने की तिथि के बाद की जाएगी।
 The period of experience in a discipline / area of work, wherever prescribed, shall be counted after the date of acquiring the minimum prescribed educational qualifications for that position.
- 7. अभ्यर्थियों को निर्धारित दस्तावेजों के बिना साक्षात्कार की अनुमति नहीं दी जाएगी। आवश्यक दस्तावेज़ जमा न करने पर अभ्यर्थिता जब्त कर ली जाएगी और यह छूट, यदि कोई हो, तो के लिए विचारणीय नहीं होगा।

Candidates without any documents as prescribed will not be allowed for the interview. Non-submission of essential documents will entail forfeiture of candidature and the same will not be entertained for exemption, if any.

- 8. नियुक्ति पूरी तरह से अस्थायी आधार पर आरंभ में छह महीने की अवधि तक होगी, जिसे प्रायोजित परियोजना की अवधि / संतोषजनक प्रदर्शन या फेलो के आचरण, जैसा भी मामला हो, के आधार पर बढ़ाया या घटाया जा सकता है और वह सीएसआईआर-आईआईसीटी में किसी भी स्थायी पद का हकदार नहीं है।

 The engagement will be purely on temporary basis initially for a period up to six months which may be extended or curtailed depending on the duration of the sponsored project / satisfactory performance or conduct of the fellow as the case may be and does not entitle him/her for any permanent position in CSIR/IICT.
- 9. साक्षात्कार के लिए कोई यात्रा भत्ता / दैनिक भत्ता देय नहीं होगा। No TA/DA will be paid for the interview.
- 10. कोई अंतरिम पूछताछ या पत्राचार पर विचार नहीं किया जाएगा No interim enquiry or correspondence will be entertained.

स्थान/ **Place**: Hyderabad

Sd/-

दिनांक/ Date: 05.08.2024

प्रशासनिक अधिकारी / Administrative Officer