

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. 14/2024
NOTIFICATION NO. 14/2024 FOR WALK -IN-INTERVIEW

सीएसआईआर - आईआईसीटी विभिन्न प्रायोजित परियोजनाओं के तहत पूरी तरह से अस्थायी आधार पर निम्नलिखित पदों के लिए लिए दिनांक: **07.01.2025 & 08.01.2025** को वॉक-इन-इंटरव्यू आयोजित कर रहा है।

CSIR - IICT is conducting Walk-in-Interview on **07.01.2025 & 08.01.2025** 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 पोस्ट कोड 01 से 12 तक दि. 07.01.2025 को और पोस्ट कोड 13 से 26 तक दि. 08.01.2025 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 from Post Code 01 to 12 on 07.01.2025; from Post Code 13 to 26 on 08.01.2025 respectively.**

Walk-in-Interview dated 07-01-2025

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
1.	Copper(I)-catalyzed asymmetric reductive and borylative transformations	सीनियर प्रोजेक्ट एसोसिएट (सीनियर-पीएटी)/ Senior Project Associate (Senior-PAT) ₹. 42,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry with 3 years' academic/industry research experience in chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in Modern Organic Synthesis/Organometallic Chemistry	40
2.	Development of Rechargeable Aluminum Battery	सीनियर प्रोजेक्ट एसोसिएट (सीनियर-पीएटी)/ Senior Project Associate (Senior-PAT) ₹. 42,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification ME/M.Tech in Electrical & Electronics Engineering with 2 years of Batteries experience	40
3.	HDAC Inhibitor a potential clinical candidate for Idiopathic pulmonary fibrosis (IPF)	प्रोजेक्ट एसोसिएट - II (पीएटी-II) / Project Associate-II (PAT-II) ₹. 28,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification MSc in Organic Chemistry with 2 years' experience वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in Organic Synthesis methods and multistep synthesis	35
4.	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 (पीएटी-II) / Project Associate-II (PAT-II) ₹. 28,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification MSc in Chemistry with 2 years' research experience in the analysis of organic molecular by using analytical instruments such as HPLC, MS etc. (OR) M. Pharmacy in Pharmaceutical Analysis with 2 years' research experience in the analysis of organic molecular by using analytical instruments such as HPLC, MS etc.	35
5.	Novel TADF-materials for organic light-emitting diodes	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate- I (PAT-I) ₹. 31,000+HRA to Scholars who are qualified CSIR-UGC / ICAR / ICMR NET including lectureship / assistant Professorship or GATE OR Scholars who are qualified National level examination conducted by Central Government Departments like DBT/DST or equivalent and their agencies and institutions and ₹. 25,000+HRA for others who don't qualify above	02	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc. in Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Good knowledge of organic synthesis	35

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.	Development of Rechargeable Aluminum Battery	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in Electrochemistry	35
7.	Development of process know-how for n-nucleosides	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc. in Organic Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: 2 years' experience in nucleosides is preferable	35
8.	Active Pharmaceutical Ingredients for Affordable Health Care (API-AHC)	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry/ Organic Chemistry वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in organic synthesis is preferred	35
9.	Hydrogen Rich Syngas from Bi Reforming of Methane by Using Pervoskite based Oxide Catalysts	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Inorganic Chemistry/ Analytical Chemistry (Or) B. Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in materials/ Catalysts synthesis and characterization	35
10.	Synthesis and preparation of antiviral and antibacterial nanofiber membrane as air filter	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc in Chemistry/ Organic Chemistry/ Inorganic Chemistry/ Polymer Chemistry/ Physical Chemistry/ Material Sciences (OR) B.Tech in Material Sciences/ Polymer Sciences/ Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: NET/GATE qualified is preferred	35
11.	Analysis of Coal Referral Samples	प्रोजेक्ट अस्सिस्टेंट-II (पीए-II) / Project Assistant- II (PA-II) ₹. 20,000+HRA	02	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualifications: B.Sc with Chemistry (or) Geology as one of the subjects वांछनीय योग्यता / Desirable Qualification: Experience in coal analysis operation of pilot plant	35

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
12.	Repair & maintenance of ACs & Refrigeration equipments	प्रोजेक्ट अस्सिस्टेंट-1 (पीए-1)/ Project Assistant- I (PA-I) ₹. 18,000+HRA	03	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualifications: 10 th plus ITI in Refrigeration & AC Trade वांछनीय योग्यता / Desirable Qualification: Having practical knowledge and hands on experience to repair & maintenance of refrigeration & Air-conditioning equipments	35

Walk-in-Interview dated 08-01-2025

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
13.	Development and demonstration of CO2 capture from coal gasification pilot plant and its utilization through direct catalytic conversion to DME	रिसर्च एसोसिएट (पी) / Research Associate (P) ₹ 58,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification Ph.D in Chemistry / Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Must have experience in the area of catalysis and in handling high pressure fixed bed reactors. Handling CO2, CO, H2 gases	40
14.	Sustainable Production of Biodegradable Polymer PBAT from PET bottle Scrap	सीनियर प्रोजेक्ट एसोसिएट (सीनियर-पीएटी)/ Senior Project Associate (Senior-PAT) ₹. 42,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc. in Chemistry / B.Tech in Chemical Engineering/ Textile Engineering with 3 years' experience वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Experience in Process Development/ M.Tech in Chemical Engineering will be preferred	40
15.	Engineering hybrid biological systems for self-sustainable treatment of persistent mobile chemicals in common effluent treatment plant (CETP) waste water	रिसर्च एसोसिएट (पी) / Research Associate (P) ₹ 40,600/- (Consolidated)	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc. in Microbiology/ Biotechnology/ Chemistry/ Environmental Sciences वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: 3 years of research experience in wastewater treatment, ETP/STP operation, waste resource recovery and Microbiological techniques	35
16.	Preparation of Nano Silica from Rice Husk Ash (RHA) by using Hydrodynamic Cavitation	प्रोजेक्ट एसोसिएट - II (पीएटी-II) / Project Associate-II (PAT-II) ₹. 28,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M. Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: 2 years' experience in R&D	35
17.	DST-Bioenergy & H2 MAP: Accelerated process and catalyst Design using AI-ML framework	प्रोजेक्ट एसोसिएट - II (पीएटी-II) / Project Associate-II (PAT-II) ₹. 28,000+HRA	02	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B. Tech in Chemical Engineering with 2 years' experience (Or) M. Tech in Chemical Engineering/ Allied Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Hands on experience on AI/ML and modelling and simulation using different tools	35

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
18.	Accelerated Approach for Integrated Catalyst and Process Design through AI-ML Framework: CO2 Conversion to value added chemicals	प्रोजेक्ट एसोसिएट - II (पीएटी-II) / Project Associate-II (PAT-II) ₹. 28,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Tech in Chemical Engineering or Allied Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Hands on experience in modelling and simulation skills using MATLAB & python etc.	35
19.	Preparation of Nano Silica from Rice Husk Ash (RHA) by using Hydrodynamic Cavitation	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate- I (PAT-I) ₹. 31,000+HRA to Scholars who are qualified CSIR-UGC / ICAR / ICMR NET including lectureship / assistant Professorship or GATE OR Scholars who are qualified National level examination conducted by Central Government Departments like DBT/DST or equivalent and their agencies and institutions and ₹. 25,000+HRA for others who don't qualify above	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: GATE qualified candidates are preferred	35
20.	Development of an intensified continuous process for 3-methoxy n-butyl acetate via reactive distillation	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: M.Tech in Chemical Engineering (or) Hands on experience in process development of modelling & Simulation	35
21.	Accelerated Approach for Integrated Catalyst and Process Design through AI-ML Framework: CO2 Conversion to value added chemicals	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	02	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering or Allied Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Hands on experience in modelling and simulation skills using MATLAB & python etc.	35
22.	Rare Earth Recovery from Waste Magnet (NdFeB)-Waste Scrap to Metal/ Oxide/ Salt Product	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: At least 1 publication, experience in handling biomass	35

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
23.	Development of integrated advanced oxidation technology for sustainable treatment of dye wastewater	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B.Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: 1 year R&D experience	35
24.	Development of AI-based Hybrid Soft Sensors to monitor Polymerization Reactions	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification B. Tech in Chemical Engineering वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Hands on experience in modelling and simulation	35
25.	Green Synthesis of industrially important N-acyl Amino Acids from Phospholipids/ Lysophospholipids and amino acids	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification Master's degree in Chemistry/ Life Sciences/ Biotechnology/ Pharmacy वांछनीय योग्यता /Desirable Qualification: Practical knowledge and hands-on experience with lipids	35
26.	Sustainable Packaging Mission	प्रोजेक्ट एसोसिएट -I (पीएटी-I) / Project Associate-I (PAT-I) ₹. 25,000+HRA	01	अनिवार्य योग्यता /Essential Qualification M.Sc. in Biopolymer Science	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-इंटरव्यू 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/महिला) और पीडब्ल्यूडी उम्मीदवारों के लिए उपरोक्त आयु सीमा में छूट दी गई है।

The above age limits are relaxable for candidates of statutory groups (SC/ST/OBC/Women) 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 अस्सिस्टेंट / प्रोजेक्ट फेलो / जेआरएफ (संविदात्मक आर एंड डी परियोजनाओं में) / एसआरएफ (संविदात्मक आर एंड डी परियोजनाओं में) / रिसर्च एसोसिएट (पी) आदि के रूप में कुल 6 वर्ष या उससे अधिक की अवधि के लिए सेवा कर चुके हैं, वे इस नियुक्ति के लिए पात्र नहीं हैं। जिन अभ्यर्थियों ने 6 वर्ष से कम की अवधि के लिए सेवा दी है, उनका कार्यकाल 6 वर्ष पूरा होने तक की शेष अवधि 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 6 years or more are not eligible for these engagements. The candidates who have served for a period less than 6 years will have tenure up to remaining period till completion of 6 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 दस्तावेज 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: हैदराबाद/ Hyderabad

दिनांक/ Date: 20.12.2024

हस्ता./ Sd/-

प्रशासनिक अधिकारी / Administrative Officer