

सीएसआईआर-प्रगत पदार्थ तथा प्रक्रम अनुसंधान संस्थान

CSIR-ADVANCED MATERIALS AND PROCESSES RESEARCH INSTITUTE

(वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद्) (Council of Scientific and Industrial Research) होशंगाबाद रोड, हबीबगंज नाका के पास, भोपाल-462026 (म.प्र.) Hoshangabad Road, Habibganj Naka, Bhopal-462026 (M.P.)



विज्ञापन सं. ADVERTISEMENT NO. PROJ-03/2025

सीएसआईआर-एम्प्री में परियोजना कर्मचारियों की नियुक्ति Engagement of Project Staff at CSIR-AMPRI

ऑनलाइन आवेदन जमा करने की अंतिम तिथि: <u>31.07.2025</u> Last date to submit application through online : <u>31.07.2025</u>

पात्र भारतीय नागरिकों से संविदा के आधार पर अस्थायी पदों के लिए आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं, जैसा कि नीचे दर्शाया गया है। जो उम्मीदवार मानदंड पूरा करते हैं, वे www.ampri.res.in पर ऑनलाइन आवेदन करें। ऑनलाइन आवेदन जमा करते समय किसी भी तकनीकी समस्या के लिए recruit.ampri@csir.res.in पर संपर्क कर सकते हैं।

Applications are invited from the eligible Indian Nationals for temporary position on contractual basis as indicated hereunder. Candidates who fulfill the criteria should apply online at <u>www.ampri.res.in</u>. For any technical problem while submitting the online application, may contact recruit.ampri@csir.res.in

	<u>Project No. & Title</u>			
MMP-015203 "AI- Driven Smart Material-Actuated (SMA) Soft-Robotic Gripper with				
	Integrated Tactile Sensor Array for Precise Gripping Control".			
	Name of Post	Principle Project Associate (Principle PAT)		
	Total No. of positions	01 No.		
	Duration of the Project	Up to 31.03.2028		
	Essential Qualification	M.Tech/M.E/Ph.D. in Electronics and Communication/		
Post		Electronics and Electrical/ Electronics and		
Code-1		Instrumentation/Instrumentation and Control/ Mechanical		
		Engineering/ Mechatronics engineering with 3 years of		
		experience in relevant fields.		
	Desirable	Experience in Robotics/Sensors/Control Systems/Machine		
		Learning.		
	Upper Age limit (years)	40 Yrs.		
	Monthly Emoluments	49,000/- + HRA (as applicable)		
	Name of Post	Project Associate (PAT-I)		
Post	Total No. of positions	01 No.		
	Duration of the Project	Up to 31.03.2028		
	Essential Qualification	B.E/B.Tech in Mechanical Engineering/ Mechatronics		
		Engineering/ Electronics/Instrumentation.		
Code- 2	Desirable	Experience in Machine design, Computer-Aided Design		
		(CAD)/3D modeling, 3D Printer prototyping and robotics.		
	Upper Age limit (years)	35 Yrs.		
	Monthly Emoluments	25,000/- + HRA (as applicable)		
	•	Page 1 of 8		

<u>Project No. & Title</u> OLP-305 "Additive Manufacturing of emerging materials under Center of Excellence in Graphene and its applications".			
	Total No. of positions	02 No.	
	Duration of the Project	Up to 31.03.2027	
Post Code- 3	Essential Qualification	M.Sc Degree in Physics/ Chemistry/ Materials Science/ Nanoscience & Technology.	
	Desirable	Preference will be given to candidates who are having knowledge in the synthesis of nanomaterials, fabrication and testing of supercapacitor and photo/electro/piezo catalysis.	
	Job Description	Candidates will be working on synthesis of nanomaterials, fabrication and testing of supercapacitor and photo/electro/piezo catalysis.	
	Upper Age limit (years)	35 Yrs.	
	Monthly Emoluments	25,000/- + HRA (as applicable).	
	Name of Post	Project Assistant II	
	Total No. of positions	01 No.	
	Duration of the Project	Up to 31.03.2027	
Post	Essential Qualification	Diploma in Mechanical / Electrical Engineering	
Code- 4	Desirable	Experience in CAD, 3D modelling and operational and maintenance of 3D printers.	
	Job Description	Modelling CAD, 3D modelling and operational and maintenance of 3D printers.	
	Upper Age limit (years)	35 Yrs.	
	Monthly Emoluments	20,000/- + HRA (as applicable).	
	Name of Post	Project Assistant II	
	Total No. of positions	01 No.	
	Duration of the Project	Up to 31.03.2027	
Post Code- 5	Essential Qualification	Diploma or Bachelor's Degree in Physics/ Chemistry/ Electronics or B.C.A.	
	Desirable	Experience in handing scientific equipmenst like Raman spectrometer etc.	
	Job Description	Handling Scientific equipment like Raman Spectrometer etc.	
	Upper Age limit (years)	35 Yrs.	
	Monthly Emoluments	20,000/- + HRA (as applicable).	

<u>Project No. & Title</u> ANRF/ECRG/2024/005528 "Molten Salts Driven Low Temperature Phase Pure Synthesis, Properties and Application of Nanoscale Refractory Metal Germanides and Covalently				
Bonded SiC and B4C Nanocrystals".				
	Name of Post	Project Associate - I		
	Total No. of positions	01 No.		
	Duration of the Project	Up to 12.06.2028		
	Essential Qualification	M.Sc in Chemistry from a Recognized University of		
Post		Equivalent.		
Code- 6	Desirable	Solid State Chemistry, Lab experience.		
	Job Description	To Develop Solid-State Chemistry-Based Synthesis routes		
	_	for both nanocrystals and bulk phase of intermetallic metal		
		Germanides, Silicon Carbide etc.		
	Upper Age limit (years)	35 Yrs.		
	Monthly Emoluments	 a. 37000/- + HRA (as applicable) for those candidates who have qualified CSIR- UGC NET incl. lectureship/assistant professorship or GATE OR those who have qualified National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies/ Institutions. b. 30000/- + HRA (as applicable) for others who do not fall under (a) above. 		

उपरोक्त योग्यता पूरी करने वाले इच्छुक उम्मीदवार एम्प्री (AMPRI) की वेबसाइट पर उपलब्ध ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से आवेदन करें। शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को ईमेल/संस्थान की वेबसाइट के माध्यम से साक्षात्कार की तिथि और समय के साथ सूचित किया जाएगा। उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे संस्थान की वेबसाइट www.ampri.res.in पर नियमित रूप से विजिट करते रहे।

Interested candidates fulfilling the above qualifications must apply through online portal available on AMPRI website. The Shortlisted candidates will be informed through email/Institute website along with date and time of Interview. Candidates are requested to frequently visit institute website. <u>www.ampri.res.in</u>.

उम्मीदवार 16.07.2025 से 31.07.2025 तक ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से आवेदन कर सकते हैं। आवेदन की अंतिम तिथि 31.07.2025 है। अंतिम तिथि के बाद प्राप्त आवेदनों पर विचार नहीं किया जाएगा।

Candidates may apply from 16.07.2025 to 31.07.2025 through online portal. The Last date of application is 31.07.2025 Application received after last date will not be entertained.

Note	<u></u>
• :	उम्मीदवार को विज्ञापन को ध्यान से पढ़कर अपने क्षेत्र में उपयुक्तता की जांच करनी चाहिए।
	Candidate should go through the advertisement carefully to check their suitability in
1	the area.
• '	विज्ञापित पद अनंतिम हैं और परिणाम घोषित करने और नियुक्ति पत्र जारी करने से पहले
:	संबंधित परियोजनाओं के तहत धन की उपलब्धता सुनिश्चित करने के अधीन हैं।
1	The posts advertised are provisional and subject to ascertaining the availability of funds under the respective projects before the declaration of results and issue of engagement letter.
• ;	यदि आप आवश्यक मानदंडों को पूरा नहीं करते हैं या आपने भ्रामक जानकारी प्रदान की है, तो
1	पद के लिए आपकी उम्मीदवारी चयन के किसी भी चरण में या चयन के बाद खारिज की जा
:	सकती है।
1	In case you are found not to fulfill the essential criteria or that you have provided misleading information, then your candidature for the post may be rejected at any stage of selection or after selection.
	किसी भी प्रकार की पैरवी और /या किसी भी प्रकार का राजनीतिक/ या अन्य प्रभाव पद के
	लिए अयोग्यता माना जाएगा।
	Canvassing in any form and/or bringing any influence political or otherwise will be treated as a disqualification for the post.

GENERAL INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

1. आवेदक भारत का नागरिक होना चाहिए।

The applicant must be a Citizen of India.

2. उम्मीदवार के पास साक्षात्कार की तिथि को आवश्यक शैक्षणिक योग्यता होनी चाहिए। केवल वे उम्मीदवार जिन्होंने आवश्यक योग्यता पहले ही प्राप्त कर ली है और जिनके परिणाम घोषित हो चुके हैं, वे ही आवेदन करने के पात्र हैं। जिन उम्मीदवारों के परिणाम प्रतीक्षित हैं / अंतिम सेमेस्टर में उपस्थित हुए हैं या हो रहे हैं / पीएचडी जमा कर चुके हैं, आदि किसी भी पद के लिए आवेदन करने के पात्र नहीं हैं। यदि किसी पद के लिए अनुभव आवश्यक है, तो वह केवल योग्यता-पश्चात अनुभव होना चाहिए।

Candidate should possess the required educational qualification as on date of interview. Only those candidates who have already acquired the essential qualification & their results have been declared are eligible to apply. Result awaited /Final semester appeared or appearing /Ph. D submitted etc are not eligible to apply for any post. Experience, if required, for any post should be only post –qualification experience.

 एक उम्मीदवार विज्ञापित पदों में से किसी भी संख्या के लिए आवेदन कर सकता है। यदि कोई उम्मीदवार 01 (एक) से अधिक पद के लिए आवेदन करने का इच्छुक है, तो प्रत्येक पद कोड के लिए अलग आवेदन जमा किया जा सकता है।

A Candidate may apply for any number of advertised posts. Separate application may be submitted for each post code if a candidate is desirous of applying for more than 01 (One) Post.

4. चयन के लिए, आवेदकों को एम्प्री (AMPRI) वैज्ञानिकों/नामित समिति द्वारा वर्तमान आवश्यकता के अनुसार शॉर्टलिस्ट किया जाएगा, और साक्षात्कार के लिए शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों की सूची एम्प्री की वेबसाइट पर प्रदर्शित की जाएगी। केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों का ही चयन समिति द्वारा साक्षात्कार लिया जाएगा।

परीक्षा/साक्षात्कार की तिथि, समय और स्थान की सूचना उचित समय पर वेबसाइट पर नोटिस के माध्यम से दी जाएगी। शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों को अपने आवेदन की डाउनलोड की गई प्रति के साथ आवेदन में उल्लिखित सभी दस्तावेजों/प्रमाणपत्रों/अंकसूचियों की एक प्रति लानी होगी। उन्हें सत्यापन उद्देश्य के लिए मूल दस्तावेज भी साथ लाने होंगे।

Mode of Selection: The applicants will be subjected to short listing by AMPRI scientists/designated committee according to the current requirement and the candidate's shortlisted for interview will be displayed on AMPRI website. Only the short-listed candidates will be interviewed by Selection Committee. The date, time and venue of the test/interview will be notified in due course through notice on website. The shortlisted candidates must bring the downloaded copy of application along with one set of copy of all the mentioned documents / testimonials / certificates in application. They are also required to bring the Original documents for verification purpose.

5. साक्षात्कार में उम्मीदवारों के प्रदर्शन के आधार पर, पद के लिए चयनित उम्मीदवारों का परिणाम घोषित किया जाएगा और एम्प्रीवेबसाइट पर पोस्ट किया जाएगा। प्रत्येक पद कोड के लिए योग्यता के क्रम में प्रतीक्षा सूची वाले उम्मीदवारों का एक पैनल भी बनाया जाएगा, जो एक वर्ष के लिए वैध होगा। पैनल को परियोजना अन्वेषक की सिफारिश पर संचालित किया जा सकता है ताकि मौजूदा कर्मचारी के इस्तीफे उसी परियोजना में/चयनित उम्मीदवारों के शामिल न होने/ तत्काल जनशक्ति की आवश्यकता को पूरा/उसी पद के लिए भविष्य में किसी भी अप्रत्याशित किया जा सके।

Based upon the performance of candidates in the interview, result of selected candidates against the post will be declared and posted on AMPRI website. A panel of waitlisted candidates in order of merit will also be formed for each post code, which will be valid for one year. The panel may be operated on the recommendation of Project Investigator for meeting out any future requirement in the project arises due to resignation of incumbent/ non-joining of selected candidates/ further unforeseen/urgent requirement of project manpower for the same position in same project.

6. विभिन्न परियोजनाओं के लिए विज्ञापित पद विशुद्ध रूप से संविदात्मक हैं। विज्ञापित पद अनंतिम हैं और परिणाम घोषित करने और नियुक्ति प्रस्ताव पत्र जारी करने से पहले संबंधित/ परियोजनाओं के तहत धन की उपलब्धता स्निश्चित करने के अधीन हैं।

The posts for various projects that are advertised are purely contractual. The positions advertised are provisional and subject to ascertaining the availability of funds under the respective projects before the declaration of results and issue of engagement / offer letter.

7. आरक्षण: अनुसूचित जाति महिला वर्ग और अन्य पिछड़ा वर्ग/पीडब्ल्यूबीडी/अनुसूचित जनजाति/ के उम्मीदवारों के लिए आयु सीमा में छूट क्रमशः05 वर्ष और 03 वर्ष होगी या समय समय-पर इस संबंध में भारत सरकार द्वारा जारी निर्देशों के अनुसार होगी। आयु की गणना ऑनलाइन आवेदन प्राप्त होने की अंतिम तिथि के अनुसार की जाएगी। Reservation: Relaxation in the age limit for the candidates belonging to the category of SC/ ST/ PwBD/ Women and the category of OBC shall be 05 years and 03 years respectively or as per Govt. of India instructions issued in this regard from time to time. Age will be calculated as on the last date of receipt of online applications.

 उपरोक्त परियोजना कर्मचारियों की सेवाएं प्रायोजित-परामर्श परियोजना की अवधि के साथ सह/ समाप्त होंगी। नियुक्ति परियोजना के कार्यकालसे आगे नहीं होगी और परियोजना के कार्यकाल

की समाप्ति पर स्वतः समाप्त हो जाएगी, जिसमें उम्मीदवार का चयन किया गया है।

The services of above Project Staff will be co-terminus with the duration of the Sponsored/Consultancy Project. The engagement will not be beyond the tenure of the project and shall expire automatically on the expiry of project tenure, in which candidate has been selected.

9. परियोजना कर्मचारियों का एक परियोजना से दूसरी परियोजना में स्वतः स्थानांतरण नहीं होगा। एक परियोजना में कार्यकाल पूरा होने पर, यदि कोई दूसरी परियोजना में नियुक्ति के लिए आवेदन करना चाहता है, तो उसे सामान्य चयन प्रक्रिया से गुजरना होगा। नई परियोजना के तहत नियुक्ति तभी की जाएगी जब पिछली परियोजना में 'नो डिमांड सर्टिफिकेट' और 'नो ड्यूज सर्टिफिकेट' जमा किया जाएगा और पिछली परियोजना से इस्तीफा जमा किया जाएगा।

There would be no automatic shifting of Project Staff from one project to another. On completion of the tenure in one project, in case, one wants to apply for engagement in another project, he/she will have to go through the normal selection process. Engagement under the new project would be made only after submission of 'No Demand Certificate' and 'No Dues Certificate' in the previous project and submission of resignation from the previous project.

10. किसी भी परियोजना कर्मचारी की एक परियोजना और या विभिन्न परियोजनाओं के संयोजन/ के तहत, चाहे वह एक ही प्रयोगशाला में हो और या सीएसआईआर की विभिन्न प्रयोगशालाओं/ में हो, कुल मिलाकर सगाई की कुल अवधि 6 वर्ष से अधिक नहीं होगी।

The total period of engagement of any project personnel under one project and/ or combination of different projects, either in the same laboratory and/or different laboratories of CSIR, cumulatively taken together shall not exceed 6 years.

11. परियोजना कर्मचारियों के प्रदर्शन की समय समय पर समीक्षा की जाएगी ताकि जो भी-उम्मीदव र संतोषजनक न पाया जाए, उसे समाप्त किया जा सके। कार्यालय द्वारा बिना कोई कारण बताए एक महीने का नोटिस देकर किसी भी समय सगाई समाप्त की जा सकती है। यदि व्यक्ति कार्यभार छोड़ना चाहता है, तो वह एक महीने का नोटिस देकर या एक महीने के वजीफे के भुगतान के एवज में ऐसा कर सकता है, जिसे सक्षम प्राधिकारी के विवेक पर माफ विस्तारित किया जा सकता है।

The performance of the Project Staff would be reviewed periodically so that any one not found up to the mark, could be terminated. The engagement may be terminated at any time by the office without assigning any reasons by giving a one month notice. In case, the person desires to leave the assignment, he/she may also do so by giving one month notice or payment of one month stipend in lieu of, which can be condoned/ curtailed/ extended depending upon the discretion of the Competent Authority.

12. यह पद केवल अस्थायी है और इसलिए, मौजूदा कर्मचारी को सीएसआईआर-एम्प्री में किसी भी पद पर कोई निहित या स्पष्ट दावा करने का अधिकार प्रदान नहीं करेगा। The position is only temporary and, therefore, will not confer any right on the incumbent to any claim, implicit or explicit on any post in CSIR-AMPRI.

13. सीएसआईआर-एम्प्री किसी भी स्तर पर किसी भी सूचीबद्ध उम्मीदवार की उम्मीदवारी में कोई विसंगति पाए जाने पर नियुक्ति के प्रस्ताव को रद्द या वापस लेने का अधिकार सुरक्षित रखता है।

CSIR-AMPRI reserves the right to cancel or withdraw the offer of engagement in case of any discrepancy found, in the candidature of any empaneled candidate at any stage.

14. परियोजना कर्मचारियों को लाभ -

Benefits to the Project staff -

I. **छुट्टी:** परियोजना कर्मचारी 12 दिन की छुट्टी (प्रति माह एक दिन की छुट्टी की दर से)
 के हकदार होंगे।

Leave: Project Staff will be entitled for 12 days of leave (at the rate of one day leave per month).

II. टीए:डीए/ परियोजना कर्मचारी आधिकारिक दौरे पर सीएसआईआर के कार्यालय ज्ञापन संख्या
 5-1(53)/2008-पीडी दिनांक 12.04.2023 के अनुसार टीएडीए के हकदार होंगे।/

TA/DA: Project Staff will be entitled for TA/DA while on official tour as per the Office Memorandum of CSIR i.e., 5-1(53)/2008-PD dated 12.04.2023.

III. चिकित्सा सुविधाएं: परियोजना कर्मचारियों को संस्थान के औषधालयों में चिकित्सा सुविधा प्रदान की जाएगी, जिसमें परामर्श और या औषधालय में उपलब्ध दवाओं की सीमा तक/ शामिल होगा। यह केवल परियोजना कर्मचारियों तक सीमित रहेगा और उनके परिवार के (प्रायन्त्रों) प्रायन्त्रों के लिए नर्स के प्राय

/सदस्योंआश्रितों के लिए नहीं होगा।

Medical Facilities: Project Staff will be provided medical facility at dispensaries of the institute, to the extent of consultation and/ or available medicines at the dispensary. This will be limited to the Project Staff only and not for his/her family members/dependents.

IV. प्रोजेक्ट एसोसिएट्स -पीएटी)। और पीएटी ॥) के मामले में: यदि कोई चयनित उम्मीदवार अपनी नियुक्ति के बाद सीएसआईआर यूजीसीनेट परीक्षा उत्तीर्ण करता है/, तो उसे उच्च परिलब्धियों के भुगतान के लिए विचार किया जा सकता है, बशर्ते इसके लिए प्रावधान उपलब्ध हो और परियोजना में धन उपलब्ध हो।

In case of Project Associates (PAT-I & PAT II), if a selected candidate qualifies the CSIR UGC/NET examination after his/her appointment, he/she can be considered for payment of higher emoluments subject to the availability of provision for the same and availability of funds in the Project.

V. आवास: जहां भी लागू हो, संस्थान परियोजना कर्मचारियों को आवास प्रदान करेगा, यदि संभव हो। यदि आवास संभव नहीं है तो उन्हें नियम के अनुसार एचआरए का भुगतान किया जाएगा जहां भी लागू हो। यदि आवास संभव नहीं है तो उन्हें सीएसआईआर कर्मचारियों पर लागू भारत सरकार के मानदंडों के अनुसार एचआरए का भुगतान किया जाएगा। Accommodation: Wherever applicable institute will provide accommodation to Project staff, if possible. If accommodation is not possible then they will be paid wherever applicable HRA as per rule. If accommodation is not possible then they will be paid HRA as per the Govt. of India norms as applicable to CSIR employees. VI. पीएच:के लिए पंजीकरण .डी. पीएच.डी. पंजीकरण की सुविधा उन परियोजना कर्मचारियों को प्रदान की जाएगी, बशर्ते परियोजना की अवधि कम से कम 3 वर्ष या अधिक हो, संबंधित संस्थानप्रयोगशाला द्वारा निर्धारित किसी अन्य शर्त के अलावा।/ Registration for Ph.D.: The facility for Ph.D. registration shall be allowed to those Project Staff provided that the project duration is at least 3 years or more, apart from any other conditions laid down by the concerned Institute/Laboratory.

अन्य नियम और शर्तें सीएसआईआर मुख्यालय फंडिंग एजेंसी द्वारा उपरोक्त परियोजना/ कर्मचारियों की नियुक्ति के लिए समयसमय पर संशोधित दिशानिर्देशों के अनुसार नियंत्रित होंगी।-

Other terms and conditions will be governed as per guideline issued by the CSIR Hqrs./ funding agency for the engagement of above project staff as amended time to time.

-sd-

प्रशासन नियंत्रक Controller of Administration