## सी.एस.आई.आर. - सी.एम.ई.आर.आई. कृषि मशीनरी उत्कृष्टता केंद्र

### **CSIR – CMERI Centre of Excellence for Farm Machinery**

आज़ादीक (वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार की एक घटक संस्था) अमृत महोत्सव(A Constituent Establishment of Council of Scientific & Industrial Research, Ministry of Science & Technology, Government of India) गिल रोड, लुधियाना–141006, पंजाब/ Gill Road, Ludhiana-141006, Punjab



No. 9/20/2024-Rct Date: 25.10.2024

#### विज्ञापन संख्या/ Advertisement No. CMERI/CoEFM/2024/01

# प्रोजेक्ट एसोसिएट / प्रोजेक्ट असिस्टेंट पद के लिए सीधा साक्षात्कार / WALK-IN-INTERVIEW FOR THE POSITION OF PROJECT ASSOCIATE / PROJECT ASSISTANT

सीएसआईआर-सीएमईआरआई कृषि मशीनरी उत्कृष्टता केंद्र (सीओईएफएम) की स्थापना 1965 में (केंद्रीय मैकेनिकल इंजीनियरिंग अनुसंधान संस्थान, दुर्गापुर का एक विस्तार केंद्र) वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर), विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार के तत्वावधान में की गई थी, जो एक स्वायत्त निकाय है।। केंद्र के अनुसंधान का वर्तमान प्राथमिकता क्षेत्र फार्म मशीनरी और प्रिसिजन कृषि है।

CSIR-CMERI Centre of Excellence for Farm Machinery (CoEFM) in established in 1965 (an extension centre of Central Mechanical Engineering Research Institute, Durgapur) under the aegis of Council of Scientific & Industrial Research (CSIR), which is an Autonomous Body under Ministry of Science & Technology, Government of India. The present priority area of research of the centre is Farm Machinery & Precision Agriculture.

सी.एस.आई.आर. – सी.एम.ई.आर.आई. कृषि मशीनरी उत्कृष्टता केंद्र, लुधियाना में दिनांक 11 नवंबर, - 12 नवंबर 2024 के दौरान विभिन्न परियोजनाओं के तहत परियोजना कर्मचारियों के विभिन्न परों पर विभिन्न परियोजनाओं में आवन्ध हेतु उम्मीदवारों का चयन करने के लिए एक प्रवेश साक्षात्कार / वॉक-इन-इंटरव्यू का आयोजन किया जाएगा। चयनित उम्मीदवारों को उन्नत प्रयोगशालाओं में विभिन्न अनुसंधान एवं विकास परियोजनाओं के तहत काम करने तथा प्रशिक्षण का अवसर मिलेगा। रिक्तियों की संख्या, विभिन्न विषयों या परियोजनाओं में भी किसी भी तरह से भिन्न हो सकती है।

An Interview will be conducted at CSIR-CMERI Centre of Excellence for Farm Machinery, Ludhiana, from 11<sup>th</sup> November to 12<sup>th</sup> November 2024 to select candidates for engagement in various positions of project personnel under various projects. The selected candidates will have the opportunity of hands-on training/exposure to working under different R&D projects at the state-of-the-art Laboratories. The vacancy position may vary either way, even across the disciplines or projects.

S. No.	Post Code	Position	Project No	No. of Post	Educational Qualification and Experience	Tenure	Upper Age Limit	Consolidated Remuneration per month (Rs.)
01	P-601	Project Associate-I	MMP015202/2/1, MMP015202/2/2, MMP015202/2/4	03 (One position for each project)	B.E. / B. Tech. in Mechanical Engineering / Mechatronics/ Agricultural Engineering from a recognized University.  Desirable:  1) knowledge of CAD software, mechanical Fabrication techniques, 2) Working knowledge of Mechatronics system Design.	02 Year (Extendable)	35 Years	i. Rs. 31,000/- for those candidates who have qualified CSIR-UGC / ICAR / ICMR NET incl. lectureship/assistant professorship or GATE OR those who have qualified National level examinations conducted by Central Government Departments like DBT / DST or equivalent and/or their Agencies/ Institutions. ii. Rs.25,000/- for others who do not fall under (i) above.
02	P-602	Project Associate-I	MMP015202/2/2	00 6	B.E. / B. Tech. in Mechatronics/ electronics and communication engineering/Electrical engineering/ electronics and instrumentation engineering from a recognized University.  Desirable: Hand-on experience in the integration of electronechanical systems or electron-pneumatic system.	02 Year (Extendable)	35 Years	i. Rs. 31,000/- for those candidates who have qualified CSIR-UGC / ICAR / ICMR NET incl. lectureship/assistant professorship or GATE OR those who have qualified National level examinations conducted by Central Government Departments like DBT / DST or equivalent and/or their Agencies/ Institutions. ii. Rs.25,000/- for others who do not fall under (i) above.

03	P-603	Project Assistant-II	MMP015202/2/1, MMP015202/2/2, MMP015202/2/4	03	B.Sc. in Agriculture / 3 years Diploma in Agricultural Engineering / Mechanical Engineering from a recognized University.  Desirable: 1) Knowledge of crop cultivation and basic agriculture	02 Year (Extendable)	35 Years	Rs. 20,000/- per month
04	P-604	Project Assistant-II	MMP015202/2/4	01	Bachelor of Science (B.Sc.) in any discipline from a recognized University. <b>Desirable:</b> 1) Documentation of research activities	02 Year (Extendable)	35 Years	Rs. 20,000/- per month
90	P-605	Project Assistant-II	TSP-1521	02	Three years Diploma in Agricultural / Mechanical Engineering from a recognized University.  Desirable: Knowledge of testing of different types of agricultural machinery, plant protection equipment etc. will be preferable	02 Years (Extendable)	35 Years	Rs. 20,000/- per month
90	P-606	Project Associate – II (PAT-II) OR Project Associate – I (PAT-I)	HCP 00057	02	For Project Associate – II  (i) B.E. / B. Tech. in Mechanical Engineering / Robotics / Mechatronics / Agricultural Engineering from a recognized University And  02 years' experience in Research and Development in Industrial and Academic Institutions or Science and Technology Organizations and Scientific activities and services.  Or  (ii) M.E. / M. Tech. in Mechanical Engineering / Robotics / Mechatronics / Agricultural Engineering from a recognized University.  Desirable: 1) knowledge of CAD software, mechanical Fabrication techniques, 2) Working knowledge of Mechatronics / Robotics system design	31/03/2026	35 Years	<ul> <li>i. ₹35,000/- to scholars who are selected through</li> <li>(a) National Eligibility tests- CSIR UGC NET including lectureship (Assistant Professorship) or GATE or (b) A selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions.</li> <li>ii. ₹28,000/- for others who do not fall under (i) above.</li> </ul>
					For Project Associate – I  B.E. / B. Tech. in Mechanical Engineering / Robotics / Mechatronics / Agricultural Engineering from a recognized University.  Desirable: 1) knowledge of CAD software, mechanical Fabrication techniques, 2) Working knowledge of Mechatronics / Robotics system design	31/03/2026	35 Years O	i. Rs. 31,000/- for those candidates who have qualified CSIR-UGC / ICAR / ICMR NET incl. lectureship/assistant professorship or GATE OR those who have qualified National level examinations conducted by Central Government Departments like DBT / DST or equivalent and/or their Agencies/ Institutions.  ii. Rs.25,000/- for others who do not fall under (i) above.

07	P-607 Project Assistant – I (PA-I)	HCP 00057	SSC/10 <sup>th</sup> Pass plus ITI from a recognized Institution.	31/03/2025	35 Years	Rs. 18000 per month
----	------------------------------------	-----------	---	------------	----------	---------------------

वास्तविक पदों की संख्या साक्षात्कार की तारीख को भिन्न हो सकती है। ऊपर उल्लिखित कार्यकाल को घटाया या बढ़ाया जा सकता है। किसी भी मामले में कार्यकाल परियोजना की अवधि के साथ सह-टर्मिनस या परियोजना में आवश्यकता की अवधि तक जो भी पहले हो, होगा।

Actual number of positions may vary on the date of the Walk-In-Interview. Tenure mentioned above may be extended or curtailed. In any case, it is co-terminus with the project or till such time this requirement exists whichever is earlier.

जिन उम्मीदवारों ने पहले ही सीएसआईआर-सीएमईआरआई या किसी अन्य सीएसआईआर लैब में छह वर्ष या अधिक की अवधि के लिए ट्रेनी/प्रोजेक्ट असिस्टेंट/प्रोजेक्ट फेलो/जेआरएफ/एसआरएफ/प्रोजेक्ट एसोसिएट/रिसर्च एसोसिएट, इत्यादि के रूप में काम किया है, वे उपरोक्त आबन्ध के लिए पात्र नहीं हैं। जिन उम्मीदवारों ने चयन के बाद छह वर्ष से कम की अविध के लिए योगदान दिया है, उनका कार्यकाल छह वर्ष पूरा होने पर स्वतः समाप्त हो जाएगा। चयनित उम्मीदवार संबंधित परियोजना के उपर्युक्त अविध के लिए आबंधित होंगे, जिसे परियोजना की समाप्ति या अधिकतम छह वर्ष के लिए जो भी पहले हो, तक घटाया या बढ़ाया जा सकता है।

The candidates who have already engaged in CSIR-CMERI or any other Lab./Instt. of CSIR as a Trainee / Project Assistant / Project Fellow / JRF / SRF /Project Associate/ Research Associate etc. for a period of 6 years or more are not eligible for the above engagements. The candidates who have engaged for a period less than 6 years, upon selection, their tenure will automatically end on completion of six years. Selected Candidate(s) will be engaged for above mentioned period of the respective project, which may also be curtailed or extended upto completion of project period or maximum six years, whichever is earlier as per requirement in the project.

ऊपरी आयु सीमा, योग्यता या अनुभव आदि का निर्धारण करने की तारीख संबंधित पद कोड के साक्षात्कार की तारीख होगी। अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग और महिला उम्मीदवारों की आयु सीमा में छूट सरकार/सीएसआईआर के नियमों के अनुसार प्रदान की जाएगी।

The date for determining the upper age limit, qualification and/or experience etc. will be the date of interview of the respective Post Code. Relaxation in age limit of the candidates belonging to SC/ST/OBC and Women shall be provided as per the Government of India/CSIR rules.

योग्यता प्राप्त इच्छुक उम्मीदवारों को अपने सभी मूल प्रमाणपत्रों के साथ चयन समिति के समक्ष उपस्थित होना है। उम्मीदवार प्रत्येक मूल प्रमाणपत्रों की स्व अभिप्रमाणित छायाप्रति— और पासपोर्ट आकार की फोटो एवं मार्कशीट के साथ तथा संस्थान की वेबसाइट पर उपलब्ध आवेदन फॉर्म को अच्छी तरह से पढ़कर और भरकर निर्धारित तिथि, स्थान व समय पर भाग ले सकते हैं। किसी भी प्रकार का यात्रा भत्ता भुगतान देय नहीं होगा। साक्षात्कार के दौरान हिंदी/अंग्रेजी भाषा का प्रयोग सम्प्रेषण के माध्यम के रूप में किया जा सकता है। चयन प्रक्रिया देर शाम / अगले दिन तक जारी रह सकता है, अतः उम्मीदवारों को तदनुसार तैयार होकर आने की सलाह दी जाती है।

The interested candidates may appear before the Selection Committee with all their original certificates, mark sheets with a self-attested photo copy of each and a recent passport size photograph along with the filled-in Application Form available in the Institute website, as per the date and time given below. No TA/DA will be paid for attending the Walk-In-Interview. Hindi/English Language can be opted as a medium of communication during Walk-In-Interview. The Selection process may continue till late evening/next day; Candidates are advised to come prepared accordingly.

यदि साक्षात्कार प्रक्रिया के दौरान या उसके बाद यह पाया जाता है कि उम्मीदवार पात्रता के सभी मानदंडो को पूरा नहीं करते हैं, तो उनकी उम्मीदवारी को बिना किसी कारण बताए रद्द कर दी जाएगी। इसके अलावा, चयन प्रक्रिया के संबंध में सी एस आई आर-सी एम ई आर आई का निर्णय अंतिम और सभी संबंधितों के लिए बाध्यकारी होगा। संस्थान द्वारा इस संबंध में कोई पत्राचार स्वीकार नहीं किया जाएगा।

If it is found at any stage of the process or thereafter that the candidates do not fulfill the eligibility criteria, their candidature shall be cancelled without assigning any reason whatsoever. Further, the decision of CSIR-CMERI in regard to the selection process will be final and binding to all concerned. No correspondence in this regard will be entertained by the Institute.

चयनित उम्मीदवारों को अनुबंध की पेशकश, राशि की उपलब्धता और सक्षम प्राधिकारी की स्वीकृति के आधार पर जारी की जाएगी। विज्ञापन में उल्लिखित कार्यकाल अस्थायी है जिसे सक्षम प्राधिकारी के निर्णय के अनुसार घटाया या बढ़ाया जा सकता है।

Offer of engagement to the selected candidates will be issued subject to availability of fund and approval of the Competent Authority. Tenure as mentioned in the advertisement is tentative and liable to be curtailed/extended as per decision of the Competent Authority.

Candidates who are presently engaged in any Project either in CSIR-CMERI or any other Labs/Institute of CSIR, should produce the NOC for appearing for the Walk-In-Interview from Competent Authority, failing which, they will not be allowed to appear in the interview.

हिन्दी और अंग्रेजी संस्करण में किसी भी संदेह / विसंगति के मामले में इसके अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा । In case of any doubt / discrepancy of the Advertisement between Hindi and English version, the English version of the same will be treated as final.

## Schedule of Walk-in-Interview

SI. No.	Post Code No.	Date of Walk-in-Interview	Reporting Time	Venue	
I	P-601, P-602, P-606	11.11.2024 (Monday)	09:00 AM to	CSIR – CMERI Centre of Excellence for Farm Machinery,	
II	P-603, P-604, P-605, P-607	4, 12.11.2024 5, (Tuesday)		Opp. GNE College, Gill Road, Ludhiana-141006, Punjab	

अनुभाग अधिकारी Section Officer