

# सीएसआईआर - सीएमईआरआई कृषि मशीनरी उत्कृष्टता केंद्र CSIR – CMERI Centre of Excellence for Farm Machinery

(वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद का एक घटक प्रतिष्ठान)

(A Constituent Establishment of Council of Scientific & Industrial Research)

(विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार) (Ministry of Science & Technology, Government of India)

विपक्ष. जीएनई कॉलेज गिल रोड लुधियाना-141006ए पंजाब / Opp. GNE College, Gill Road, Ludhiana-141006, Punjab

सं./No. 4/18/2023-Rct विज्ञापन संख्या/Advertisement No. CMERI/CoEFM/2023/04 दिनांक/Date: 10.10.2023

## [परियोजना- प्रोजेक्ट एसोसिएट- II/प्रोजेक्ट एसोसिएट- I के पद के लिए सीधा साक्षात्कार] WALK-IN-INTERVIEW FOR THE POSITION OF PROJECT ASSOCIATE- II / PROJECT ASSOCIATE- I

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) के तत्वावधान में की गई थी, जो एक स्वायत्त निकाय है। विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार। केंद्र के अनुसंधान का वर्तमान प्राथमिकता क्षेत्र फार्म मशीनरी और प्रिसिजन कृषि है।

CSIR-CMERI-Centre of Excellence for Farm Machinery (CoEFM) is 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.

प्रोजेक्ट नंबर एचसीपी-57 के तहत प्रोजेक्ट एसोसिएट-II और प्रोजेक्ट एसोसिएट-I के रूप में नियुक्ति के लिए उम्मीदवारों का चयन करने के लिए 20 अक्टूबर, 2023 को सीएसआईआर-सीएमईआरआई-सीओईएफएम, लुधियाना में उपरोक्त पते पर वॉक-इन-इंटरव्यू आयोजित किया जाएगा। चयनित उम्मीदवारों को अत्याधुनिक प्रयोगशालाओं में विभिन्न अनुसंधान एवं विकास परियोजनाओं के तहत काम करने का व्यावहारिक प्रशिक्षण/प्रदर्शन का अवसर मिलेगा। विभिन्न विषयों में भी रिक्ति की स्थिति किसी भी तरह से भिन्न हो सकती है।

A Walk-in-interview will be conducted at CSIR-CMERI-CoEFM, Ludhiana at the above address on **20<sup>th</sup> October, 2023** to select candidates for engagement as **Project Associate-II and Project Associate-I** under **Project No. HCP-57**. The selected candidates will have opportunity of hands on training / exposure of working under different R&D projects at state of the art Laboratories. The vacancy position may vary either way even across the disciplines.

Post code	Name of the Positions	No. of Positions	Educational Qualification and Experience	Tenure	Upper Age Limit	Consolidated Remuneration per month (Rs.)
P-5001	Project Associate – II	01	<b>Project Associate – II</b> <b>B.E. / B. Tech. in Computer Science and Engineering / Electronics and Communication Engineering / Electrical Engineering / Information Technology from a recognized University or equivalent with 02 Years' of research experience.</b>  <b>Desirable:</b> 1) Programming knowledge in C/C++/Python for Image processing and AI applications in agriculture, 2) Working knowledge of Mechatronics/Robotics system design.	02 Year (Extendable)	35 Years	(i) ₹35,000/- 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 examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions.  (ii) ₹28,000/- for others who do not fall under (i) above.
	OR Project Associate – I		<b>Project Associate – I</b> <b>B.E. / B. Tech. in Computer Science Engineering / Electronics and Communication Engineering / Electrical Engineering / Information Technology from a recognized University or equivalent</b>  <b>Desirable:</b> 1) Programming knowledge in C/C++/Python for Image processing and AI applications in agriculture, 2) Working knowledge of Mechatronics/Robotics system design.			(i) ₹31,000/- 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 examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MHED, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER etc.  (ii) ₹25,000/- for others who do not fall under (i) above.

Post code	Name of the Positions	No. of Positions	Educational Qualification and Experience	Tenure	Upper Age Limit	Consolidated Remuneration per month (Rs.)
P-5002	Project Associate – II	01	<b>Project Associate – II</b> <b>B.E. / B. Tech. in Mechanical Engineering / Robotics / Mechatronics / Agricultural Engineering from a recognized University or equivalent with 02 Years' of research experience.</b>  <b>Desirable:</b> 1) knowledge of CAD software, mechanical Fabrication techniques, 2) Working knowledge of Mechatronics / Robotics system design.	02 Year (Extendable)	35 Years	(i) ₹35,000/- 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 examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions.  (ii) ₹28,000/- for others who do not fall under (i) above.
	OR Project Associate – I		<b>Project Associate – I</b> <b>B.E. / B. Tech. in Mechanical Engineering / Robotics / Mechatronics / Agricultural Engineering from a recognized University or equivalent.</b>  <b>Desirable:</b> 1) knowledge of CAD software, mechanical Fabrication techniques, 2) Working knowledge of Mechatronics / Robotics system design.	02 Year (Extendable)	35 Years	(i) ₹31,000/- 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 examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MHED, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER etc.  (ii) ₹25,000/- for others who do not fall under (i) above.
P-5003	Project Associate – I	02	<b>Project Associate – I</b> <b>B.E. / B. Tech. in Mechanical Engineering/ Robotics / Agriculture Engineering/ Mechatronics from a recognized University or equivalent.</b>  <b>Desirable:</b> 1) 1) Working knowledge of CAD software, mechanical Fabrication techniques, 2) Knowledge of design and development of agricultural machinery.	02 Year (Extendable)	35 Years	(i) ₹31,000/- 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 examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MHED, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER etc.  (ii) ₹25,000/- for others who do not fall under (i) above.

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 पाँच 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 पाँच साल से कम की अवधि के लिए सेवा की है, उनका कार्यकाल स्वचालित रूप से पाँच साल पूरा होने पर समाप्त हो जाएगा। चयनित उम्मीदवार संबंधित परियोजना के उपर्युक्त अवधि के लिए आबन्धित होंगे, जिसे परियोजना की समाप्ति या अधिकतम पाँच वर्ष के लिए जो भी पहले हो, तक घटाया या बढ़ाया जा सकता है।

The candidates who have already served 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 5 years or more are not eligible for the above engagements. The candidates who have served for a period less than 5 years, upon selection, their tenure will automatically end on completion of five 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 five 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 मानदंडों 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 his/her appearing for the Walk-In-Interview from Competent Authority, failing which, they will not be allowed to appear in the interview.**

In case of any discrepancy in Hindi language, English language may be treated as final.

#### **Schedule of Walk-in-interview**

<b>Date of Walk-In-Interview</b>	<b>:</b>	<b>20<sup>th</sup> October 2023 [Friday]</b>
<b>Venue</b>	<b>:</b>	<b>CSIR- CMERI-Centre of Excellence for Farm Machinery, Opp. GNE College, Gill Road, Ludhiana, Punjab – 141 006</b>
<b>Reporting Time</b>	<b>:</b>	<b>9.30 AM at CSIR-CMERI-CoEFM, Ludhiana</b>

अनुभाग अधिकारी / **Section Officer**