



Division of Environmental Sciences

ICAR-Indian Agricultural Research Institute, New Delhi-110012

Online Interview



Applications are invited for filling the following contractual positions under the following projects:

- 1) National Innovations in Climate Resilient Agriculture (NICRA)
- 2) DST-National Mission for Sustaining Himalayan Ecosystems (NMSHE)-TF-Agriculture project

The eligible candidates are requested to send their application in the enclosed Performa along with self-attested scanned copy of the original documents to the AAO (Environment Science) e-mail muneshiari1@gmail.com (contact no.- 011-25846359) latest by **10th Dec., 2023**. After screening the applications, the eligible candidates will be called by email for the online interview which is fixed tentatively on **18th Dec., 2023**. Original documents will be verified at the time of appointment. If any candidate is found to have submitted false claims at a later stage, their candidature will be summarily rejected. Candidates are requested to give **S.No of post(s)** applied for as per this advertisement. One application is sufficient for multiple posts with similar qualifications. Total posts advertised are 06.

S.No.	Name of the Post	No. of post	Emoluments per month	Essential and Desirable Qualification
1.	Project Associate-II under NMSHE project	2	35,000/month +24% HRA for 1 st& 2nd year and 42,000/month +24% HRA for 3 rd, 4th and 5th year of the staff	Essential: i) MSc/M.Tech/ME/MCA or PhD in computer science/Information Technology/Data Analytics/Data Science/AI/ML/System or Data analysis/ Atmospheric Science/Geomatics / Geoinformatics / Agronomy/ Plant Physiology/ Soil Science/ Agro-meteorology or related/ equivalent with first class or OGPA >7.5 from a recognized university / institution. ii) 2-year Experience in R&D/Academic/ Science and Technology Organizations Experience Desirable: Knowledge in image processing, programming in R / IDL/ C#/ Python / Java/Java script/HTML/ and cloud computing/ web sources / GEE/ GI Stools,LINUX, 3-Dgraphics/animation/ modeling, and Open source development exposure using APIs, Andriod app development, and knowledge in crop/hydrological/climate simulation models, and analysis of climate model data.
2.	Young Professional II under NICRA project	1	Rs.35000 Consolidated	Essential: Master's Degree (M.Sc./ME/M. Tech/MCA) in soil water conservation/ civil/water resources/ Remote sensing/ GIS/ Geomatics/ Geoinformatics /computer applications/Data Science/AI/ML/Data Analytics/ or equivalent with first class or OGPA >7.5 and thesis/dissertation work from a recognized university / institution from a recognized university / institution. Desirable: Experience / Knowledge of Satellite image processing, ArcGIS, Web GIS, GEE, and programming in Python/R/IDL/ database management, hydrological,crop

				and pest modeling
3.	YP II for NICRA project	1	Rs.35000 Consolidated	Essential: MSC or MSc. (Ag.) in Agronomy, Plant physiology/ Soil Science with thesis work from a recognized university/institution with first class or >7.5%OGPA Desirable: Experience in lab and field experimentation and soil/plant sample analysis, and knowledge in crop/hydrological/carbon modeling.
4.	YP II for NICRA project	1	Rs.35000 Consolidated	Essential: M.Sc(Agricultural Extension / Agricultural Economics) with thesis work from a recognized university/institution with first class or >7.5% OGPA Desirable: • Experience in conduction of demonstration, community mobilization, fields surveys, Focus Group Discussion with farmers; Experience in Data analysis software.
5.	Project Assistant under NMSHE project	1	20,000/month +24% HRA for 1st, 2nd& 3rd year and @23,000/month +24% HRA for 4th and 5th year.	Essential: Master's Degree (M.Sc./ME/M. Tech/MCA) in Geomatics/ Geoinformatics /computer applications/Data Science/AI/ML/Data Analytics/ or equivalent with first class or OGPA >7.5 from a recognized university / institution Desirable: Knowledge of Satellite image processing, ArcGIS, Web GIS, GEE, and programming in Python/R/IDL/ database management, hydrological,crop and pest modeling

Working candidates shall bring No Objection certificate from their employer.

Terms & Conditions:

- Age limit: Maximum age 40 years for PPA, 35 years for PA, 45years for YP-II (age relaxation of five years for SC/ST & women and three years for OBC).
- The posts are purely temporary and will be filled on contractual basis.
- The selected candidate shall not claim regular appointment at this Institute or any ICAR Institutes, as the post is co-terminus with the project.
- The interview for eligible candidates will be held online, details of which will be communicated to eligible candidates by email.
- Reporting time for online interview will be communicated and all candidates shall adhere to the instructions.
- The candidates will have to compulsorily fill application form (as per the format annexed), all the self-attested scanned certificates from X class onwards, date of birth certificate, NET/equivalent certificate, bachelor's and master's degrees certificate or provisional certificate and a recent photograph must be enclosed. Proof of experience and publications also need to be sent by email by **10th Dec., 2023**. The selected candidate will be required to produce all original documents and medical certificate at the time of joining.
- Failure to submission of required documents as mentioned above along with application will lead to rejection of application and no further communication will be entertained on this matter.

- viii) No TA/DA/any other expenses will be paid for attending the interview.
- ix) Candidates will be solely responsible for making arrangements to attend the online interview. After the interview no communication from candidates wrt interview will be entertained.
- x) Only the candidates having essential qualifications would be entertained for the online interview.
- xi) **Concealing of facts or canvassing in any form shall lead to disqualification or termination.**
- xii) The candidate intending to attend the online interview, if any of his near or distant relative is an employee of the ICAR/IARI, have to declare his/her name, designation, nature of duties, relationship in writing so as to reach by **10th Dec., 2023**. If on the date of online interview such declaration is furnished and found that his relative is an employee of ICAR/IARI, such candidate will not be allowed to appear in the interview.
- xiii) The Director, ICAR-IARI, New Delhi reserves the right to cancel/postpone the interview or cancel specific posts without assigning any reason thereof.
- xiv) The Director shall also reserve the right to terminate the contract of job as mentioned above, even before the completion of the project for which no appeal thereof shall be entertained.
- xv) In case of any disputes, it will be resolved in the jurisdiction of New Delhi court only.



Assistant Administrative Office

Division of Environment Science अधिकारी

Drawing and Disbursing Officer

ICAR-Indian Agricultural Research Institute, New Delhi

Division of Environment Science

भा.कृ.अनु.प.-भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान

ICAR - Indian Agricultural Research Institute

नई दिल्ली / New Delhi-110012



ऑनलाइन साक्षात्कार

निम्नलिखित परियोजनाओं के तहत निम्नलिखित संविदा पदों को भरने के लिए आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं:

- 1) राष्ट्रीय नवाचार जलवायु समुत्थान शील कृषि (निकरा)
- 2) डीएसटी-राष्ट्रीय मिशन फॉर टिकाऊ हिमालयन पारिस्थिकी तंत्र (एनएमएसएचई)-टीएफ-कृषि परियोजना

योग्य उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे संलग्न प्रपत्र प्रारूप के आवेदन पत्र पूर्ण रूप से भरकर मूल दस्तावेजों की स्वयं सत्यापित स्कैन दस्तावेजों के साथ सहायक प्रशासनिक अधिकारी (AAO), पर्यावरण विज्ञान संभाग, (muneshiari1@gmail.com) (एवं (contact no. – 25846359) पर 10th Dec., 2023 तक भेज दें। इसके बाद सभी आवेदन पत्रों की जाँच करने के बाद, योग्य उम्मीदवारों को ऑनलाइन साक्षात्कार के लिए ईमेल द्वारा सूचित किया जायेगा। अभी अस्थायी रूप से साक्षात्कार के लिए 18th Dec., 2023 तय किया गया है जिसमें बदलाव किया जा सकता है। नियुक्ति के समय मूल दस्तावेजों का सत्यापन किया जाएगा। यदि कोई उम्मीदवार बाद के चरण में गलत दावे प्रस्तुत करता हुआ पाया जाता है, तो उसकी उम्मीदवारी उसी समय खारिज कर दी जाएगी। अभ्यर्थियों से अनुरोध है कि वे इस विज्ञापन के अनुसार आवेदन किए गए पदों की संख्या बताएं एवं समान योग्यता वाले कई पदों के लिए एक आवेदन पर्याप्त है। कुल आवेदित पदों की संख्या 6 है।

क्र.सं	पद का नाम	पदों की संख्या	प्रति माह परिलब्धियाँ	आवश्यक एवं वांछनीय योग्यता
1.	प्रोजेक्ट एसोसिएट-II एनएमएसएचई परियोजना के तहत	2	35000/- माह + पहले और दूसरे साल के लिए 24% एचआरए और तीसरे, चौथे और 5 वें साल के लिए 42,000/माह 24%+एचआरए	आवश्यक योग्यता: i) किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय/संस्थान से कंप्यूटर विज्ञान/सूचना प्रौद्योगिकी/डेटा एनालिटिक्स/डेटा विज्ञान/एआई/एमएल/सिस्टम या डेटा विश्लेषण /या संबंधित /प्रथम श्रेणी या ओजीपीए > 7.5 से संबंधित/समकक्ष में एमएससी/एमटेक/एमई/एमसीए/ पीएचडी होनी चाहिए। वांछित योग्यता: 3डी ग्राफिक्स/एनीमेशन/इमेज प्रोसेसिंग में अनुभव/ज्ञान, आर/आईडीएल/सी#/पायथन/जावास्क्रिप्ट/एचटीएमएल/एंड्रियोड ऐप डेव और क्लाउड कंप्यूटिंग/वेब स्रोत/जीईई/जीआईएस टूल्स, -3डी मॉडलिंग और ओपन सोर्स डेवलपमेंट में प्रोग्रामिंग एपीआई का उपयोग करके एक्सपोजर
2.	YPII	1	रु.35,000/-	आवश्यक योग्यता:

	निकरापरियोजना केतहत		समेकित	i) किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय /संस्थान से कंप्यूटर विज्ञान/सूचना प्रौद्योगिकी/डेटा एनालिटिक्स/उदा विज्ञान /एआई /एमएल/ सिस्टम या डेटा विश्लेषण /या संबंधित /प्रथम श्रेणी या ओजीपीए> 7.5से संबंधित/समकक्ष में एमएससी/एमटेक/एमई/एमसीए/ पीएचडी होनी चाहिए। वांछित योग्यता: 3डीग्राफिक्स /एनीमेशन /इमेज प्रोसेसिंग आर/आईडीएल/सी# /पायथन/जावास्क्रिप्ट/एचटीएमएल/एंड्रियोड ऐपडेवऔरक्लाउडकंप्यूटिंग/वेबस्रोत/जीईई/जीआईएसटूल्स, -3 डीमॉडलिंगऔरओपनसोर्सडेवलपमेंटमेंप्रोग्रामिंगएपीआईकाउपयोगकरकेएक्सपोजर में अनुभव/ज्ञान,
3.	YPHII निकरापरियोजना केतहत	1	रु.35,000/- समेकित	आवश्यक योग्यता: किसी मान्यता प्राप्त विश्व विद्यालय/संस्थान से सस्य विज्ञान/ पादप शरीर क्रिया विज्ञान/मृदा विज्ञान में प्रथम श्रेणी/ओजीपीए> 7.5के साथ मास्टर डिग्री (एम.एससी.) वांछित योग्यता : प्रयोगशाला और क्षेत्र कार्य, डेटा विश्लेषण और लेखन कौशल में अनुभव
4.	YPHII निकरापरियोजना केतहत	1	रु.35,000/- समेकित	आवश्यकयोग्यता: कृषि एक्सटेंसन/ कृषि अर्थशास्त्र में थीसिस कार्य के साथ प्रथम श्रेणी/ओजीपीए> 7.5के साथ मास्टरडिग्री(एम.एससी.) वांछितयोग्यता: खेतों का सर्वेक्षण, फिल्ड प्रदर्शन, सामुदायिकलामबंदी,किसानों के साथ फोकस समूह चर्चा के संचालन में अनुभव; डेटा विश्लेषण सॉफ्टवेयर में अनुभव।
5.	प्रोजेक्टसहायक एनएमएसएचईपरियोजनाकेतहत	1	20,000/माह+ पहले और दूसरे साल के लिए+ 24%एचआरए और तीसरे, चौथे और5 वें साल के लिए 23,000/माह +24%एचआरए	□□□□□□□□□□□□□□□□: किसी मान्यता प्राप्त विश्व विद्यालय/संस्थान से जियो मैटिक्स/जियो इन्फॉर्मेटिक्स/कंप्यूटर एप्लीकेशन/डेटा साइंस/एआई/एमएल/डेटा एनालिटिक्स/ में प्रथम श्रेणी या ओजीपीए>7.5 के समकक्ष में(M.Sc./ME/M. Tech/MCA)। वांछित आवश्यकता: सैटेलाइट इमेज प्रोसेसिंग का ज्ञान, आर्कजीआईएस, वेब जीआईएस, जीईई, और पायथन/आर/आईडीएल/डेटाबेसप्रबंधन, हाइड्रोलॉजिकल, फसल और कीट मॉडलिंग में प्रोग्रामिंग

जो लोग काम कर रहे हैं, उन्हें अपने नियोक्ता से अनापत्ति प्रमाण पत्रलाना अनिवार्य होगा।

नियमएवंशर्तें:

i) आयुसीमा :पीपीए के लिए अधिकतम आयु 40 वर्ष, पीए के लिए 35 वर्ष, वाईपी-II के लिए 45 वर्ष।एससी/एसटी

और महिलाओं के लिए आयु में पांच वर्ष और ओबीसी के लिए तीन वर्ष की छूट)।

ii) पद पूरी तरह से अस्थायी हैं और अनुबंध के आधार पर भरे जाएंगे।

iii) चयनित उम्मीदवार इस संस्थान या किसी आईसीएआर संस्थान में नियमित नियुक्ति का दावा नहीं करेगा, क्योंकि पद परियोजना के साथ समाप्त हो रहा है।

iv) पात्र उम्मीदवारों के लिए साक्षात्कार ऑनलाइन आयोजित किया जाएगा, जिस का विवरण पात्र उम्मीदवारों कोई मेल द्वारा सूचित किया जाएगा।

v) ऑनलाइन साक्षात्कार के लिए रिपोर्टिंग समय सूचित किया जाएगा और सभी उम्मीदवारों को निर्देशों का पालन करना होगा।

vi) उम्मीदवारों को अनिवार्य रूप से आवेदन पत्र भरना होगा (संलग्न प्रारूप के अनुसार), दसवीं कक्षा के बाद के सभी स्व-सत्यापित स्कैन किए गए प्रमाणपत्र, जन्मतिथि प्रमाणपत्र, नेट/समकक्ष प्रमाण पत्र, बैचलर सैंडमास्टर डिग्री प्रमाण पत्र या अनंतिम प्रमाणपत्र और नवीनतम फोटोग्राफ संलग्न करना होगा। अनुभव का प्रमाण और प्रकाशनों को भी 10 नवम्बर, 2023 तक ईमेल द्वारा भेजा जाना चाहिए। चयनित उम्मीदवार को शामिल होने के समय सभी मूलदस्तावेज और चिकित्सा प्रमाणपत्र तैयार करना आवश्यक होगा।

vii) आवेदन के साथ ऊपर उल्लिखित आवश्यक दस्तावेज जमा करने में विफलता के कारण आवेदन अस्वीकार कर दिया जाएगा और इस मामले पर आगे कोई संचार नहीं किया जाएगा।

viii) साक्षात्कार में भाग लेने के लिए कोई टीए/डीए/कोई अन्य खर्च नहीं दिया जाएगा।

ix) ऑनलाइन साक्षात्कार में भाग लेने की व्यवस्था करने के लिए उम्मीदवार पूरी तरह से जिम्मेदार होंगे। साक्षात्कार के बाद साक्षात्कार के संबंध में उम्मीदवारों के किसी भी संचार पर विचार नहीं किया जाएगा।

x) केवल आवश्यक योग्यता रखने वाले उम्मीदवारों को ही ऑनलाइन साक्षात्कार के लिए स्वीकार किया जाएगा।

xi) तथ्यों को छुपाने या किसी भी रूप में प्रचार करने पर अयोग्यता या समाप्ति हो जाएगी।

xii) ऑनलाइन साक्षात्कार में भाग लेने के इच्छुक उम्मीदवार को, यदि उसका कोई निकट या दूर का रिश्तेदार आईसीएआर/आईएआरआई का कर्मचारी है, तो उसे अपना नाम, पदनाम, कर्तव्यों की प्रकृति, संबंध लिखित रूप में घोषित करना होगा ताकि उन 10 नवम्बर, 2023 तक पहुंचा जा सके। यदि ऑनलाइन साक्षात्कार की तिथि पर ऐसी घोषणा प्रस्तुत की जाती है और पाया जाता है कि उस का रिश्तेदार आईसीएआर/आईएआरआई का कोई कर्मचारी है, तो ऐसे उम्मीदवार को साक्षात्कार में उपस्थित होने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

xiii) निदेशक, आईसीएआर-आईएआरआई, नई दिल्ली के पास बिना कोई कारण बताए साक्षात्कार को रद्द/स्थगित करने या विशिष्ट पदों को रद्द करने का अधिकार सुरक्षित है।

xiv) जैसा कि ऊपर बताया गया है, निदेशक के पास परियोजना के पूरा होने से पहले ही नौकरी के अनुबंध को समाप्त करने का अधिकार भी सुरक्षित रहेगा, जिसके लिए किसी भी अपील पर विचार नहीं किया जाएगा।

xv) किसी भी विवाद की स्थिति में, इसका समाधान केवल नई दिल्ली अदालत के क्षेत्राधिकार में किया जाएगा।

सहायक प्रशासनिक अधिकारी,

पर्यावरण विज्ञान संभाग

आईसीएआर-भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली-12

नोट-अधिक एवं स्टिक जानकारी के लिए अंग्रेजी विज्ञापन IARI की वेब साइट को ध्यान से पढ़ें।

Application format

Post(s) Applied for (S. No. as per advt. must be indicated):

1. Name of candidate :
2. Father's name :
3. Place & Date of birth :
4. Present and permanent address :
5. Email ID :
6. Mobile No. :
7. Category-Gen/OBC/ST/SC/Others :
8. Qualification details with percentage of marks from SSLC/HigerSecondary School/Undergraduate/PostGraduate/M.Phil/Ph.D

**Affix your
recent
Passport
size photo**

Sl No	School/College/University/Board	Subject and year	Marks/CGPA/OG PA obtained
SSLC			
H.Sc/Intermediate			
B.Sc/BSc (Ag) /B.Tech/BCA			
M.Sc/MSc (Ag)/ M.Tech/MCA /etc			
M.Phil			
Ph.D (if any)			
NET			
Others (if any)			

9. Research experience (in months)

Sl No	Organization/ Company	Position Year of Joining	Year of leaving	Experience (number of years)	Special techniques employed/ Nature of job

1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
...					

10. List of Publications

Sl No	(Peer, reviewed, research papers, full citation)
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
...	

11. Technology/software developed/etc (if any)

Sl No	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
...	

Hereby, I declare that the information provided above is correct to the best of my knowledge and my application may be disqualified if they are found to be incorrect at a later date.

Signature with date