



ONLINE INTERVIEW

Applications are invited to attend the Online Interview for various positions in the DBT/DST funded projects in the Division of Plant Physiology, ICAR-IARI, New Delhi-12. The posts are purely on contractual basis. Owing to the prevailing COVID-19 crisis, the eligible candidates are requested to send their biodata in the enclosed proforma along with **self-attested scanned copy of the original documents to the e-mail address below latest by June 26, 2021**. Eligible candidates will be informed about the details of online interview (Date and Time) by email. Original documents will be verified at the time of appointment. If any candidate is found to have submitted false claims at later stage, their candidature will be summarily rejected. For other details and terms & conditions, please visit the IARI website: www.iari.res.in

Note: All documents including application should be merged in a single .pdf file, otherwise the application will not be considered for evaluation.

Email: dbtproject21@gmail.com

Post	No. of Post	Emoluments & Eligibility	Qualification(s) and Experience
JRF/Project Associate I Project 1: DBT-Networking project “Germplasm Characterization and Trait Discovery in Wheat using Genomics Approaches and its Integration for Improving Climate Resilience, Productivity and Nutritional quality”	One	<ul style="list-style-type: none">Rs. 31,000/- plus 24% HRA p.m. for NET/GATE or any National Level Exams conducted by Central Govt Dept.Rs. 25,000/- plus 24% HRA p.m. for others without above qualification	Essential: 1 st class Master’s degree in Agricultural Science (Plant or Crop Physiology), Biotechnology, Botany (Plant Physiology). Desirable: Experience of working with field crops, designing field layout, statistical analyses, data interpretation, report writing, tissue nutrient analysis, etc. Expertise in MS-Office.
JRF/Project Associate-I Project 2: DBT-Networking project “Mainstreaming of Sesame germplasm for productivity enhancement and sustainability through genomics assisted core development and trait discovery”	One	<ul style="list-style-type: none">Rs. 31,000/- plus 24% HRA p.m. for NET/GATE or any National Level Exams conducted by Central Govt Dept.Rs. 25,000/- plus 24% HRA p.m. for others without above qualification	Essential: 1 st class Master’s degree in Agricultural Science (Plant or Crop Physiology/ Biotechnology/Plant Breeding & Genetics), Botany (Plant Physiology). Desirable: Experience of working with field crops, designing field layout, statistical analyses, data interpretation, report writing, tissue nutrient analysis, etc. Expertise in MS-Office.
Project Assistant Project 2: DBT-Networking project “Mainstreaming of Sesame germplasm..... trait discovery”	One	Rs. 20,000/- plus 24% HRA p.m.	Essential: B.Sc., preferably in agriculture, from a recognised university. Desirable: Experience of working in the rice/sesame/wheat field, data recording using instruments, assist in sowing, harvesting and sampling.
Junior Research Fellow Project 3: DBT-NER project “Candidate gene association mapping for tolerance to iron toxicity and low phosphorus stress in rice”	One	<ul style="list-style-type: none">Rs. 31,000/- plus 24% HRA p.m. for NET/GATE or any National Level Exams conducted by Central Govt Dept.Rs. 25,000/- plus 24% HRA p.m. for others without above qualification	Essential: 1 st class Master’s degree in Agricultural Science (Plant or Crop Physiology), Biotechnology, Botany (plant physiology), Life Science (plant science) Desirable: Hands-on experience in basic molecular techniques like cloning, transformation, transgenic analysis, in silico analysis using various

			softwares, report writing. Expertise in MS-Office.
Junior Research Fellow Project 4: SERB-DST project “Study of Physiological and Molecular basis of ammonia volatilization losses from rice canopy and its relationship with nitrogen use efficiency under changing climate”	One	<ul style="list-style-type: none"> Rs. 31,000/- plus 24% HRA p.m. for NET/GATE or any National Level Exams conducted by Central Govt Dept. Rs. 25,000/- plus 24% HRA p.m. for others without above qualification 	<p>Essential: 1st class Master’s degree in Plant or Crop Physiology, Botany (plant physiology), Biotechnology, Life Science (plant science)</p> <p>Desirable: Experience of working with field crops, designing field layout, statistical analyses, data interpretation, report writing, basic molecular techniques. Expertise in MS-Office.</p>
Junior Research Fellow Project 5: DBT project “Site-directed mutagenesis of low-affinity nitrate transporter gene for improving nitrogen uptake efficiency in aerobic rice”	One	<ul style="list-style-type: none"> Rs. 31,000/- plus 24% HRA p.m. for NET/GATE or any National Level Exams conducted by Central Govt Dept. Rs. 25,000/- plus 24% HRA p.m. for others without above qualification 	<p>Essential: 1st class Master’s degree in Biotechnology/ Biochemistry/ Life Sciences (Plant Science).</p> <p>Desirable: Hands-on experience in basic molecular techniques like cloning, transformation, transgenic analysis, in silico analysis using various softwares, report writing. Expertise in MS-Office.</p>

*** Candidates must read the Eligibility guidelines as per Office Memorandum: DST OM No. SR/S9/Z-05/2019 dated 10-July-2020**

Terms and condition:

- Age limit: Maximum age limit for JRF/PA-I is 35 years; PA is 50 years (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 which may be extended periodically subject to performance till the termination of the project.
- The candidate shall not claim regular appointment at this Institute as the post is co-terminus with the project.
- The interview for eligible candidates will be held online, the details of which will be communicated to only the eligible candidates by email.**
- Reporting time for online interview will be communicated and the candidate shall adhere to the instructions.
- The candidates will have to compulsorily fill-in the application form (as per the format annexed), all the scanned certificates from matriculation onwards, date of birth certificate, NET/equivalent certificate, degree certificate either original or provisional and a recent photograph enclosed onto the scan application form. Proof of experience, no objection certificate (if employed) and publications, if any, also need to be sent by email. The selected candidate will be required to produce all the original documents and medical certificate at the time of joining.
- No TA/DA will be paid for attending for the interview or joining, if selected.
- Concealing of facts or canvassing in any form shall lead to disqualification or termination of such candidates.
- 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 **26 June, 2021**. 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.
- In case of any disputes, it will be resolved in the jurisdiction of New Delhi court only.

Assistant Administrative Officer
Division of Plant Physiology



पदप कार्याकी संभाग
भारतीय कृषिअनुसाधनसंस्थान, नई दिल्ली-110012, भारत
DIVISION OF PLANT PHYSIOLOGY
Indian Agricultural Research Institute, New Delhi-110012, India



ऑनलाइन साक्षात्कार

पादप कार्याकी संभाग, आई सी ए आर – आई ए आर आई, नई-दिल्ली-12, में डी बी टी/ डी एस टी द्वारा वित्त पोषित परियोजनाओं हेतु विभिन्न पदों के लिए ऑनलाइन साक्षात्कार में भाग लेने के लिए आवेदन आमंत्रित किये गये हैं। सभी पद संविधा पर आधारित है। कोविड-19 महामारी के संकट के कारण, पात्र उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे **26 जून, 2021** तक निम्न दिये गये ई-मेल पते अपने नवीनतम बायोडाटा, संलग्न प्रारूप में, के साथ मूल दस्तावेजों की स्वप्रमाणित प्रति भेजे। आवेदनों की जांच के बाद योग्य उम्मीदवारों को ई-मेल द्वारा ऑनलाइन साक्षात्कार (तिथि व समय) के विवरण के बारे में सूचित किया जाएगा। मूल दस्तावेजों को नियुक्ति के समय सत्यापित किया जाएगा। यदि किसी उम्मीदवार द्वारा झूठे दावों को प्रस्तुत किया जाता है तो उनकी उम्मीदवारी को तुरंत खारिज कर दिया जाएगा। पद के लिए आवश्यक योग्यता, मापदंड व अन्य जानकारी के लिए संस्थान की वेबसाइट www.iari.res.in में देखे।

नोट- आवेदन पत्र व सभी दस्तावेजों को एक पीडीफ़ फाइल (.pdf file) में विलय करके भेजे अन्यथा मूल्यांकन हेतु आवेदन पत्र में विचार नहीं किया जाएगा।

ई-मेल- dbtproject21@gmail.com

पद	पदों की संख्या	वेतन	योग्यता
जे आर एफ/प्रोजेक्ट एसोसिएट I परियोजना 1: डी बी टी- नेटवर्किंग परियोजना 'जर्मप्लाजम केरकटीराइजेशन एण्ड ट्रेट डिस्कवरी इन व्हीट यूजिंग जिनोमिक्स एप्रोच एण्ड इट्स इन्टीग्रेशन फॉर इनप्रुविंग क्लाइमेंट रीजिलेन्स, प्रोडेक्टिविटी व न्यूट्रीशन क्वलिटी '	01	<ul style="list-style-type: none"> रु• 31,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह नेट अथवा केन्द्र सरकार द्वारा आयोजित परीक्षा में अर्हता प्राप्त के लिए 25,000 + 24% एच आर ए उपयुक्त अर्हता के बिना 	<p>आवश्यक योग्यता- प्रथम श्रेणी में कृषि-विज्ञान (पादप या फसल कार्याकी), जैव-प्रौद्योगिकी, वनस्पति विज्ञान (पादप-कार्याकी में विशेषज्ञता) विषय में स्नातकोत्तर डिग्री</p> <p>वांछनीय-योग्यता- कृषि से सम्बन्धित कार्यों का अनुभव होना चाहिए, पादप-कार्याकी, सूक्ष्म पोषक तत्वों के विश्लेषण के अभिलेखन में प्रयोग होने वाले उपकरण का चलाने में दक्षता। एम एस आफिस में दक्षता।</p>
जे आर एफ/प्रोजेक्ट एसोसिएट I परियोजना 2: 'मैनस्ट्रीमिंग आफ सीसम जर्मप्लाजम फार प्रोडक्टिविटी इनहान्समेंट थ्रू जीनोमिक्स एसिस्ट कोर डेप्लेपमेन्ट एन्ड ट्रेट डिस्कवरी'	01	<ul style="list-style-type: none"> रु• 31,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह नेट अथवा केन्द्र सरकार द्वारा आयोजित परीक्षा में अर्हता प्राप्त के लिए 25,000 + 24% एच आर ए उपयुक्त अर्हता के बिना 	<p>आवश्यक योग्यता- प्रथम श्रेणी में कृषि-विज्ञान (पादप या फसल कार्याकी, जैव-प्रौद्योगिकी, वनस्पति विज्ञान (पादप-कार्याकी में विशेषज्ञता) विषय में स्नातकोत्तर डिग्री</p> <p>वांछनीय-योग्यता- कृषि से सम्बन्धित कार्यों का अनुभव होना चाहिए, पादप-कार्याकी, सूक्ष्म पोषक तत्वों के विश्लेषण के अभिलेखन में प्रयोग होने वाले उपकरण का चलाने में दक्षता। एम एस आफिस में दक्षता।</p>
प्रोजेक्ट असिस्टेन्ट परियोजना 2: 'मैनस्ट्रीमिंग आफ सीसम जर्मप्लाजम फार प्रोडक्टिविटी इनहान्समेंट थ्रू जीनोमिक्स एसिस्ट कोर डेप्लेपमेन्ट एन्ड ट्रेट डिस्कवरी '	01	रु• 20,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह	<p>आवश्यक योग्यता- मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से कृषि-विज्ञान में स्नातक</p> <p>वांछनीय-योग्यता- तिल/धान/ गेहूँ की खेती से सम्बन्धित कृषि कार्यों का अनुभव होना चाहिए तथा कृषि कार्यों में प्रयोग होने वाले यन्त्रों जैसे बुवाई, निरायी व कटाई के संचालन में दक्षता होनी चाहिए।</p>
जे आर एफ परियोजना 3: डी बी टी- एन ई आर परियोजना 'केन्डीडेट्स जीन एसोसीएसन मैपिंग फॉर टोलीरेन्स टू आयरन टोक्ससिटी व लो-फॉस्फोरस स्टैस इन राइस'	01	<ul style="list-style-type: none"> रु• 31,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह नेट अथवा केन्द्र सरकार द्वारा आयोजित परीक्षा में अर्हता प्राप्त के लिए 25,000 + 24% एच आर ए उपयुक्त अर्हता के बिना 	<p>आवश्यक योग्यता- प्रथम श्रेणी में पादप या फसल कार्याकी, जैव-प्रौद्योगिकी, जीव-विज्ञान (पादप-विज्ञान) विषय में स्नातकोत्तर डिग्री</p> <p>वांछनीय-योग्यता- क्लोनिंग, ट्रान्सफॉरमेशन, ट्रान्सजेनिक्स विश्लेषण जैसी बुनियादी आणविक तकनीकों का अनुभव, विभिन्न सॉफ्टवेयर द्वारा इन-सिलीको विश्लेषण में दक्षता, रिपोर्ट लेखन व एम एस आफिस में दक्षता।</p>
जे आर एफ परियोजना 4:	01	<ul style="list-style-type: none"> रु• 31,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह नेट अथवा केन्द्र सरकार द्वारा आयोजित 	आवश्यक योग्यता-

एस इ आर बी-डी एस टी परियोजना 'फीजीओ व मोलीक्यूलर बेसीस ऑफ अमोनिया वोलीटाइजेसन लोसस फॉर राइस केनोपी एण्ड रिलेशनसिप विद नाइट्रोजन यूज इफीसैन्सी अण्डर चेन्जिंग क्लाइमेट'		परीक्षा में अर्हता प्राप्त के लिए ● 25,000 + 24% एच आर ए उपयुक्त अर्हता के बिना	प्रथम श्रेणी में पादप या फसल कार्यिकी, जैव-प्रौद्योगिकी, वनस्पति विज्ञान (पादप-कार्यिकी में विशेषज्ञता), जीव-विज्ञान (पादप-विज्ञान) विषय में स्नातकोत्तर डिग्री वांछनीय-योग्यता- कृषि से सम्बन्धित कार्यो का अनुभव होना चाहिए, फिल्ड ले-आउट, सांख्यिकीय विश्लेषण में दक्षता, बुनियादी आणविक तकनीकों का अनुभव, रीपोर्ट लेखन व एम एस आफिस में दक्षता।
जे आर एफ परियोजना 5: डी बी टी परियोजना 'साइट-डाईरैक्ट म्यूटाजेनीसिस आफ लो-एफीनीटी नाईट्रेट ट्रान्सपोटर जीन फॉर इनप्रुविंग नाइट्रोजन अपटेक इफीसैन्सी इन एरोबिक राइस'	01	● रू• 31,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह नेट अथवा केन्द्र सरकार द्वारा आयोजित परीक्षा में अर्हता प्राप्त के लिए ● 25,000 + 24% एच आर ए उपयुक्त अर्हता के बिना	आवश्यक योग्यता- प्रथम श्रेणी में जैव-प्रौद्योगिकी, जैव-रसायन, जीव-विज्ञान (पादप-विज्ञान) विषय में स्नातकोत्तर डिग्री वांछनीय-योग्यता- क्लोनिंग, ट्रान्सफॉरमेशन, ट्रान्सजेनिक्स विश्लेषण जैसी बुनियादी आणविक तकनीकों का अनुभव, विभिन्न सॉफ्टवेयर द्वारा इन-सिलीको विश्लेषण में दक्षता, रीपोर्ट लेखन व एम एस आफिस में दक्षता।

*** उम्मीदवार पात्रता हेतु डी एस टी कार्यालय की ज्ञापन संख्या DST OM No. SR/S9/Z-05/2019 dated 10-July-2020 में अंकित दिशानिर्देशों को अवश्य पढ़ ले।**

नियम व शर्तें-

- (1). **अधिकतम आयु-** जूनियर रीसर्च फ़ैलो/प्रोजेक्ट एसोसिएट I के लिए अधिकतम आयु 35 वर्ष, प्रोजेक्ट सहायक के लिए अधिकतम आयु 50 वर्ष (अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के लिए 05 वर्ष की छूट और महिला व अ.पि.व. के उम्मीदवारों के लिए 03 वर्ष की छूट)।
- (2). उक्त पद पूर्णतया अस्थायी है तथा चयनित अभ्यर्थी की संविदात्मक नियुक्ती परियोजना के समाप्त होने तक है।
- (3). चयनित अभ्यर्थी नियमित नियुक्ती के लिए दावेदारी नहीं करेगा।
- (4). **पात्र उम्मीदवारों का साक्षात्कार आन-लाइन आयोजित किया जाएगा जिसका विवरण केवल योग्य उम्मीदवारों को ई-मेल द्वारा दिया जाएगा।**
- (5). साक्षात्कार हेतु रिपोर्टिंग के लिए समय जानकारी ई-मेल द्वारा दे दी जाएगी तथा उम्मीदवारों द्वारा निर्देशों का पालन होना चाहिए।
- (6). उम्मीदवारों को आवेदन पत्र अनिवार्य रूप से भरना होगा (प्रारूप के अनुसार) तथा साथ ही दसवी से लेकर समस्थ प्रमाण पत्रों जैसे जन्म प्रमाण पत्र, नेट अथवा इनके समकक्ष का प्रमाण पत्र, डिग्री मूल या अंतरिम, के साथ पासपोर्ट आकार की फोटो की स्कैन की गई तस्वीर को आवेदन पत्र के साथ संलग्न करना होगा। प्रकाशित पत्र, वर्तमान नियुक्ता से अनापत्ति प्रमाण-पत्र तथा कार्य अनुभव प्रमाण पत्र ई-मेल द्वारा भेजना आवश्यक है। चयनित उम्मीदवारों द्वारा मूल दस्तावेज व चिकित्सक प्रमाण पत्र का सत्यापन नियुक्ति के कराना होगा।
- (7). साक्षात्कार में उपस्थिति या नियुक्ति के लिए कोई भत्ता (टी ए/डी ए) देय नहीं होगा।
- (8). केवल ऐसे अभ्यर्थी जो आवश्यक योग्यता रखते हैं वे ही साक्षात्कार के लिए विचाराधीन होंगे।
- (9). ऐसे अभ्यर्थी जो आवश्यक योग्यता न रखते हो या उनके द्वारा किसी सत्यता को छुपाया गया हो उन्हें अयोग्य माना जाएगा।
- (10). ऑनलाइन साक्षात्कार में भाग लेने हेतु इच्छुक अभ्यर्थी, यदि उनका कोई निकट या दूर का रिश्तेदार आई सी ए आर या आई ए आर आई का कर्मचारी है, तो उसका नाम, पद व सम्बन्ध को लिखित में घोषित करना होगा ताकि 26 जून 2021 तक अभ्यर्थी वहाँ पहुंच सके। यदि ऑनलाइन साक्षात्कार की तिथी पर ऐसी घोषणा उजागर होती है या उसका कोई रिश्तेदार आई सी ए आर या आई ए आर आई का कर्मचारी पाया जाता है तो ऐसे अभ्यर्थी को साक्षात्कार देने का अनुमती नहीं दी जाएगी।
- (11). किसी प्रकार का विवाद का हल नई दिल्ली अदालत में किया जाएगा।

सहायक प्रशासनिक अधिकारी

पादप कार्यिकी संभाग,
आई सी ए आर-भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान,
नई-दिल्ली 110012

Application for Online Interview
Division of Plant Physiology, IARI, New Delhi

S. No.	Post	Tick whichever is applicable	Attested Passport size photograph
1.	Junior Research Fellow	Project: 1 / 2 / 3 / 4 / 5	
2.	Project Assistant		

1	Full Name (In Block Letters)		
2	Father's Name		
3	Date of Birth (DD/MM/YYYY)		
4	Age as on the date of interview		
5	Address with pin code	(a) Permanent	(b) For communication
6	Mobile No.		
7	Email Address		
8	Gender		
9	Marital status		
10	Whether belongs to SC/ST/OBC/ General (Attach certificate)		

11. Details of educational qualification **starting from Matriculation:** (Attach attested copies of certificates)

Degree	Board/ University	Major subject	Year of passing	Maximum marks	Marks obtained	Percentage
X						
XII						
Graduation						
Post-Graduation						
NET /GATE/others	Year- Subject-					

12. Details of experience (**include experience, if any, >1 year only**)

S. No.	Position held	Employer	Period (from)	Period (to)	Total Experience (years)

13. Details of publication, if any (with DOI)

- (i)
- (ii)
- (iii)

14. No objection certificate from present employer, if employed: Yes / No

15. Mention names of two professional references with complete address, phone number and email IDs who can be contacted for background check.

1. _____ 2. _____

16. Any other information you wish to furnish (techniques/instrumentation you have handled independently):

(use separate page if space is not sufficient)

SELF-DECLARATION

I hereby declare that all statements made in the application are true/ correct to the best of my knowledge and belief. In the event of any information being found false or incorrect, my candidature/appointment be cancelled without any notice.

I also hereby declare that **none of my near or distant relative is an employee of the Indian Council Agricultural Research (ICAR) / Indian Agricultural research Institute (IARI)**. If found otherwise and in the event of non-declaring the same as prescribed in the advertisement, my candidature to the Interview and my selection to the post be cancelled.

DECLARATION

(To be submitted in advance by candidates whose relative(s) is an employee of ICAR/IARI; other candidates will furnish it at the time of interview)

I, declare that none of my near or distant relative(s) is an employee of the Indian Council of Agricultural research (ICAR) / Indian Agricultural Research Institute (IARI), New Delhi, India.

Or

I, declare that I am related to the following individual(s) employed in ICAR/IARI, New Delhi, whose name(s), designation, nature of duties and relationship with me is furnished below:

Name:

Designation:

Institute/Organization:

Nature of duties:

In the event of the above cited information is found to be incorrect or concealing any facts, my candidature to the interview/ selection to the post is liable to be cancelled.

Date

Place:

Signature

Full name of the Candidate