



ONLINE INTERVIEW

Applications are invited to attend Online Interview for various positions in the externally funded projects at the Division of Plant Physiology, ICAR-IARI, New Delhi-12. The posts are purely on contractual basis. The eligible candidates are required 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 27 November, 2021**. After screening the applications, only the eligible candidates will be informed 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 will be terminated with immediate effect.

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
1. Project Scientist (Project 1: 'Impact of fertilization on grain nutritional quality for human health: Fertilizer Research & Responsible Implementation' – IFDC funded)	One	Rs. 69,000/- (Consolidated) Upper age: 45 years	Essential: Ph.D. in Biotechnology from a Govt. recognized university; two years' post-Ph.D. experience in research; cloning, transformation & molecular analysis of transgenics; statistical analysis using R; minimum three research publications in SCI journal (first/corresponding author). Desirable: Besides molecular biology, the candidate should also possess experience of working with field crops, designing and layout of field, field data analysis and interpretation, nutrient analysis, HPLC operation, report writing, Lab & personnel management.
2. Research Fellow (Project 1)	One	Rs. 30,000/- (Consolidated) Upper age: 35 years	Essential: 1 st class Master's degree in Biotechnology /Agriculture with major in Crop/ Plant Physiology from a Govt recognised university. Desirable: Nutrient analysis, HPLC operation, statistical analyses, data interpretation, report writing, Expertise in MS-Office.
3. Field /Lab staff (Project 1)	Three	Rs. 18,000/- (Consolidated) Upper age: 35 years	Essential: 12 th pass Desirable: Experience of working in the field, sowing, irrigation, weeding, harvesting, sample preparation for nutrient analysis, soil sample collection, and general lab cleaning & maintenance.
4. Research Associate -II/ Principal Project Associate (Project 2: 'Site-Directed mutagenesis	One	Rs. 49,000 + 24% HRA p.m. (T&C for RA-II: OM SB/S9/Z-06/2019 dated 23 April 2019)	Essential: for RA Doctorate degree in Plant Biotechnology/ Molecular Biology & Biotechnology/ Life Science (Plant Science) from a recognised university. Essential: for PPA

of low-affinity nitrate transporter gene for improving nitrogen efficiency in aerobic rice' - DBT funded)		<p>(T&C for PPA: OM SR/S9/Z-05/2019 dated 10 July 2020)</p> <p>Upper age: 40 years</p>	<p>1st class Master's degree in Agricultural Science (Biotechnology/ Molecular Biology & Biotechnology) with 8 years' experience in R&D institution</p> <p>OR</p> <p>Doctorate degree in Science (Plant Biotechnology/ Molecular Biology & Biotechnology) with 4 years' experience in R&D institution</p> <p>Desirable: Hands-on-experience of basic molecular techniques such as cloning, transformation (bacterial, yeast, plant), tissue culture, creating mutations by any molecular approach, knowledge of R, data analysis and interpretation, report writing. Research publications in SCI journal (first/corresponding author).</p>
<p>5. JRF or SRF or Research Associate - I (Project 3: 'Association between candidate genes and traits governing phosphorus use efficiency in wheat'- CSIR funded)</p>	One	<p>JRF: 31,000/- SRF: 35,000/- RA: 47,000/-</p> <p>Upper age: 35 years</p> <p>As per CSIR OM 6/Fellowship (ENH)/2k19/EMR-I dtd.7thJune 2019</p> <p>For claiming HRA @ 24% and other eligibility guidelines, please visit website: www.csirhrdg.res.in</p>	<p>Essential: Plant Biotechnology / Molecular Biology & Biotechnology/ Plant Breeding & Genetics</p> <p>JRF & SRF: Candidate should have qualified JRF-NET/LS/GATE; for SRF, candidate should not have more than 2 years' experience post-M.Sc.</p> <p>RA: Candidate should not have more than 3 years as RA in any project post-Ph.D.</p> <p>Desirable: Experience in working with field crops, molecular markers, genome-wide data analysis, association mapping and interpretation; Research publications in SCI journal (first/corresponding author).</p>

Terms and condition:

- i. Age relaxation of five years for SC/ST & women, and three years for OBC as per rule.
- ii. The posts are purely temporary and will be filled on contractual basis which may be extended periodically subject to the performance of the candidate till the termination of the project.
- iii. The candidate shall not claim regular appointment at this Institute, as the post is co-terminus with the project.
- iv. Reporting time for online interview will be communicated and the candidate shall adhere to the instructions.
- v. The candidates will have to compulsorily fill in application form (as per the format annexed), all the scan certificates from matriculation onwards, date of birth certificate, NET/LS/GATE equivalent certificate, degree certificates and a recent photograph enclosed onto the scan application form. Enclose the proof of experience, NO OBJECTION CERTIFICATE (if employed) and publications. The selected candidates will be required to produce all the original documents and medical certificate at the time of joining.
- vi. No TA/DA will be paid for attending for the interview or joining, if selected.
- vii. Only the candidates meeting essential qualifications would be interviewed.
- viii. **Concealing of facts or CANVASSING in any form shall lead to disqualification of such candidates.**
- ix. In case of any disputes, it will be resolved in the jurisdiction of New Delhi court only.
- x. The final results of the interview will be hosted on the institute's website 10 days after the interview, so no phone calls will be entertained before that.

**Assistant Administrative Officer
Division of Plant Physiology**



पदप कार्याकी संभाग
भारतीय कृषिअनुसांधनसंस्थान, 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 बाह्य वित्त-पोषित परियोजनाओं हेतू विभिन्न पदों के लिए ऑनलाइन साक्षात्कार में भाग लेने के लिए आवेदन आमंत्रित किये जा रहे हैं। सभी पद संविधा पर आधारित है। पात्र उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे 27 नवंबर, 2021 तक निम्न दिये गये ई-मेल पते पर 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।

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

ई-मेल- dbtproject21@gmail.com

पद	पदों की संख्या	वेतन	योग्यता
1-परियोजना वैज्ञानिक (परियोजना 1: इम्पैक्ट ऑफ फर्टीलाइजेशन आन ग्रेन न्यूट्रिशनल क्वालिटी फॉर ह्यूमैन हैल्थ: फर्टीलाइजर रिसर्च व रिसपोन्सिबल इप्लीमेंटेशन- आइ एफ डी सी वित्त पोषित)	01	रु• 69,000 /- (समेकित) अधिकतम आयु- 45 वर्ष	आवश्यक योग्यता- मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से जैव-प्रौद्योगिकी विषय में पीएच डी तथा पीएच डी के पश्चात क्लोनिंग, ट्रान्सफोरमेशन व ट्रान्सजेनिक का आण्विक विश्लेषण, R द्वारा सांख्यिकीय विश्लेषण के क्षेत्र में कम से कम दो वर्ष का कार्य अनुभव। एस सी आई जर्नल में कम से कम तीन शोध पत्र (प्रथम अथवा अनुरूपी लेखक) वांछनीय-योग्यता- आण्विक जीव विज्ञान के आलावा कृषि से सम्बन्धित कार्यों का अनुभव होना चाहिए, फिल्ड प्रयोग डिजाइन व लेआउट, फिल्ड डाटा विश्लेषण व व्याख्या, एच पी एल सी व सूक्ष्म पोषक तत्वों के विश्लेषण के अभिलेखन में प्रयोग होने वाले उपकरण का चलाने में दक्षता, रीपोर्ट लेखन, प्रयोगशाला व कार्मिक प्रबन्धन।
2-रिसर्च फ़ैलो (परियोजना 1)	01	रु• 30,000 /- (समेकित) अधिकतम आयु- 35 वर्ष	आवश्यक योग्यता- मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से जैव-प्रौद्योगिकी या कृषि-विज्ञान (पादप या फसल कार्याकी) में विषय में प्रथम श्रेणी में स्नातकोत्तर डिग्री वांछनीय-योग्यता- सूक्ष्म पोषक तत्व विश्लेषण, एच पी एल सी संचालन, सांख्यिकीय विश्लेषण, फिल्ड डाटा विश्लेषण व व्याख्या, रीपोर्ट लेखन, एम एस आफिस में दक्षता।
3-फिल्ड/लैब स्टाप (परियोजना 1)	03	रु• 18,000 /- (समेकित) अधिकतम आयु- 35 वर्ष	आवश्यक योग्यता- मान्यता प्राप्त विद्यालय से इन्टर वांछनीय-योग्यता- कृषि से सम्बन्धित कार्यों का अनुभव जैसे- बुआई, सिंचाई, कटाई, निराई आदि, सूक्ष्म पोषक तत्वों के विश्लेषण हेतू नमूना तैयार करना, मृदा नमूनों को एकत्र करना, प्रयोगशाला की सफाई व रखरखाव।
4- रिसर्च एसोसीएट-II/ प्रिन्सपल प्रोजेक्ट एसोसीएट (परियोजना 2: साइट-डाईरैक्टेटेड म्युटाजेनीसिस आफ लो-एफीनीटी नाईट्रेट ट्रान्सपोटर जीन फॉर इनप्रुविंग नाइट्रोजन अपटेक इफीसैन्सी इन एरोबिक राइस- डी बी टी वित्त पोषित)	01	रु• 49,000 + 24% एच आर ए प्रतिमाह नियम व शर्तें- रिसर्च एसोसीएट-II के लिए OM SB/S9/Z-06/2019 dated 23 April 2019 के अनुसार व प्रिन्सपल प्रोजेक्ट एसोसीएट के लिए OM	आवश्यक योग्यता: रिसर्च एसोसीएट के लिए जैव-प्रौद्योगिकी/आण्विक विज्ञान तथा जैव-प्रौद्योगिकी/जीव विज्ञान (पादप-विज्ञान) में पीएच डी आवश्यक योग्यता: प्रिन्सपल प्रोजेक्ट एसोसीएट के लिए कृषि-विज्ञान (जैव-प्रौद्योगिकी/आण्विक विज्ञान तथा जैव-प्रौद्योगिकी) विषय में प्रथम श्रेणी में स्नातकोत्तर डिग्री के साथ आर एण्ड डी संस्थान में 8 वर्ष कार्य का अनुभव या विज्ञान (जैव-प्रौद्योगिकी/आण्विक विज्ञान

		SR/S9/Z-05/2019 dated 10 July 2020) के अनुसार। अधिकतम आयु- 40 वर्ष	तथा जैव-प्रौद्योगिकी) में पीएच डी के साथ आर एण्ड डी संस्थान में 4 वर्ष कार्य का अनुभव। वांछनीय-योग्यता- बुनियादी आण्विक तकनीकों जैसे-क्लोनिंग, ट्रान्सफॉरमेशन (जीवाणु, यीस्ट, पादप), ऊतक संवर्धन, आण्विक विधी से उत्परिवर्दन बनाना आदि का अनुभव, R द्वारा सांख्यिकीय विश्लेषण, डाटा विश्लेषण व व्याख्या, रीपोर्ट लेखन, एस सी आई जरनल में शोध पत्र (प्रथम अथवा अनुरूपी लेखक)
5- जे आर एफ या एस आर एफ या रिसर्च एसोसीएट-I (परियोजना 3: एसोसीएसन बीटवीन कैंडीडेट जीन्स एण्ड ट्रेट गवर्निंग फॉस्फोरस यूज इफीसैन्सी इन व्हीट-सी एस आई आर वित्त पोषित)	01	जे आर एफ 31,000/- एस आर एफ 35,000/- रिसर्च एसोसीएट-I 47,000/- दिशा निर्देश - OM 6/Fellowship ENH)/2k19/EMR-I dtd.7 th June 2019 अधिकतम आयु- 35 वर्ष एच आर ए @ 24% के दावे व अन्य पात्रता दिशनिर्देश हेतू, कृपया वेबसाइट पर जाएँ- www.csirhrdg.res.in	आवश्यक योग्यता: पादप जैव-प्रौद्योगिकी / आण्विक विज्ञान तथा जैव-प्रौद्योगिकी / पादप प्रजनन व आनुवंशिकी में पीएच डी जे आर एफ और एस आर एफ : अभ्यर्थी को जे आर एफ नेट/ एल एस/गेट अर्हता प्राप्त होनी चाहिए। एस आर एफ के लिए, अभ्यर्थी को स्नातकोत्तर डिग्री पीएच डी के पश्चात 2 वर्ष का कार्य अनुभव होने चाहिए। आर ए : अभ्यर्थी को पीएच डी के पश्चात किसी प्रोजेक्ट में आर ए के रूप में 3 वर्ष पूर्ण नहीं होने चाहिए। वांछनीय-योग्यता- फिल्ड-क्रोप, आण्विक मार्कर, जीनोम डाटा विश्लेषण, एसोसीएसन मैपिंग व व्याख्या, एस सी आई जरनल में शोध पत्र (प्रथम अथवा अनुरूपी लेखक)

नियम व शर्तें-

1. 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, पद की दावेदारी परियोजना के समाप्त होने के साथ ही समाप्त हो जाएगी।
4. साक्षात्कार हेतू रिपोर्टिंग के लिए समय जानकारी ई-मेल द्वारा दे दी जाएगी तथा उम्मीदवारों द्वारा निर्देशों का पालन होना चाहिए।
5. उम्मीदवारों को आवेदन पत्र अनिवार्य रूप से भरना होगा (प्रारूप के अनुसार) तथा साथ ही दसवीं 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 शोध 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।
6. साक्षात्कार में उपस्थिति या नियुक्ति के लिए कोई भत्ता (टी ए/डी ए) देय नहीं होगा।
7. केवल ऐसे अभ्यर्थी जो आवश्यक योग्यता रखते हैं वे ही साक्षात्कार के लिए विचाराधीन होंगे।
8. **ऐसे अभ्यर्थी जो आवश्यक योग्यता न रखते हो या उनके द्वारा किसी सत्यता को छुपाया गया हो उन्हें अयोग्य माना जाएगा।**
9. किसी प्रकार का विवाद का हल नई दिल्ली अदालत में किया जाएगा।
10. साक्षात्कार के अंतिम परिणाम साक्षात्कार के 10 दिनों के बाद संस्थान की वेबसाइट पर उपलब्ध करा दिए जाएंगे, अतः उससे पहले किसी फोन काल का जवाब नहीं दिया 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.	Project	Post: Tick whichever is applicable	Attested Passport size photograph
1.	Project No 1 (IFDC)	Position: Project Scientist / Research Fellow / Field staff	
2.	Project No 2 (DBT)	Position: RA – II or PPA	
3	Project No 3 (CSIR)	Position: SRF / RA – I	

1	Full Name (In Block Letters)	
2	Father's Name	
3	Date of Birth (DD/MM/YYYY)	
4	Age as on 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						
Ph.D.						
NET/GATE etc.	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 with DOI

.....
.....

14. No objection certificate from present employer: Yes / No

15. Any other information (include details of)

.....

16. Names of Professional referees with phone numbers who can be contacted for background check.

1. 2.

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