

# भा. कृ. अनु. प. –भारतीय कृषि सांख्यिकी अनुसन्धान संस्थान, लाइब्रेरी एवेन्यू, पूसा, नयी दिल्ली-110012(भारत)



#### साक्षात्कार

भाकृअनुप लाइब्रेरी एवेन्यू ,भाकृसांअनुसं -, पूसा, नयी दिल्ली में चल रही परियोजना शिर्षक "Network Project on "Agricultural Bioinformatics and Computational Biology तथा परियोजना शिर्षक ""Computational and Analytical Solutions for High throughput Biological Data under Consortium Research Platform on Genomics" के अन्तर्गत निम्न पदों को भरने हेतु साक्षात्कार वीडिओ कोंफ्रेंसिंग के माध्यम से दिनांक 19.12.2020 को आयोजित किया जाएगा। नियुक्ति पूर्णतया ठेके पर अस्थाई आधार पर होगी और संबंधित परियोजना के साथ सह टर्मिनस होगी। अवलंबी के पास भा.कृ.अनु.प. में नियमित नियुक्ति के लिए कोई दावा नहीं होगा।

परियोजना का	पद की	आवश्यक योग्यता	वांछनीय योग्यता
नाम	संख्या एवं		
	नाम		
नेटवर्क परियोजना on "Agricultural Bioinformatics and Computational Biology"केबिन) (स्कीम	02(दो): सीनियर रिसर्च फैलो	बायोइन्फोरमेटिक्स/ संगणक विज्ञान/ संगणक अनुप्रयोग/ कृषि सांख्यिकी/ सांख्यिकी में स्नातकोत्तर या 4 वर्ष और 5 वर्ष की स्नातक डिग्री अथवा समकक्ष या  03 वर्ष की स्नातक की डिग्री प्राप्त करने के बाद, जिन्होंने एमसीए की तरह व्यवसायिक मास्टर डिग्री (3 वर्ष) प्राप्त की हो। 3 वर्ष की स्नातक डिग्री और 2 वर्ष की स्नातकोत्तर डिग्री के साथ बेसिक सांइस में मांस्टर डिग्री रखने वाले उम्मीदवारों के पास छम्ज् योग्यता होनी चाहिए।  या  कृषि सांख्यिकी/ गणितीय सांख्यिकी/ सांख्यिकी/ कृषि अर्थशास्त्र/ कम्प्यूटर विज्ञान/ कम्प्यूटर अनुप्रयोग में पी.एच.डी.  नोटः आगे स्पष्टीकरण के लिए कृप्या Annexure देखें।	स्टेटिस्टिकल एण्ड कम्प्यूटेशनल जेनोमिक्स/ बायोइन्फोरमेटिक्स में ज्ञान      LINUX/R/Perl/JAVA/PHP/JSP     मे प्रोग्रामिंग का ज्ञान एंव सांख्यिकी साफटवेयर/टूल के प्रयोग का अनुभव
	01(एक): यंग प्रोफेशनल- II	कंप्यूटर साइंसएमसीए में बी/कंप्यूटर इंजीनियरिंग/.टेक. या मास्टर डिग्री या समकक्ष	<ul> <li>Web-Site, Portals development and management, content management system with Joomla framework using Linux, Apache, MySQL, etc. में अनुभव।</li> <li>Java/ C++/ PHP/ PERL/ Python etc. based application development Linux, Apache and MySQL/Oracle में अनुभव।</li> </ul>
सीआरपी- जीनोमिक्स प्लेटफॉर्म के तहत	02(दो): सीनियर रिसर्च	बायोइन्फोरमेटिक्स/ संगणक विज्ञान/ संगणक अनुप्रयोग/ कृषि सांख्यिकी/ सांख्यिकी में स्नातकोत्तर या ४ वर्ष और 5 वर्ष की स्नातक डिग्री अथवा समकक्ष <b>या</b>	<ul> <li>स्टेटिस्टिकल एण्ड कम्प्यूटेशनल जेनोमिक्स / बायोइन्फोरमेटिक्स में ज्ञान</li> <li>LINUX/R/Perl/JAVA/PHP/JSP मे प्रोग्रामिंग का ज्ञान एंव</li> </ul>

उच्च थ्रूपुट जैविक	फैलो	03 वर्ष की स्नातक की डिग्री प्राप्त करने के बाद,	सांख्यिकी साफटवेयर/टूल
डेटा के लिए		जिन्होंने एमसीए की तरह व्यवसायिक मास्टर डिग्री (3	के प्रयोग का अनुभव
कम्प्यूटेशनल और		वर्ष) प्राप्त की हो। 3 वर्ष की स्नातक डिग्री और 2 वर्ष	
विश्लेषणात्मक		की स्नातकोत्तर डिग्री के साथ बेसिक सांइस में मांस्टर	
।वर्श्लवणात्मक		डिग्री रखने वाले उम्मीदवारों के पास छम्ज योग्यता होनी	
समाधान		चाहिए।	
		या	
		कृषि सांख्यिकी / गणितीय सांख्यिकी / सांख्यिकी /	
		कृषि अर्थशास्त्र/ कम्प्यूटर विज्ञान/ कम्प्यूटर अनुप्रयोग	
		में पी.एच.डी.	
		नोटः आगे स्पष्टीकरण के लिए कृप्या Annexure देखें।	

### परिलब्धियां:-

- सीनियर रिसर्च फैलो के लिए परिलब्धियां: समेकित राशि रु.31,000/- प्रतिमाह + एच.आर.ए.(केंद्रीय सरकार के मानदंडों के अनुसार) प्रथम एवं द्वितीय वर्ष के लिए तथा रु.35,000/- प्रतिमाह + एच.आर.ए.(केंद्रीय सरकार के मानदंडों के अनुसार) तृतीय वर्ष से, प्रदान की जाएगी।
- यंग प्रोफेशनल-II के लिए परिलब्धियां: समेकित राशि रु.25,000/- प्रतिमाह प्रदान की जाएगी।

# आयु सीमा:-

- सीनियर रिसर्च फैलो के लिए: साक्षात्कार की तिथि पर आयु 35 वर्श (SC/ST/महिला उम्मीदवारों के लिए 5 वर्ष की छूट और OBC उम्मीदवारों के लिए 3 वर्ष) से अधिक नहीं होनी चाहिए।
- यंग प्रोफेशनल-II के लिए: साक्षात्कार की तिथि पर आयु 21 वर्ष से अधिक एवं 45 वर्ष से कम (SC/ST/महिला उम्मीदवारों के लिए 5 वर्ष की छूट और OBC उम्मीदवारों के लिए 3 वर्ष) होनी चाहिए।

## निर्देश:

- 1. सभी उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और निर्देशों का पालन करें।
- 2. सभी उम्मीदवारों को अपने रिज़्यूम(Resume) की स्कैन की हुई प्रतियों(रिज़्यूम में मोबाइल नंबर और पता शामिल करना होगा) को एवं दस्तावेज़ मैट्रिक से लेकर आगे बढ़ते हुए स्नातक, स्नाकोत्तर आदि तक आवश्यक एवं वांछनीय प्रासंगिक प्रमाण पत्रों सिहत स्क्रीनिंग प्रक्रिया हेतु दिनांक 14.12.2020 तक Manjeet.Kaur@icar.gov.in पर ई-मेल करना होगा। अभ्यार्थियों के दस्तावेजों का सत्यापन मूल दस्तावेजों के साथ बाद के चरण में किया जाएगा।
- 3. किसी भी रूप में तथ्यों को छिपाना या रद्द करना अयोग्यता या समाप्ति की और ले जायगा।
- 4. संबंधित परियोजना में उपरोक्त पद को अनुबंध और सह-टर्मिनस के आधार पर भरा जाएगा।
- 5. यदि अभ्यार्थी का कोई नजदीकी अथवा दूर का रिश्तेदार भाकृअनुप भाकृसांअनुसं में कार्यरत है तो परिशिष्ट-III में दिये गये विवरणानुसार उसका नाम, पदनाम, उसके द्वारा किए जाने वाले कार्य की प्रकृति, उसके साथ सम्बन्ध की लिखित में घोषणा करनी होगी।
- 6. सभी अभ्यर्थियों को संलग्न परिशिषट-I एवं परिशिषट-II प्रपत्र में दिए गए विवरणानुसार विधिवत रूप से हस्ताक्षर कर अपेक्षित घोषणा आवश्यक रूप से संलग्न करनी होगी।
- 7. साक्षात्कार के दिन रिक्तियों की कुल संख्या में अन्य परियोजनाओं की आवश्यकतानुसार बदलाव किया जा सकता है।
- 8. अभ्यर्थियों से अनुरोध कि वे अपने वर्तमान नियोक्ता से अनापत्ति पत्र भी संलग्न करें।
- 9. निदेशक, भाकृअनुप भाकृसांअनुसं का निर्णय सभी मामलों में अंतिम और बाध्यकारी होगा।
- 10. उम्मीदवारों को सी.जी.पी.ए/ओ.जी.पी.ए के रूप में जारी किए गये प्राप्तांकों की अनुमोदित रूपांतरण /तालिका सूत्र को संलग्न करना अनिवार्य है।
- 11. साक्षात्कार अंग्रेज़ी अथवा हिन्दी भाषा के माध्यम से दिया जा सकता है।
- \*विभिन्न केंद्र सरकार के विभागों एजेंसियों द्वारा आयोजित परीक्षा जैसे कि/CSIR-UGC,ICMR, ICAR, DAE, DST, DBT, GATE इत्यादि राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा )NET) के रूप में माना जाता है जैसा कि OM SR/S/9Z- 2012/09of DST दिनाँक 21.10.2014 में उल्लेखित है



### ICAR-INDIAN AGRICULTURAL STATISTICS RESEARCH INSTITUTE Library Avenue, Pusa, New Delhi - 110012 (INDIA)



# **Interview**

Interview via Video-Conferencing will be held on 19.12.2020 at ICAR -IASRI, New Delhi for the following posts under projects "Network Project on Agricultural Bioinformatics and Computational Biology" and "Computational and Analytical Solutions for High throughput Biological Data under Consortium Research Platform on Genomics". The appointment will be on contractual basis and co-terminus with the project. The incumbent shall not have any claim for regular appointment under ICAR.

Name of the Project	Number and name of Post	Essential Qualification	Desirable	
		Master's in Bioinformatics/ Computer Science / Computer Application/ Agricultural Statistics/ Statistics or equivalent with 4 years or 5 years of Bachelor's degree.		
	02(Two):	OR		
Network Project on	Senior Research Fellow	Having 3 years Bachelor's Degree who have acquired professional Master degree (3 years) like MCA are eligible. Candidates having Master's degree in basic sciences with 3 years Bachelor's degree and 2 years Master's Degree should have NET qualification.  OR	<ul> <li>i) Knowledge of Statistical and Computational Genomics Bioinformatics.</li> <li>ii) Knowledge of programming LINUX/R/Perl/JAVA/ PHP/ JS and use of various software tools.</li> </ul>	
"Agricultural Bioinformatics and Computational		Ph.D. in Bioinformatics/ Computer Science / Computer Application/ Agricultural Statistics.		
Biology")CABin Scheme(		Note: For further clarification please refer ANNEXURE		
	01(One): Young Professional- II	B.Tech. or Master degree in computer science/Computer Engineering /MCA or equivalent.	<ul> <li>Experience in Web-Site, Portals development and management content management system with Joomla framework using Linux, Apache, MySQL, etc. based application development.</li> <li>Experience in Java/ C++/ PHP/ PERL/Python etc. based application development Linux Apache and MySQL/Oracle.</li> </ul>	
Computational and Analytical		Master's in Bioinformatics/ Computer Science / Computer Application/ Agricultural Statistics/ Statistics or equivalent with 4 years or 5 years of Bachelor's degree.	i) Knowledge of Statistical and Computational Genomics/ Bioinformatics.	
Solutions for High throughput	02(Two).	OR	ii) Knowledge of	
Biological Data Under Consortium Research Platform on Genomics	02(Two):  Senior Research Fellow	Having 3 years Bachelor's Degree who have acquired professional Master degree (3 years) like MCA are eligible. Candidates having Master's degree in basic sciences with 3 years Bachelor's degree and 2 years Master's Degree should have NET qualification.	programming in LINUX/R/Perl/JAVA/PHP/ JSP and use of various software & tools.	

	OR	
	Ph.D. in Bioinformatics/ Computer Science / Computer Application/ Agricultural Statistics.	
	Note: For further clarification please refer ANNEXURE	

#### **EMOLUMENTS:-**

Senior Research Fellow: Consolidated Rs.31,000/- + HRA(as per central govt. norms) per month for 1<sup>st</sup>

and 2<sup>nd</sup> year & Consolidated Rs.35,000/- + HRA (as per central govt. norms)

per month from 3<sup>rd</sup> year.

Young Professional-II: Consolidated Rs.25,000/- per month.

**Age Limit:** 

Senior Research Fellow: Age for SRF should be not more than 35 years (5 years relaxation for

SC/ST/women candidates and 3 years for OBC candidates) as on the

date of the interview.

Young Professional-II: Age of YP-II should not be less than 21 years and not more than 45

years (5 years relaxation for SC/ST/women candidates and 3 years for

OBC candidates) as on the date of the interview.

#### **Instructions:**

- 1. All candidates are requested to read carefully and abide by Instructions.
- 2. All candidates are required to kindly e-mail the scanned copies of their Resume(must include Mobile No.), documents (from matriculation onwards, B.Tech or M.Sc, etc.) regarding essential/desirable qualifications and other relevant certificates for the screening process to <a href="Manieet.Kaur@icar.gov.in">Manieet.Kaur@icar.gov.in</a> latest by 14.12.2020. Document verification (with all the original documents and certificates) of the candidates will be done at later stage.
- 3. Concealing of facts or canvassing in any form shall lead to disqualification or termination.
- 4. The above positions will be filled on contractual basis and co-terminus with the respective project.
- **5.** If the candidate's near or distant relative is an employee of the ICAR/IASRI, he/she has to send the filled, scanned copy of **ANNEXURE-III** mentioning the name, designation, nature of duties, relationship.
- **6.** All the candidates are also required compulsorily to send along with the Resume, the declaration <u>as</u> <u>detailed in ANNEXURE-I and ANNEXURE-II</u>) duly signed in the format annexed.
- 7. The total number of vacancies may vary depending on other project requirements, if any, on the date of interview.
- **8.** Candidates should also send along with the Resume the No Objection Certificate from their present employer, if any.
- 9. Decision of Director, IASRI will be final and binding in all respects.
- 10. Candidates having marks issued in the form of CGPA/OGPA should send approved conversion table/formula along with their Resume.
- 11. Candidates can give the Interview in English/Hindi language.
- \*Examination conducted by various Central Government Departments/Agencies like CSIR-UGC, ICMR, ICAR, DAE, DST, DBT, GATE etc., are considered as National Eligibility Test (NET) as mentioned in the OM SR/S9/Z-09/2012 of DST dated 21.10.2014.

#### आवेदन प्रपत्र ApplicationForm के पद के लिए आवेदन—पत्र

	Application for the post of	************
1	पूरा नाम (स्पष्ट अक्षरों में) Full Name(In Block letters)	पासपोर्ट आकार का सत्यापित
2	पिता / पति का नाम Father's/ Husband's Name	फोटोग्राफ
3	जन्मतिथि Date of Birth (DD/MM/YY)	Attested Passport size Photgraph
4	साक्षात्कार के दिन आयु	Thoigraph
5	पता पिनकोड सहित Address with pin code	
	क. स्थाई पता Permanent address	
	ख. पत्राचार का पता For communication	. Balleting of the control of the control of
6	मोबाइल नम्बर Mobile No.	
7	ई—मेल का पता E-mail Address	
8	लिंग Sex	
9	वैवाहिक स्थिति Marital status	
10	क्या आप अनु.जाति / अनु.ज.जाति / ओ.बी.सी. / सामान्य वर्ग से हैं । Whether belongs to SC/ST/ OBC/ General	

11- दसवीं कक्षा से आगे शैक्षणिक योग्यता का विवरण Details of Educational Qualification from 10th onwards

ভিয়ী Degree	विषय Subject	बोर्ड / विश्वविद्यालय Board/University	प्रवेश का वर्ष /year of admission	उत्तीर्ण का वर्ष Year of passing	कोर्स की अवधि / Duration of Course (years)	अधिकतम अंक Max.Marks	प्राप्त अंक Marks obtained	प्रतिशत Percentage

12- अनभव का विवरण

क्र.सं.	पदनाम Position held	नियोक्ता Employer	अवधि	कुल अनुभव	
			कब से (from)	कब तक (to)	Total experience

- 14. प्रकाशनों का विवरण (केवल प्रकाशित शोध-पत्र) Details of publications (only published research papers)
- 15. वर्तमान नियोक्ता से अनापित्त प्रमाण-पत्र / Weather obtained No objection certificate from present employer?
- 16. अतिरिक्त सूचना Additional information

The information given above by me are true to the best of my knowledge and belief, if any information is being found false, my candidature/services, if selected, may be terminated without any notice.

Date:-

#### घोषणा DECLARATION

मैं एतदद्वारा घोषणा करता हूँ कि मेरा कोई भी नजदीकी अथवा दूर का रिश्तेदार भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (भा.कृ. अ.प.)/ भारतीय कृषि सांख्यिकी अनुसंधान संस्थान (भा.कृ.सां.अ.सं.) में कार्यरत नहीं है । ऐसा न पाये जाने की स्थिति में तथा उसकी घोषणा न करने पर, जैसा कि विज्ञापन में निर्धारित है, साक्षात्कार एवं तथा पद के लिए चयन हेतु मेरी अभ्यर्थिता को रदद किया जा सकता है।

> हस्ताक्षर Signature

तिथि एवं स्थान (Date & Place)

अथ्यर्थी का पूरा नाम Full name of the Candidate

# परिशिष्ट-|||/ANNEXURE - III

# घोषणा Declaration

में, लिए साक्षात्कार में उप के अनुसार, भा.कृ.अ.प.	स्थित होने का	इच्छुक हूँ । विङ	ज्ञापन के अ	नुसार साक्षात		
Iofrelative in ICAR is furni	on					interview ticular of my
नाम Name						
पदनाम Designation	*					
कार्यालय Office						
कार्य की प्रकृति Natu	re of duties :					
सम्बन्ध Relationship						

हस्ताक्षर Signature

तिथि एवं स्थान (Date & Place)

अथ्यर्थी का पूरा नाम Full name of the Candidate