

विज्ञा.सं. एनआरएससी:आरएमटी: **Advt. No. NRSC-RMT-2-2024**

दिनांक **DT.18.03.2024**

- A)** राष्ट्रीय सुदूर संवेदन केंद्र (एनआरएससी) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो), अंतरिक्ष विभाग (अं.वि.) के प्रमुख केंद्रों में से एक है। एनआरएससी के पास उपग्रह डेटा प्राप्त करने हेतु भू-केंद्रों की स्थापना, डेटा उत्पादों के जनन, प्रयोक्ताओं को वितरित करने, आपदा प्रबंधन सहायता, सुशासन हेतु भू-स्थानिक सेवाओं और पेशेवरों, संकाय सदस्यों एवं छात्रों के क्षमता-निर्माण सहित सुदूर संवेदन अनुप्रयोगों के लिए तकनीक के विकास का अधिदेश है। एनआरएससी देश की राष्ट्रीय एवं क्षेत्रीय सुदूर संवेदन डेटा तथा अनुप्रयोग संबंधित आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए कई परिसरों के माध्यम से कार्य करता है।

National Remote Sensing Centre (NRSC) is one of the primary centres of Indian Space Research Organisation (ISRO), Department of Space. NRSC has the mandate for establishment of groundstations for receiving satellite data, generation of data products, dissemination to the users, development of techniques for remote sensing applications including disaster management support, geospatial services for good governance and capacity building for professionals, faculty and students. NRSC operates through multiple campuses to meet national and regional remote sensing data and applications needs of the country.

- B)** एनआरएससी निम्नलिखित अस्थायी अनुसंधान कार्मिक पदों के लिए पात्र उम्मीदवारों से ऑनलाइन आवेदन आमंत्रित करता है:

NRSC invites ONLINE applications from eligible candidates for the following temporary Research Personnel positions:

अनुसंधान वैज्ञानिक (आरएस) Research Scientist (RS)			
क्र.सं Sl. No	पद कोड Post Code	पदों की संख्या No. of Positions	आवश्यक योग्यताएं Essential Qualification Requirements
1	RS10	03	बी.एससी में भौतिकी/गणित/भूविज्ञान अनिवार्य विषय के साथ भूविज्ञान/अनुप्रयुक्त भूविज्ञान में एम.एससी/एमएस या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc in Geology / Applied Geology or equivalent Specialization With B.Sc having Physics/ Mathematics/Geology as compulsory subject
2	RS11	04	इंजीनियरिंग की किसी भी शाखा में बी.ई./बी.टेक के साथ सुदूर संवेदन और जीआईएस/जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E / M.Tech in Remote Sensing & GIS / Geoinformatics or equivalent Specialization With B.E./B.Tech in any branch of Engineering

3	RS12	04	सिविल इंजीनियरिंग/कृषि इंजीनियरिंग में बी.ई./बी.टेक के साथ सुदूर संवेदन और जीआईएस/जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E / M.Tech in Remote Sensing & GIS / Geoinformatics or equivalent Specialization With B.E/B.Tech in Civil Engineering/Agricultural Engineering
4	RS13	01	कंप्यूटर विज्ञान इंजीनियरिंग/जियोइंफॉर्मेटिक्स में बी.ई./बी.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता के साथ सुदूर संवेदन और जीआईएस/जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E / M.Tech in Remote Sensing & GIS / Geoinformatics or equivalent Specialization With B.E/B.Tech in Computer Science Engineering/Geoinformatics or equivalent Specialization
5	RS14	05	कृषि/वानिकी/बागवानी में बी.एससी (4 वर्ष की डिग्री) के साथ सुदूर संवेदन और जीआईएस/जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E / M.Tech in Remote Sensing & GIS / Geoinformatics or equivalent Specialization With B.Sc in Agriculture/Forestry/Horticulture (4 years degree)
6	RS15	01	किसी भी विषय में बी.एससी के साथ वनस्पति विज्ञान/वानिकी/पारिस्थितिकी/पारिस्थितिकी और पर्यावरण विज्ञान में एमएससी या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc Botany/ Forestry / Ecology/ Ecology and Environmental sciences or equivalent Specialization with B.Sc in any Subject
7	RS16	02	सिविल इंजीनियरिंग/कृषि इंजीनियरिंग में बी.ई./बी.टेक के साथ जल संसाधन/जल विज्ञान/सिंचाई जल प्रबंधन में विशेषज्ञता के साथ सिविल इंजीनियरिंग में एम.ई./एम.टेक M.E/M.Tech in Civil Engineering with Specialization in Water Resources/ Hydrology/ Irrigation Water Management with B.E/B.Tech in Civil Engineering/ Agriculture Engineering
परियोजना वैज्ञानिक- I Project Scientist-I			
8	PS02	06 (उपरोक्त में से 04 पद आरआरएससी-उत्तर, नई दिल्ली) के लिए निर्धारित हैं। (Out of the above 04 posts are identified at RRSC-N, New Delhi)	कंप्यूटर विज्ञान इंजीनियरिंग/जियोइंफॉर्मेटिक्स या समकक्ष विशेषज्ञता में बी.ई./बी.टेक के साथ सुदूर संवेदन और जीआईएस/जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E / M.Tech in Remote Sensing & GIS / Geoinformatics or equivalent Specialization With B.E/B.Tech in Computer Science Engineering/ Geoinformatics or Equivalent Specialization

परियोजना वैज्ञानिक- बी Project Scientist-B			
9	PSB01	04	कंप्यूटर विज्ञान इंजीनियरिंग में बी.ई/बी.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता B.E/B.Tech in Computer Science Engineering or equivalent Specialization
परियोजना एसोसिएट- I Project Associate-I			
10	PA03	02	किसी भी विषय में बी.एससी के साथ सुदूर संवेदन /जीआईएस में एम.एससी या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc in Remote Sensing / GIS or equivalent Specialization with B.Sc in any Subject
परियोजना एसोसिएट- II Project Associate-II			
11	PA201	12 उपरोक्त में से 02 पद नई दिल्ली के लिए चिन्हित हैं (Out of the above 02 posts are identified at New Delhi)	कंप्यूटर विज्ञान इंजीनियरिंग/जियोइंफॉर्मेटिक्स में बी.ई/बी.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता के साथ जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता के साथ औद्योगिक और शैक्षणिक संस्थानों या विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक गतिविधियों और सेवाओं में अनुसंधान और विकास में 02 वर्ष का अनुभव M.E / M.Tech in Geoinformatics or equivalent Specialization With B.E/B.Tech in Computer Science Engineering/ Geoinformatics or equivalent Specialization with 02 Years experience in Research and Development in Industrial and Academic Institutions or Science and Technology Organisations and Scientific activities and services
कनिष्ठ अनुसंधान अध्येता (जेआरएफ) Junior Research Fellow (JRF)			
क्र. सं. Sl. No	पद कोड Post Code	पदों की संख्या No. of Positions	आवश्यक योग्यताएं* Essential Qualification Requirements*
12	JRF13	01	सिविल इंजीनियरिंग/कृषि इंजीनियरिंग में बी.ई/बी.टेक के साथ जल संसाधन में विशेषज्ञता के साथ सिविल इंजीनियरिंग में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E./ M.Tech in Civil Engineering with specialization in Water Resources or equivalent Specialization with B.E / B.Tech in Civil Engineering/Agriculture Engineering

13	JRF14	01	कृषि में बी.एससी (4 वर्ष की डिग्री) के साथ सुदूर संवेदन और जीआईएस/जियोइंफॉर्मेटिक्स में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E / M.Tech in Remote Sensing & GIS / Geoinformatics or equivalent Specialization With B.Sc in Agriculture (4 years degree)
14	JRF15	07	बी.एससी में भौतिकी और गणित अनिवार्य विषय के साथ वायुमंडलीय विज्ञान में एम.एससी या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc in Atmospheric Sciences or equivalent Specialization with B.Sc. having Physics and Mathematics as compulsory subjects
15	JRF16	06	बी.एससी में भौतिकी और गणित अनिवार्य विषय के साथ समुद्र विज्ञान में एमएससी या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc. in Oceanography or equivalent Specialization with B.Sc having Physics and Mathematics as compulsory subjects
16	JRF17	01	इंजीनियरिंग की किसी भी शाखा में बी.ई/बी.टेक के साथ वायुमंडलीय विज्ञान/रसायन विज्ञान/पृथ्वी प्रणाली विज्ञान में एम.ई./एम.टेक M.E./M.Tech in Atmospheric Sciences/ Chemistry/ Earth System Science with B.E/B.Tech in any branch of Engineering
17	JRF18	01	बी.एससी में भौतिकी और गणित अनिवार्य विषय के साथ वायुमंडलीय विज्ञान/मौसम विज्ञान में एम.एससी या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc in Atmospheric Sciences/ Meteorology or equivalent Specialization with B.Sc. having Physics and Mathematics as compulsory subjects
18	JRF19	01 (पोस्ट की पहचान आरआरएससी- दक्षिण बेंगलुरु के लिए की गई है post is identified at RRSC-S, Bengaluru)	कृषि में बीएससी (4 साल का डिग्री कोर्स) के साथ कृषि मौसम विज्ञान में एम.एससी या समकक्ष विशेषज्ञता M.Sc in Agrometeorology or equivalent Specialization with B.Sc in Agriculture (4 years degree course)
19	JRF20	03	इंजीनियरिंग की किसी भी शाखा में बी.ई/बी.टेक के साथ वायुमंडलीय विज्ञान में एम.ई./एम.टेक या समकक्ष विशेषज्ञता M.E./M.Tech in Atmospheric Sciences or equivalent Specialization with B.E/B.Tech in any branch of Engineering
20	JRF21	03	बीएससी में भौतिकी और गणित अनिवार्य विषय के साथ जलवायु विज्ञान/भौतिकी/वायुमंडलीय विज्ञान/भौतिक समुद्र विज्ञान/भूभौतिकी में एम.एससी. M.Sc in Climate Science/Physics/Atmospheric Science/Physical Oceanography/Geophysics With B.Sc having Physics and Mathematics as compulsory subjects

21	JRF22	01	बीएससी में भौतिकी और गणित अनिवार्य विषय के साथ भौतिकी/मौसम विज्ञान/वायुमंडलीय विज्ञान में एम.एससी M.Sc in Physics/ Meteorology/ Atmospheric Sciences With B.Sc having Physics and Mathematics as compulsory subjects
22	JRF23	01	बीएससी में भौतिकी और गणित अनिवार्य विषय के साथ भौतिकी/मौसम विज्ञान में एम.एससी M.Sc in Physics/ Meteorology With B.Sc having Physics and Mathematics as compulsory subjects
23	JRF24	01	इंजीनियरिंग की किसी भी शाखा में बी.ई/बी.टेक के साथ वायुमंडलीय विज्ञान/रासायनिक इंजीनियरिंग/मौसम विज्ञान में एम.ई./एम.टेक M.E./M.Tech in Atmospheric Sciences /Chemical Engineering/Meteorology with B.E/B.Tech in any branch of Engineering

*पद कोड JRF13 से JRF24 के लिए

*For post Code JRF13 to JRF24

निम्नलिखित में से किसी एक के माध्यम से वर्णित प्रक्रिया के माध्यम से चयनित व्यावसायिक पाठ्यक्रम में स्नातकोत्तर डिग्री:

Post Graduate Degree in professional course selected through a process described through any one of the following:

A.) विद्वान जो राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा-सीएसआईआर-यूजीसी नेट के माध्यम से चुने जाते हैं जिसमें व्याख्याता-पद (सहायक प्रोफेसर) और गेट शामिल हैं।

Scholars who are selected through National Eligibility Tests-CSIR-UGC NET including lectureship (Assistant professorship) and GATE.

B.) केंद्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों और संस्थानों जैसे डीएसटी, डीबीटी, डीएई, अंतरिक्ष विभाग, डीआरडीओ, एमएचआरडी, आईसीएआर, आईसीएमआर, आईआईटी, आईआईएससी, आईआईएसईआर आदि द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया।

The selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their Agencies and institutions such as DST, DBT, DAE, DOS, DRDO, MHRD, ICAR, ICMR, IIT, IISc, IISER etc.

जेआरएफ पदों के लिए आवेदकों को प्रासंगिक अनुशासन (विज्ञापित अनुशासन के अनुसार) में वैध स्कोर कार्ड के साथ उपरोक्त परीक्षणों में से एक में उत्तीर्ण होना चाहिए।

The applicants for JRF positions should qualify one of the above tests with valid score card in relevant discipline (as per advertised discipline).

ऊपर विज्ञापित पदों के लिए परियोजनाओं का विवरण इस प्रकार है:

The Details of Projects against the posts advertised above are as follows:

क्र सं. S.No	पद कोड Post Code	पदों की सं. No. of Positions	पोस्ट से संबंधित परियोजनाओं की सूची List of projects related to post
1	RS10	03	उपग्रह एकीकृत भूस्खलन आकलन एवं चेतावनी प्रणाली (एसआईएलएएस) Satellite Integrated Landslide Assessment and Alert System (SILAAS)
2	RS11	04	1. उपग्रह एकीकृत भूस्खलन आकलन एवं चेतावनी प्रणाली (एसआईएलएएस) Satellite Integrated Landslide Assessment and Alert System (SILAAS) 2. वन आवरण हानि का स्वचालित पता लगाना और LiDAR आधारित संदर्भित