Advertisement for the post of Project Research Scientist - III (Non-Medical)

Applications are invited from interested candidates for one post of Project Research Scientist - III (Non-Medical) in an ICMR funded project, on a purely temporary basis.

Title	Spiral Dx: Real-world Evaluation of an Artificial Intelligence aLgorithm for Tremor detection and classification from hand-drawn SpIrals (RE-AL-LTI) As per current ICMR guidelines
Eligibility*	 First Class Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees, with three Years' Experience or PhD. ✓ Second Class Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees, with PhD and three Years' Experience, ✓ Must have handled minimum five Projects relevant to the requirement, as Principal Investigator or Co-PI. ✓ For Engineering / IT / CS - First Class Graduate degree of Four Years with Five years' Experience
	Desirable : Candidates with demonstrated expertise in algorithm development using modern programming languages, coupled with experience in medical image and signal processing, will be preferred. Prior exposure to advanced Artificial Intelligence techniques, particularly Machine Learning and Deep Learning, with applications in healthcare and biomedical domains, will be considered highly desirable.

- Interested candidates may email their resumes to spiraldx.reailti@gmail.com clearly mentioning the subject "Application for the post of Project Research Scientist III (Non-Medical)" on or before 12-10-2025.
- Only shortlisted candidates will be contacted for a virtual/direct interview.



Advertisement for the post of Two Project Research Scientist - I (Medical)

Applications are invited from interested candidates for two positions of Project Research Scientist - I (Medical) in an ICMR funded project, on a purely temporary basis.

Title	Spiral Dx: Real-world Evaluation of an Artificial Intelligence aLgorithm for Tremor detection and classification from hand-drawn SpIrals (RE-AL-LTI)
Salary	As per current ICMR guidelines
Eligibility*	Essential: ✓ MBBS / BDS Desirable: Prior experience with clinical research in Neurology, patient recruitment and clinical rating scales.

- Interested candidates may email their resumes to spiraldx.reailti@gmail.com clearly mentioning the subject "Application for the post of Project Research Scientist I (Medical)" on or before 12-10-2025.
- Only shortlisted candidates will be contacted for a virtual/direct interview.

क्या राजन/Dr. ROOPA RAJAN अपर आयार/Additional Professor अपर आयार/Additional Professor विज्ञान विज्ञान विमाग/Deptt. of Neurology विज्ञान विज्ञान केन्द्र/Neuro Science Centre विज्ञान विज्ञान केन्द्र/Neuro Science Centre विज्ञान विज्ञान केन्द्र/Neuro Science Centre विज्ञान स्थाप केन्द्र/Neuro Science Centre अभाज से नई विल्लो/AllMS, New Delhi-29

Advertisement for the post of Project Research Scientist - I (Non-Medical)

Applications are invited from interested candidates for one post of Project Research Scientist - I (Non-Medical) in an ICMR funded project, on a purely temporary basis.

Title	Spiral Dx: Real-world Evaluation of an Artificial Intelligence aLgorithm for Tremor detection and classification from hand-drawn SpIrals (RE-AL-LTI)
Salary	As per current ICMR guidelines
Eligibility*	 ✓ First Class Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees ✓ Second Class Post Graduate Degree, including the integrated PG degrees with PhD ✓ For Engineering / IT / CS - First Class Graduate Degree of Four Years Desirable: Candidates with demonstrated expertise in algorithm development using modern programming languages, coupled with experience in medical image and signal processing, will be preferred. Prior exposure to advanced Artificial Intelligence techniques, particularly Machine Learning and Deep Learning, with applications in healthcare and biomedical domains, will be considered highly desirable.

- Interested candidates may email their resumes to spiraldx.reailti@gmail.com clearly mentioning the subject "Application for the post of Project Research Scientist I (Non-Medical)" on or before 12-10-2025.
- Only shortlisted candidates will be contacted for a virtual/direct interview.

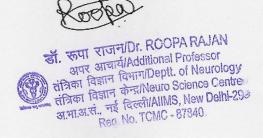


परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक-।।। (गैर-चिकित्सा) के पद के लिए विज्ञापन

आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित परियोजना में पूर्णतः अस्थायी आधार पर परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक-III (गैर-चिकित्सा) के एक पद के लिए इच्छुक उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

शीर्षक वेतन	स्पाइरल डीएक्स: हाथ से बनाये गए स्पाइरल से कंपन का पता लगाने और वर्गीकरण के लिए एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता एल्गोरिथम का वास्तविक-विश्व मूल्यांकन [आरई-एआई-एलटीआई] वर्तमान आईसीएमआर दिशानिर्देशों के अनुसार
पात्रता*	 अावश्यकः एकीकृत पीजी डिग्रियों सिहत प्रथम श्रेणी स्नातकोत्तर उपाधि, तीन वर्ष के अनुभव या पीएचडी के साथ। एकीकृत पीजी डिग्रियों सिहत द्वितीय श्रेणी स्नातकोत्तर उपाधि, पीएचडी और तीन वर्ष के अनुभव के साथ। प्रधान अन्वेषक या सह-पीआई के रूप में आवश्यकता से संबंधित कम से कम पाँच परियोजनाओं का संचालन किया हो। इंजीनियरिंग/आईटी/सीएस के लिए - पाँच वर्ष के अनुभव के साथ चार वर्ष की प्रथम श्रेणी स्नातक उपाधि।
	वांछित: आधुनिक प्रोग्रामिंग भाषाओं का उपयोग करके एल्गोरिथम विकास में सिद्ध विशेषज्ञता और मेडिकल इमेज एवं सिग्नल प्रोसेसिंग में अनुभव रखने वाले उम्मीदवारों को प्राथमिकता दी जाएगी। उन्नत आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस तकनीकों, विशेष रूप से मशीन लर्निंग और डीप लर्निंग, जिनका स्वास्थ्य सेवा और बायोमेडिकल क्षेत्रों में उपयोग होता है, का पूर्व अनुभव अत्यधिक वांछनीय माना जाएगा।

- इच्छुक उम्मीदवार अपना बायोडाटा spiraldx.reailti@gmail.com पर ईमेल कर सकते हैं, जिसमें विषय का स्पष्ट उल्लेख हो, "परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक-III (गैर-चिकित्सा) के पद के लिए आवेदन" 12-10-2025 को या उससे पहले भेजें।
- केवल चयनित उम्मीदवारों को ही वर्चुअल/प्रत्यक्ष साक्षात्कार के लिए संपर्क किया जाएगा।



परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - 1 (चिकित्सा) के पद के लिए विज्ञापन

आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित परियोजना में पूर्णतः अस्थायी आधार पर परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - I (चिकित्सा) के दो पदों के लिए इच्छुक उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

शीर्षक	स्पाइरल डीएक्स: हाथ से बनाये गए स्पाइरल से कंपन का पता लगाने और वर्गीकरण के लिए एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता एल्गोरिथम का वास्तविक-विश्व मूल्यांकन [आरई-एआई-एलटीआई]
वेतन	वर्तमान आईसीएमआर दिशानिर्देशों के अनुसार
पात्रता*	आवश्यकः • एमबीबीएस / बीडीएस वांछित: न्यूरोलॉजी में नैदानिक अनुसंधान, रोगी भर्ती और नैदानिक रेटिंग पैमानों का पूर्व अनुभव।

- इच्छुक उम्मीदवार अपना बायोडाटा spiraldx.reailti@gmail.com पर ईमेल कर सकते हैं, जिसमें विषय का स्पष्ट उल्लेख हो, " परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - I (चिकित्सा) के पद के लिए आवेदन" 12-10-2025 को या उससे पहले भेजें।
- केवल चयनित उम्मीदवारों को ही वर्चुअल/प्रत्यक्ष साक्षात्कार के लिए संपर्क किया जाएगा।



परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - I (गैर-चिकित्सा) के पद के लिए विज्ञापन

आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित परियोजना में पूर्णतः अस्थायी आधार पर परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - I (गैर-चिकित्सा) के एक पद के लिए इच्छुक उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।

शीर्षक	स्पाइरल डीएक्स: हाथ से बनाये गए स्पाइरल से कंपन का पता लगाने और वर्गीकरण के लिए एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता एल्गोरिथम का वास्तविक-विश्व मूल्यांकन [आरई-एआई-एलटीआई] वर्तमान आईसीएमआर दिशानिर्देशों के अनुसार
पात्रता*	 आवश्यकः प्रथम श्रेणी स्नातकोत्तर उपाधि, जिसमें एकीकृत स्नातकोत्तर उपाधियाँ शामिल हैं द्वितीय श्रेणी स्नातकोत्तर उपाधि, जिसमें एकीकृत स्नातकोत्तर उपाधियाँ और पीएचडी शामिल हैं इंजीनियरिंग/आईटी/सीएस के लिए - चार वर्षीय प्रथम श्रेणी स्नातक उपाधि वांछितः आधुनिक प्रोग्नामिंग भाषाओं का उपयोग करके एल्गोरिथम विकास में सिद्ध विशेषज्ञता और मेडिकल इमेज एवं सिग्नल प्रोसेसिंग में अनुभव रखने वाले उम्मीदवारों को प्राथमिकता दी जाएगी। उन्नत आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस तकनीकों, विशेष रूप से मशीन लर्निंग और डीप लर्निंग, जिनका स्वास्थ्य सेवा और बायोमेडिकल क्षेत्रों में उपयोग होता है, का पूर्व अनुभव अत्यधिक वांछनीय माना जाएगा।

- इच्छुक उम्मीदवार अपना बायोडाटा spiraldx.reailti@gmail.com पर ईमेल कर सकते हैं, जिसमें विषय का स्पष्ट उल्लेख हो, " परियोजना अनुसंधान वैज्ञानिक - I (गैर-चिकित्सा) के पद के लिए आवेदन" 12-10-2025 को या उससे पहले भेजें।
- केवल चयनित उम्मीदवारों को ही वर्चुअल/प्रत्यक्ष साक्षात्कार के लिए संपर्क किया जाएगा।

