Advertisement for the post in Directorate of Arecanut and Spices Development, Department of Agriculture and Farmers Welfare, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Project Titled "To evaluate and determine the effect of areca nut extracted in Rat models using MR imaging and NMR metabolomic."

| Name of the Post            | Research Associate                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No. of Post                 | 01                                                                                                                                                                                                                                         |
| Maximum Age Limit           | 40 years, With Relaxation for SC/ST and OBC                                                                                                                                                                                                |
| Educational Qualification   | Applicants should possess Ph.D. degree in science, with research interests in Biotechnology and Life Sciences.                                                                                                                             |
| Desirable<br>Qualification: | -Experience in Animal MRI techniques and NMR Metabolomics, MRI application, - Experience in evaluation of behaviors in rodents, -micro-CT Study of rodents, pharmacological assessment, -stereotactic surgery in rodents, rodent histology |
| Emoluments                  | Rs, 47000/- + 27% HRA pm                                                                                                                                                                                                                   |
| Duration of the post        | Three years,<br>Initial appointment will be made for one year, extendable every 12<br>months up to 3 years or till the end of the project, based on the<br>performance of the candidate                                                    |

Interested Applicant are requested to Email your CV in single PDF Format to "doaasd2025@gmail.com" by date "03-07-2025", Time 5:00 PM

Only Shortlisted Candidate would be called for interview (In-person Only), No TA would be provided by the Investigators/ institute.

Time and venue for the Interview shall be communicated to the candidates via email or Phone.

18 612 S.K. MEWAR

डा. एस.पं. वैज्ञानिक/Scientist एन.एम.आर. विभाग/Deptt. of NMR एन.एम.आर. विभाग/Deptt. क्रांस्थान अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान All India Institute of Medical Science अंसारी नगर, नई दिल्ली-29/Ansari Nagar, New Delhi-29 अंसारी नगर, नई दिल्ली-29/Ansari Nagar, New Delhi-29 पद के लिए विज्ञापन सुपारी एवं मसाला विकास निदेशालय, कृषि एवं किसान कल्याण विभाग, कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय, प्रोजेक्ट शीर्षक "एमआर इमेजिंग और एनएमआर मेटाबोलोमिक का उपयोग करके चूहे के मॉडल में निकाले गए सुपारी के प्रभाव का मूल्यांकन और निर्धारण करना।"

| पद का नाम:       | रिसर्च एसोसिएट                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| पद की संख्या     | 01                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| आयु सीमा         | 40 वर्ष, ओबीसी /एससी/एसटी के लिए 5 वर्ष की छूट के साथ                                                                                                                                                                                                                 |
| शैक्षणिक योग्यता | आवेदकों के पास विज्ञान, मास्टर डिग्री के साथ पीएचडी होनी चाहिए, साथ ही जैव<br>प्रौद्योगिकी और जीवन विज्ञान में अनुसंधान रुचि होनी चाहिए                                                                                                                               |
| वांछनीय योग्यताः | -पशु एमआरआई तकनीक और एनएमआर. मेटाबोलोमिक्स, एमआरआई<br>अनुप्रयोग में अनुभव,<br>- कृन्तकों में व्यवहार के मूल्यांकन में अनुभव,<br>- कृन्तकों का माइक्रोसीटी अध्ययन, औषधीय मूल्यांकन, में अनुभव,<br>- कृन्तकों में स्टीरियोटैक्टिक सर्जरी, कृन्तक ऊतक विज्ञान में अनुभव, |
| वेतन             | रु. 47000/- + 27% मकान किराया भत्ता प्रति माह                                                                                                                                                                                                                         |
| पद की अवधि       | तीन वर्ष,<br>प्रारंभिक नियुक्ति एक वर्ष के लिए की जाएगी, जिसे उम्मीदवार के प्रदर्शन<br>के आधार पर हर 12 महीने में 3 वर्ष या परियोजना के अंत तक बढ़ाया जा<br>सकेगा।                                                                                                    |

इच्छुक आवेदकों से अनुरोध है कि वे अपना सीवी एकल पीडीएफ प्रारूप में "doaasd2025@gmail.com" पर दिनांक "03-07-2025", समय शाम 5:00 बजे तक ईमेल करें।

केवल शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवार को साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा (केवल व्यक्तिगत रूप से), जांचकर्ताओं/संस्थान द्वारा कोई टीए प्रदान नहीं किया जाएगा।

साक्षात्कार का समय और स्थान अभ्यर्थियों को ईमेल या फोन के माध्यम से सूचित किया जाएगा।

डॉ. एस.के. भेवार/Dr. S.K. MEWAR
वैज्ञानिक/Scientist
एन.एम.आर. विभाग/Deptt. of NMR
एन.एम.आर. विभाग/Deptt. of संस्थान
अखिल भारतीय आयुविज्ञान संस्थान
All India Institute of Medical Science
असारी नगर, नई दिल्ली-29/Ansari Nagar, New Delhi-29