<u>रोलिंग विज्ञापन संख्या 10-03 /ROLLING ADVT. NO. 10-03</u> Website Ref. RollingAdvtOct2104

1. परियोजना शीर्षक: 'एडवांसिंग टेक्नॉलोजिकल लीड्स फॉर एश्योरिंग सेफ्टी ऑफ फूड (एटलस)' परियोजना कोड: एचसीपी-0031

पदः प्रोजेक्ट एसोसिएट-॥ = 01

अनिवार्य योग्यता: प्राकृतिक अथवा कृषि विज्ञानों में स्नातकोत्तर डिग्री/ एमवीएससी अथवा इंजीनियरिंग अथवा टेक्नॉलोजी अथवा मेडिसिन में मान्यताप्राप्त विश्वविद्यालय से स्नातक डिग्री अथवा समकक्ष और

(ii) औद्योगिक एवं शैक्षिक संस्थानों अथवा विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संगठनों और वैज्ञानिक क्रियाकलापों एवं सेवाओं में दो वर्ष अनुसंधान व विकास का अनुभव

वांछनीय: एलिसा, नैनोपार्टिकल्स/नैनोमटेरियल्स सिंथेसिस कैरेक्टराइजेशन एंड कॉन्जुगेशन केमिस्ट्री जैसी तकनीकों में व्यावहारिक अनुभव। इलेक्ट्रोकेमिकल तकनीकों का ज्ञान और नैदानिक नमूनों और पशु आधारित प्रयोग पद्धतियों का संचालन, औद्योगिक प्रदर्शन (खाद्य परीक्षण/नैदानिक उद्योग, LIFA प्रोटोटाइप) वाले उम्मीदवारों को प्राथमिकता दी जाएगी।

अधिकतम आयु सीमा: 35 वर्ष

मासिक परिलब्धियाँ:(i) रु 35000/- + एचआरए उन स्कॉलर्स के लिए जिनका चयन (क) राष्ट्रीय पात्रता परीक्षाओं – लेक्चर्रशिप सिहत सीएसआईआर-यूजीसी नेट अथवा गेट अथवा (ख) केन्द्र सरकार के विभागों और उनकी एजेंसियों और संस्थानों के माध्यम से संचालित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षाओं के माध्यम से चयन प्रक्रिया के द्वारा हुआ हो।

(ii) उपरोक्त (i) के अन्तर्गत न आने वाले उम्मीदवारों के लिए रु 28000/- + एचआरए

प्रशासन नियंत्रक

Project titled: "Advancing Technological Leads for Assuring safety of food (ATLAS)"

Project Code: HCP-0031.

Position: Project Associate-II = 01

Essential Qualification: (i) Master's Degree in Natural or Agricultural Sciences/ MVSc or bachelor's degree in Engineering or Technology or Medicine from a recognized University or equivalent; and

(ii) 2 years experience in Research and Development in Industrial and Academic Institutions or Science and Technology Organisations and Scientific activities and services. **Desirable:** Hands on experience in techniques such as ELISA, Nanoparticles/nanomaterials synthesis characterization and conjugation chemistry. Knowledge of electrochemical techniques and handling of clinical samples and animal based experimentation methodologies. Candidates having industrial exposure (Food testing/diagnostic industries, LIFA prototyping) will be preferred.

Upper Age limit (years) - 35

Monthly Emoluments: (i) Rs. 35,000/- +HRA to Scholars who are selected through a (a) National Eligibility Tests – CSIR-UGC NET including lectureship or GATE or (b) A selection process through National level examinations conducted by Central Government Departments and their agencies and Institutions.

(ii) Rs. 28,000/- +HRA for others who do not fall under (i) above.

Controller of Administration