University in News on 24 April 2024

AMAR UJALA MY CITY PAGE 5

लविवि की दो सहायक प्रोफेसर को मिला शोध के लिए अनुदान

संवाद न्यूज एजेंसी

डॉ. शशि पांडेय।

डॉ. रोली वर्मा

लखनऊ। लविवि के रसायन विज्ञान विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ. शशि पांडेय को औद्योगिक अनुसंधान परिषद की ओर से एएसपीआईआरई इंटर, ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के तहत 22.50 लाख रुपये का शोध अनुदान प्रदान किया गया है।

यह परियोजना नए कैंसर रोधी एजेंटों के विकास पर है जो दो लक्ष्यों पर एक साथ काम करेंगे। वहीं भौतिक विभाग की सहायक प्रोफेसर डॉ. रोली वर्मा को एस्पायर योजना के तहत एक एसआरएफ पद के साथ 14.5 लाख रुपये का अनुसंधान अनुदान मिला है। विवि के अनुसार, डॉ. शशि पांडेय का शोध कैंसर रोगियों, विशेष रूप से मस्तिष्क मेटास्टेसिस के इलाज के लिए अत्यधिक अपूरित चिकित्सा आवश्यकताओं को मजबूती से पूरा करेगा।

वहीं डॉ. रोली वर्मा को जल संसाधनों में ई-कचरा विशेषकर सीसा आयनों का पता लगाने के लिए वर्णमिति सेंसर के विकास पर यह अनुदान मिला है। उनका शोध जल जनित बीमारियों से सुरक्षा और इलाज के लिए नई संभावनाएं प्रदान करेगा। प्रस्तावित डिजाइन बहुत किफायती और लेबल मुक्त ई-कचरा सेंसर का नेतृत्व करेगा जिसके साथ नग्न आंखों से भी जल प्रदूषण को देखा जा सकेगा।

औषधीय पौधों की गुणवत्ता बताई

लखनऊ। लखनऊ विश्वविद्यालय में एमिनेंट लेक्चर सीरीज के तहत मंगलवार को व्याख्यान हुआ। फार्माकोग्नॉसी विभाग के चीफ साइंटिस्ट डॉ. शरद कुमार श्रीवास्तव ने औषधीय पौधों की गुणवत्ता व उपलब्धता सहित प्लांट रॉ मटेरियल के बारे में चर्चा की। पौधों की अलग-अलग स्पेशीज का प्रयोग कर उनके मध्य विभिन्ताओं की खोज कर योजनाओं की जानकारी दी। (संवाद)

45 विद्यार्थियों को मिला कैंपस प्लेसमेंट

लखनऊ। लविवि के 45 विद्यार्थियों का कैंपस प्लेसमेंट हुआ है। प्लेसमेंट निदेशक प्रो. मधुरिमा लाल ने बताया कि चयनित छात्रों को शुरुआत में 15000 रुपये प्रति माह स्टाइपेंड दिया जाएगा। संतोषजनक परफॉरमेंस के बाद वे नौकरी के लिए योग्य होंगे। इसके बाद ही उन्हें तय पैकेज के हिसाब से भुगतान किया जाएगा। कुलपति प्रो. आलोक कुमार राय ने सफल छात्र-छात्राओं को बधाई दी। (संवाद)

NBT PAGE 3

University of Lucknow, Lucknow
Admission Notification (2024-25)

लखनऊ विश्वविद्यालय की केन्द्रीयकृत प्रवेश प्रक्रिया के अन्तर्गत निम्नलिखित पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए ऑनलाइन आवेदन आमंत्रित किये जाते हैं :

UG Programmes (Last Date: 31 May 2024)

- B.A. (NEP), B.Com (NEP), B.Com (Hons), LL.B. (Integrated 5 Year), B.Sc. (Maths and Biology Groups) (NEP), B.Voc. (Renewable Energy), BVA/BFA, Shastri, B.A./B.Sc. (Yoga), D. Pharm.
- BCA and BBA (AICTE approved).
- B.El.Ed., B.Sc. (Ag.), B.J.M.C. (for colleges only)

PG Programmes (Last Date: 10 June 2024)

- PG, M. Ed, M.P. Ed, B.P.Ed, B.L.I.Sc.
- MBA and MTTM
- LL.B, LL.M

Diploma & Certificate Programmes (Last Date: 10 June 2024)

विस्तृत विवरण www.lkouniv.ac.in के Admission पेज पर उपलब्ध है।

कुलसचिव

LU में कैंसर और ई-कचरा सेंसर पर होगा शोध

■ एनबीटी सं., लखनऊः एलयू में अब कैंसर के इलाज और ई-कचरा से होने वाला जल प्रदूषण रोकने पर भी शोध होगा। इसके लिए विवि की दो शिक्षिकाओं को सीएसआईआर की एस्पायर इंटर ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के तहत शोध के लिए कुल 37 लाख रुपये का अनुदान मिला है। एलयू प्रवक्ता प्रो. दुर्गेश श्रीवास्तव ने बताया कि रसायन विज्ञान विभाग की असिस्टेंट प्रफेसर शशि पांडेय शशि पांडे को 22.5 लाख रुपये का अनुदान मिला है। वह नए कैंसर रोधी एजेंट्स के विकास पर शोध करेंगी। इसी तरह भौतिक विज्ञान की डॉ. रोली वर्मा को 14.5 लाख रुपये की ग्रांट मिली है। वह जलजनित बीमारियों से सुरक्षा और इलाज की नई संभावनाओं पर शोध करेंगी। उनके प्रस्तावित डिजाइन के मुताबिक ई-कचरा सेंसर की मदद से कोई भी जल प्रदूषण देख सकेगा।

LU के 45 स्टूडेंट्स को कैंपस प्लेसमेंट

■ एनबीटी सं., लखनऊः एलयू के 45 स्टूडेंट्स कैंपस प्लेसमेंट हुआ है। सेंट्रल प्लेसमेंट सेल की निदेशक प्रो.मधुरिमा लाल ने बताया कि इंस्प्लोर प्राइवेट लिमिटेड कंपनी ने कई चरणों की प्रक्रिया के बाद 45 स्टूडेंट्स का चयन किया है। पहले कंपनी इन्हें ट्रेनिंग के दौरान 15 हजार रुपये स्टाइपेंड देगी। संतोषजनक परफॉरमेंस के पश्चात स्थायी किया जाएगा। निदेशक का कहना है कि कई अन्य कंपनियां भी प्लेसमेंट के लिए आने वाली हैं।

HINDUSTAN PAGE 6

एलयू के 45 विद्यार्थियों का कैंपस प्लेसमेंट

लखनऊ। एलयू के 45 विद्यार्थियों का कैंपस प्लेसमेंट हुआ है। चयनित छात्र-छात्राओं को ट्रेनिंग के दौरान स्टाइपेंड दिया जाएगा। इसके बाद उन्हें स्थाई किया जाएगा। एलयू की सेन्ट्रल प्लेसमेंट सेल (सीपीसी) की निदेशक प्रो. मधुरिमा लाल ने बताया कि इंस्प्लोर प्राइवेट लिमिटेड कंपनी ने कई विद्यार्थियों का साक्षात्कार लिया था। कई चरणों की प्रक्रिया के बाद 45 छात्र-छात्राओं का चयन किया है। ट्रेनिंग के दौरान 15000 रुपये स्टाइपेंड मिलेगा।

शिक्षिकाएं ई-कचरा सेंसर कैंसर रोधी एजेंट बनाएंगी

अनुदान

डॉ. शशि पांडेय

डॉ. रोली वर्मा

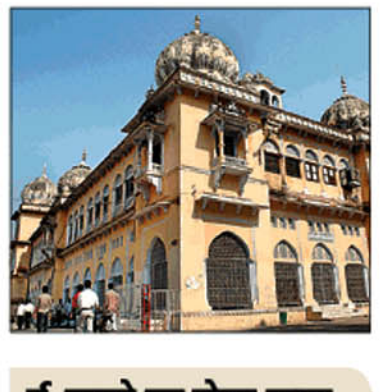
लखनऊ, संवाददाता। लखनऊ विश्वविद्यालय की दो शिक्षिकाओं को सीएसआईआर-एस्पायर इंटर ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के जरिए अनुदान मिला है। यह शिक्षिकाएं कैंसर रोधी एजेंट्स और किफायती लेबल मुक्त ई-कचरा सेंसर तैयार करेंगी। दोनों शिक्षिकाओं को क्रमशः 22.5 और 14.5 लाख रूपये मिले हैं।

एलयू के रसायन विज्ञान विभाग की सहायक आचार्य डॉ. शशि पांडेय और भौतिक विज्ञान की डॉ. रोली वर्मा को वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली की ओर से एस्पायर इंटर-ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के जरिए ग्रांट प्रदान की गई है। इसके लिए देश भर से कुल 37 शिक्षकों को चुना गया है। इसमें एलयू की इन दो शिक्षिकाओं के नाम शामिल हैं। प्रवक्ता प्रो. दुर्गेश श्रीवास्तव ने बताया कि डॉ. शशि पांडे को 22.5 लाख रुपये का शोध अनुदान मिला है। डॉ. रोली वर्मा को 14.5 लाख रुपये की ग्रांट मिली है। वह जल संसाधनों में ई-कचरे का पता लगाने को सेंसर बनाएंगी।

i-NEXT PAGE 4

एलयू : दो शिक्षिकाओं को शोध अनुदान की मंजूरी

देश भर से चुने गए 37 आवेदनकर्ताओं में से दो शिक्षक एलयू के भी शामिल



LUCKNOW (23 April) : वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली की ओर से एस्पायर इंटर/ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के परिणाम मंगलवार को जारी किए गए. इसमें देश भर के 37 आवेदनकर्ताओं को अनुदान देने के लिए चुना गया है. इनमें लखनऊ विश्वविद्यालय के रसायन विज्ञान विभाग की डा. शशि पांडे और भौतिक विज्ञान विभाग की डा. रोली वर्मा भी शामिल हैं.

शोध पर अनुदान

रसायन विज्ञान विभाग की सहायक प्रोफेसर डा. शशि पांडे को इस योजना के तहत 22.5 लाख रुपये का शोध अनुदान प्रदान किया गया है. यह परियोजना नए कैंसर रोधी एजेंटों के विकास पर है जो दो लक्ष्यों पर एक साथ काम करेंगे. डा. शशि पांडे को उम्मीद है कि प्रस्तावित अणुओं में से कुछ परिभाषित लक्ष्यों के खिलाफ उत्कृष्ट गतिविधि प्रदर्शित करेंगे, जो सफल दवा के विकास के लिए एक प्रमुख अणु हो सकते हैं. ये दवा अणु एकल दवाओं द्वारा प्रतिरोध के विकास की समस्या के साथ-साथ संयोजन चिकित्सा की जटिलता को भी दूर कर देंगे.

ई-कचरे पर होगा काम

सहायक प्रोफेसर डा. रोली वर्मा को 14.5 लाख रुपये का अनुदान मिला. यह परियोजना जल संसाधनों में ई-कचरे विशेषकर सीसा आयनों का पता लगाने के लिए वर्णमिति सेंसर के विकास पर है. यह खतरनाक जल जनित बीमारियों से सुरक्षा और इलाज के लिए नई संभावनाएं प्रदान करेगा. प्रस्तावित डिजाइन बहुत किफायती और लेबल मुक्त ई-कचरा सेंसर का नेतृत्व करेगा जिसके साथ कोई भी नग्न आंखों के माध्यम से जल प्रदूषण को देख सकता है.

मीना शाह हाउस बना विजेता

100 मीटर शाटपुट और टग आफ वार का आयोजन

LUCKNOW (23 April) : लखनऊ विश्वविद्यालय के शारीरिक शिक्षा विभाग में इंटरामोरल कार्यक्रम के अंतर्गत मंगलवार को एथलेटिक्स में 100 मीटर शाटपुट और टग आफ वार का आयोजन कराया गया. खेल का यह फाइनल मुकाबला मैरी काम और दारा सिंह हाउस के मध्य खेला गया. रोमांचक मुकाबले में मीना शाह हाउस विजय रहा. इस अवसर छात्रों ने मार्शल आर्ट का शानदार प्रदर्शन किया. इस मौके डीएसडब्ल्यू प्रो. संगीता साहू ने छात्रों का उत्साह वर्धन किया. रग्बी के कोच अमित डे ने ग्रेजुएशन में रग्बी खेल को विषय के रूप में शामिल करने का प्रस्ताव रखा. विभाग के अध्यक्ष प्रोफेसर रूपेश कुमार ने छात्रों की मेहनत को सराहा. विजेता टीम को सम्मानित किया गया.

यूथ वर्ल्ड कुश्ती चैंपियनशिप में दम दिखाएंगी पायल

साई सेंटर लखनऊ में कुश्ती का प्रशिक्षण ले रही पायल को भारतीय कुश्ती टीम में जगह मिली है. पायल लिमा (पेरू) में अगले महीने 22 से 26 मई तक आयोजित होने वाली यूथ वर्ल्ड चैंपियनशिप दमखम दिखाएंगी. पायल के हाल के प्रदर्शन को देखते हुए टीम इंडिया को उनसे पदक की उम्मीद रहेगी. साई सेंटर के कार्यकारी निदेशक आत्म प्रकाश ने बताया कि पायल पेरू में आयोजित होने वाली कुश्ती प्रतियोगिता के 45 किग्रा भारवर्ग में हिस्सा लेंगी. पटियाला में राष्ट्रीय कुश्ती कैंप में चयन ट्रायल आयोजित किया गया, जिसमें पायल अपने विरोधी पहलवान पर भारी पड़ी. वह फिलहाल, अभी पटियाला में ही अभ्यास कर रही हैं. जूनियर पहलवान इसके पहले भी राज्य और राष्ट्रीय टूर्नामेंट में अपना दबदबा दिखा चुकी हैं.

SWATANTRA BHARAT PAGE 4

औषधीय पौधों की गुणवत्ता, उपलब्धता पर चर्चा

स्वतंत्र भारत संवाददाता, लखनऊ। कुलपति अलोक कुमार राय के निर्देशन में लखनऊ विश्वविद्यालय के भेषजिक विज्ञान संस्थान (इंस्टिट्यूट ऑफ़ फार्मास्यूटिकल साइंसेज) में एमिनेंट लेक्चर सीरीज 2023-2024 के अंतर्गत डॉ.शरद कुमार श्रीवास्तव, चीफ साइंटिस्ट एंड एरिया कोऑर्डिनेटर फार्माकोग्नॉसी, फ़यटोकेमिस्ट्री एंड प्रोडक्ट डेवलपमेंट डिवीज़न ,सीएसआईआर नेशनल बोटैनिकल रिसर्च इंस्टिट्यूट, लखनऊ ने हर्बल ड्रग्स चुनौतियों और अवसरों के विषय पर व्याख्यान दिया। उन्होंने विभिन्न औषधीय पौधों की गुणवत्ता, उपलब्धता सहित प्लांट रॉ मटेरियल के बारे में चर्चा करते हुए उनसे सम्बंधित उत्पादों का उदहारण दिया। पौधों की अलग-अलग स्पीशीज का प्रयोग करके उनके मध्य विभिन्ताओं की खोज करने के लिए गवर्मेंट स्कीम्स के बारे में बताया। उन्होंने छात्रों को प्रोत्साहित करते हुए इस विषय पर हुए साधारण शोधो का विस्तारपूर्वक विवरण दिया और आउट ऑफ़ द बॉक्स थिंकिंग के साथ आगे बढ़ने की प्रेरणा दी। अतिथि का स्वागत प्रो.पुष्पेंद्र कुमार त्रिपाठी, निदेशक भेषजिक विज्ञान संस्थान,लविवि द्वारा किया गया। कार्यक्रम को असिस्टेंट प्रोफेसर डॉ.आकांक्षा मिश्रा ने कोआर्डिनेट किया। इस कार्यक्रम में संस्थान के शिक्षकों एवं छात्र-छात्राओं ने प्रतिभाग किया।

एलयू के ४५ छात्रों को जॉब ऑफर

स्वतंत्र भारत संवाददाता, लखनऊ। प्रो.आलोक कुमार राय कुलपति लखनऊ विश्वविद्यालय के संरक्षण में विश्वविद्यालय के सेंट्रल प्लेसमेंट सेल द्वारा किए जा रहे रिकॉर्ड ब्रेकिंग प्लेसमेंट में एक बार फिर शानदार प्लेसमेंट हुए। इस बार ने रिकॉर्ड ब्रेकिंग 45 चयनित छात्रों की सूची जारी की है। कंपनी हर छात्र की जॉइनिंग तुरंत ही चाहती है। निदेशक सीपीसी प्रो.मधुरिमा लाल ने सभी चयनित छात्रों को जॉइन करने के लिए निर्देश जारी कर दिए है। चयनित छात्रों को को पहले 15000 दिया जाएगा। संतोषजनक परफॉरमेंस के पश्चात ही जॉब के लिए योग्य होंगे। प्रो.मधुरिमा लाल ने बताया कि नित्य प्रति ही बड़ी संख्या में प्लेसमेंट करा रहा है। क्योंकि कुलपति प्रो.आलोक कुमार राय की प्राथमिकताओं में छात्रों का गरिमायुक्त प्लेसमेंट सबसे पहले आता है। इसी कारण प्लेसमेंट्स को विशेष वरीयता है। प्रो.लाल ने ये भी बताया कि प्लेसमेंट सेल हर ड्राइव के पहले अभ्यर्थियों की काउन्सलिंग उस कंपनी की आवश्यकतानुसार वे स्वयं करती है।

LOKSATYA PAGE 2

रसायन विज्ञान विभाग की प्रो. शशि पांडेय और डॉ. शशि पांडेय को शोध के लिए मिली फेलोशिप

एलयू की दो शिक्षकाओं को सीएसआईआर से फेलोशिप

लखनऊ, लोकसत्य। वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली की ओर से इंटर/ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के परिणाम घोषित हुए। सीएसआईआर-एस्पायर योजना महिलाओं को अंतर/ट्रांस अनुशासनात्मक अनुसंधान परियोजनाओं को वित्तपोषित करती है।

देशभर में कुल 37 सफल आवेदनों में से लखनऊ विश्वविद्यालय की दो महिला शिक्षिकाओं, डॉ. शशि पांडेय, रसायन विज्ञान विभाग और डॉ. रोली वर्मा, भौतिकी विभाग को इन अनुदानों से सम्मानित किया गया है लखनऊ विश्वविद्यालय के रसायन विज्ञान विभाग में सहायक प्रो डॉ. शशि पांडेय को एस्पायर इंटर/ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के तहत 22.5 लाख रुपये का शोध अनुदान प्रदान किया गया है। यह परियोजना नए कैंसर रोधी एजेंटों के विकास पर है। जो दो लक्ष्यों पर एक साथ काम करेंगे और इसलिए कैंसर रोग पर अधिक कुशलता से काम करेंगे। डॉ. शशि पांडे को बहुत उम्मीद है कि प्रस्तावित अणुओं में से कुछ परिभाषित लक्ष्यों के खिलाफ उत्कृष्ट गतिविधि प्रदर्शित करेंगे। जो सफल दवा के विकास के लिए एक प्रमुख अणु हो सकते हैं। ये दवा अणु एकल दवाओं से प्रतिरोध के विकास की समस्या के साथ-साथ संयोजन चिकित्सा की जटिलता को भी दूर कर देंगे। जो अंततः कैंसर रोगियों, विशेष रूप से मस्तिष्क मेटास्टेसिस के इलाज के लिए अत्यधिक अपूरित चिकित्सा आवश्यकताओं को मजबूती से पूरा करेगा।डॉ. रोली वर्मा, लखनऊ विश्वविद्यालय के भौतिकी विभाग में सहायक प्रोफेसर हैं।

उन्हें 14.5 लाख रुपये से सम्मानित किया गया। वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा एस्पायर योजना के तहत एक एसआरएफ पद के साथ 14.5 लाख रुपये का अनुसंधान अनुदान मिला।

यह परियोजना जल संसाधनों में ई-कचरे विशेषकर सीसा आयनों का पता लगाने के लिए वर्णमिति सेंसर के विकास पर है। यह खतरनाक जल जनित बीमारियों से सुरक्षा और इलाज के लिए नई संभावनाएं प्रदान करेगा। कुलपति प्रो आलोक कुमार राय ने दोनों शिक्षिकाओं को बधाई दी।

उपलब्धि

- देशभर में कुल 37 सफल आवेदनों में एलयू की दो महिला शिक्षिकाएं

AMRIT VICHAR PAGE 4

45 छात्रों को मिली प्लेसमेंट के सहारे उड़ान

अमृत विचार, लखनऊ : लखनऊ विश्वविद्यालय की प्लेसमेंट सेल ने एक दो नहीं बल्कि 45 छात्रों को रोजगार दिया है। विवि में हुए साक्षात्कार के दौरान छात्रों का चयन सेंट्रल प्लेसमेंट सेल के माध्यम से निजी कंपनियों ने किया। इस दौरान जरूरी जानकारियां भी साझा की गईं।

लविवि लगातार छात्रों के लिए रोजगार मेले के आयोजन करता रहा है। मंगलवार को सेंट्रल प्लेसमेंट सेल ने एक बार फिर निजी कंपनियों को आमंत्रित किया। सेल की निदेशक प्रो. मधुरिमा लाल बताती हैं कि निजी कंपनियों के अधिकारियों ने छात्रों की काउंसलिंग की। फिर एक - एक कर 45 छात्रों का चयन किया गया। बताती हैं कि रोजगार के अवसरों के दौरान छात्रों को अपनी पढ़ाई पूरी करने की भी सुविधा मिलेगी।

PIONEER PAGE 4

एलयू की दो महिला शिक्षिकाओं को मिला अनुदान, बीमारियों पर होगा शोध

पायनियर समाचार सेवा। लखनऊ

वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा एस्पायर इंटर/ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के परिणाम मंगलवार घोषित किए गए। सीएसआईआर-एस्पायर योजना महिलाओं को अंतर/ ट्रांस अनुशासनात्मक अनुसंधान परियोजनाओं को वित्तपोषित करती है। देश भर में कुल 37 सफल आवेदनों में से, लखनऊ विश्वविद्यालय की दो महिला शिक्षिकाओं, डॉ. शशि पांडे, रसायन विज्ञान विभाग और डॉ. रोली वर्मा, भौतिकी विभाग को इन अनुदानों से सम्मानित किया गया है।

विश्वविद्यालय के रसायन विज्ञान विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ. शशि पांडे को वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा एस्पायर इंटर/ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के तहत 22.5 लाख रुपये का शोध अनुदान प्रदान किया गया है। यह परियोजना नए कैंसर रोधी एजेंटों के विकास पर है जो दो लक्ष्यों पर एक साथ काम करेंगे और इसलिए कैंसर रोग पर अधिक कुशलता से काम करेंगे। डॉ. शशि पांडे को बहुत उम्मीद है कि प्रस्तावित अणुओं में से कुछ परिभाषित लक्ष्यों के खिलाफ उत्कृष्ट गतिविधि प्रदर्शित करेंगे, जो सफल दवा के विकास के लिए एक प्रमुख अणु हो सकते हैं। ये दवा अणु एकल दवाओं द्वारा प्रतिरोध के विकास की समस्या के साथ-साथ संयोजन चिकित्सा की जटिलता को भी दूर कर देंगे जो अंतत: कैंसर रोगियों, विशेष रूप से मस्तिष्क मेटास्टेसिस के इलाज के लिए अत्यधिक अपूरित चिकित्सा आवश्यकताओं को मजबूती से पूरा करेगा। डॉ. रोली वर्मा, लखनऊ विश्वविद्यालय के भौतिकी विभाग में सहायक प्रोफेसर हैं, उन्हें 14.5 लाख रुपये से सम्मानित किया गया। वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा एस्पायर योजना के तहत एक एसआरएफ पद के साथ 14.5 लाख रुपये का अनुसंधान अनुदान मिला। यह परियोजना जल संसाधनों में ई-कचरे विशेषकर सीसा आयनों का पता लगाने के लिए वर्णमिति सेंसर के विकास पर है। यह खतरनाक जल जनित बीमारियों से सुरक्षा और इलाज के लिए नई संभावनाएं प्रदान करेगा। डॉ. रोली वर्मा को बहुत उम्मीद है कि प्रस्तावित डिज़ाइन बहुत किफायती और लेबल मुक्त ई-कचरा सेंसर का नेतृत्व करेगा जिसके साथ कोई भी नग्न आंखों के माध्यम से जल प्रदूषण को देख सकता है। इस परियोजना की प्रगति अंतत: पर्यावरणीय स्वच्छ पेयजल के लिए ई-कचरे का पता लगाने की चुनौतियों का दृढ़ता से सामना करेगी। इससे शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में सुरक्षित पेयजल उपलब्ध कराने के खर्च को कम करने में मदद मिलेगी और अंतत: आम लोगों के चिकित्सा खर्च में भी कमी आएगी। इस उपलब्धि पर लखनऊ विश्वविद्यालय के कुलपति प्रोफेसर आलोक कुमार राय ने दोनों शिक्षिकाओं को बधाई दी।

JAGRAN CITY PAGE III

लवि की दो शिक्षिकाओं को शोध अनुदान की मिली मंजूरी

डा. रोली वर्मा डा. शशि पांडे

देश भर से 37 आवेदनकर्ता चुने गए अनुदान के लिए, नए कैंसर रोधी एजेंटों के विकास और जल संसाधनों में ई-कचरे पर होगा काम

जासं • लखनऊ : वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली की ओर से एस्पायर इंटर/ट्रांस डिसिप्लिनरी साइंस योजना के परिणाम मंगलवार को जारी किए गए। इसमें देश भर के 37 आवेदनकर्ताओं को अनुदान देने के लिए चुना गया है। इनमें लखनऊ विश्वविद्यालय के रसायन विज्ञान विभाग की डा. शशि पांडे और भौतिक विज्ञान विभाग की डा. रोली वर्मा भी शामिल हैं।

सहायक प्रोफेसर डा. शशि पांडे को इस योजना के तहत 22.5 लाख रुपये का शोध अनुदान प्रदान किया गया है। यह परियोजना नए कैंसर रोधी एजेंटों के विकास पर है जो दो लक्ष्यों पर एक साथ काम करेंगे। डा. शशि पांडे को उम्मीद है कि प्रस्तावित अणुओं में से कुछ परिभाषित लक्ष्यों के खिलाफ उत्कृष्ट गतिविधि प्रदर्शित करेंगे, जो सफल दवा के विकास के लिए एक प्रमुख अणु हो सकते हैं। ये दवा अणु एकल दवाओं द्वारा प्रतिरोध के विकास की समस्या के साथ-साथ संयोजन चिकित्सा की जटिलता को भी दूर कर देंगे।

सहायक प्रोफेसर डा. रोली वर्मा को 14.5 लाख रुपये का अनुदान मिला। यह परियोजना जल संसाधनों में ई-कचरे विशेषकर सीसा आयनों का पता लगाने के लिए वर्णमिति सेंसर के विकास पर है। यह खतरनाक जल जनित बीमारियों से सुरक्षा और इलाज के लिए नई संभावनाएं प्रदान करेगा। प्रस्तावित डिजाइन बहुत किफायती और लेबल मुक्त ई-कचरा सेंसर का नेतृत्व करेगा जिसके साथ कोई भी नग्न आंखों के माध्यम से जल प्रदूषण को देख सकता है।

TOI PAGE 2

University of Lucknow, Lucknow
Admission Notification (2024-25)

लखनऊ विश्वविद्यालय की केन्द्रीयकृत प्रवेश प्रक्रिया के अन्तर्गत निम्नलिखित पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए ऑनलाइन आवेदन आमंत्रित किये जाते हैं :

UG Programmes (Last Date: 31 May 2024)

- B.A. (NEP), B.Com (NEP), B.Com (Hons), LL.B. (Integrated 5 Year), B.Sc. (Maths and Biology Groups) (NEP), B.Voc. (Renewable Energy), BVA/BFA, Shastri, B.A./B.Sc. (Yoga), D. Pharm.
- BCA and BBA (AICTE approved).
- B.El.Ed., B.Sc. (Ag.), B.J.M.C. (for colleges only)

PG Programmes (Last Date: 10 June 2024)

- PG, M. Ed, M.P. Ed, B.P.Ed, B.L.I.Sc.
- MBA and MTTM
- LL.B, LL.M

Diploma & Certificate Programmes (Last Date: 10 June 2024)

विस्तृत विवरण www.lkouniv.ac.in के Admission पेज पर उपलब्ध है।

कुलसचिव