

समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान (बायोटेक्नोलॉजी विभाग, भारत सरकार)

अंक - 20
वर्ष - 2024
(जनवरी - मार्च)



समाचार पत्र के इस अंक में -

- ❖ कार्यक्रम / आयोजन / विशेष चर्चाएँ
- ❖ सम्मान / पुरस्कार / उपलब्धियां
- ❖ पीएच.डी. डिग्री अवार्ड
- ❖ साइंस कम्युनिकेशन्स एंड आउटरीच
- ❖ आमंत्रित व्याख्यान

संपर्क करें:

श्री रत्नेश्वर ठाकुर

(वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी, साइंस कम्युनिकेशन्स)

(मैनेजिंग एडिटर, समाचार पत्र (हिंदी),

ई-मेल : social@nipgr.ac.in,

टेलीफ़ोन नं. : 011-26735251 (एक्सटेंशन: 251)



@NIPGR



@NIPGRsocial



www.nipgr.ac.in

समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

कार्यक्रम / आयोजन / विशेष चर्चाएँ

स्वाति पोर्टल उद्घाटन

(साइंस फॉर
विमेन :
ए टेक्नोलॉजी
और इनोवेशन
पोर्टल)

11 फरवरी 2024: भारत सरकार के प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार, प्रोफेसर अजय सूद द्वारा स्वाति (SWATI) पोर्टल के उद्घाटन और भाषण की झलक। स्थान: भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी, नई दिल्ली। वेबसाइट - <https://swati.nipgr.ac.in/>



जागरूकता कार्यक्रम

डीबीटी-एनसीएसटीसीपी, एनआईपीजीआर ने इंस्टीट्यूट ऑफ बायोरिसोर्स एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट (IBSD) के सहयोग से गंगटोक, सिक्किम में भारत के पूर्वोत्तर क्षेत्र में जैव विविधता के केंद्र में एक जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया, जिसमें टिशू कल्चर और कृषि-खेती से जुड़े 100 से अधिक व्यक्तियों ने भाग लिया।



जागरूकता कार्यक्रम

डीबीटी-एनसीएसटीसीपी, एनआईपीजीआर, नई दिल्ली ने सीएसआईआर - नॉर्थ ईस्ट इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी (CSIR-NEIST) के साथ मिलकर जोरहाट, असम में एक प्रभावशाली जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया, जिसमें पूर्वोत्तर भारत की जैव विविधता से जुड़े 100 से अधिक टिशू कल्चर और कृषि-खेती प्रतिभागियों ने भाग लिया।



समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

कार्यक्रम / आयोजन / विशेष चर्चाएँ

हिंदी कार्यशाला

संस्थान में मार्च 19, 2024 को आयोजित हिंदी कार्यशाला में डॉ. पवन कौंडल, एसोसिएट प्रोफेसर, भारतीय जन संचार संस्थान, नई दिल्ली ने 'डिजिटल समय में राजभाषा हिंदी' विषय पर व्याख्यान दिया। संस्थान के स्टाफ सदस्यों ने उत्साहपूर्वक उक्त कार्यशाला में भाग लिया।

राजभाषा कार्यान्वयन समिति की बैठक : संस्थान की राजभाषा कार्यान्वयन समिति की तैतालीसवीं तिमाही बैठक का आयोजन दिनांक मार्च 13, 2024 को किया गया।

सम्मान / पुरस्कार / उपलब्धियां



सुश्री वसुंधरा एस (पीएच.डी. छात्रा, डॉ. आशीष रंजन-शोध समूह) को नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस एजुकेशन एंड रिसर्च, भुवनेश्वर (9-12 जनवरी 2024) में आयोजित प्लांट फोटोबायोलॉजी और एम्बो वर्कशॉप - 2024 पर 11वीं अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी में "डिकोडिंग द एपिजेनेटिक रेगुलेशन ऑफ़ प्लांट एडाप्टेशन टू द चेंजिंग एनवायरनमेंट" पर उनके पोस्टर के लिए सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार मिला।



डॉ. रितेश कुमार रायपुरिया (डॉ. आशीष रंजन-शोध समूह) को भारतीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान, भोपाल (15-16 जनवरी 2024) में आयोजित प्लांट फोटोबायोलॉजी ईएमबीओ-आईएसपीपी-सैटेलाइट मीटिंग 2024 में "जेनेटिक इंटीग्रेशन ऑफ़ आरओएस सिग्नलिंग इन थर्मोमोर्फोजेनेसिस" पर उनके पोस्टर के लिए सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार मिला।

पीएच. डी. डिग्री अवार्ड

1. सुश्री अर्चना तिवारी (पीएच.डी. छात्रा) को "डिसेक्टिंग द काम्प्लेक्स नेक्सस बिटवीन ग्लूकोस एंड हॉर्मोन सिग्नलिंग इन रेगुलेटिंग शेड अवॉयडेंस रेस्पोंस इन *अरेबिडोप्सिस थेलिआना*" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से जनवरी 31, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ. एश्वर्या लक्ष्मी (वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।

समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

साइंस कम्युनिकेशन्स एंड आउटरीच

31 जनवरी 2024: पीएम श्री केन्द्रीय विद्यालय ग्रेटर नोएडा के छात्रों और शिक्षकों को एक अध्ययन दौरा कराया गया। छात्रों और शिक्षकों ने एक ज्ञानवर्धक अध्ययन दौरे का आनंद लिया, जिसमें डॉ. आशीष रंजन का एक आकर्षक व्याख्यान शामिल था। आगंतुकों को श्री रत्नेश्वर ठाकुर ने अनुसंधान सुविधाओं का एक इंटरैक्टिव दौरा प्रदान किया।



04 मार्च 2024: जामिया मिलिया इस्लामिया विश्वविद्यालय के जैव प्रौद्योगिकी विभाग के छात्रों और शिक्षकों ने डीबीटी - राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान, भारत का दौरा किया। डॉ. आशीष रंजन ने एक वैज्ञानिक व्याख्यान दिया और श्री रत्नेश्वर ठाकुर ने अनुसंधान सुविधाओं का एक इंटरैक्टिव दौरा प्रदान किया।



समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

आमंत्रित व्याख्यान

1. प्रो. उटे होकर, इंस्टीट्यूट फॉर प्लांट साइंसेज, कोलोन विश्वविद्यालय, जर्मनी ने 18 जनवरी, 2024 को "क्रिप्टोक्रोम – मेडीएटेड इन्हीबीशन ऑफ द सीओपी1/एसपीए यूबिक्रिटिन लिगेज ड्यूरिंग लाइट-रेगुलेटेड अरेबिडोप्सिस डेवलपमेंट" विषय पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
2. डॉ. मार्टिन बाल्सेरोविज, स्कूल ऑफ लाइफ साइंसेज, यूनिवर्सिटी ऑफ डंडी, स्कॉटलैंड, यूके ने 18 जनवरी, 2024 को "अंडरस्टैंडिंग टेम्परेचर- कंट्रोल्ड जीन एक्सप्रेशन इन प्लांट्स" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
3. प्रोफेसर पुलोक के. मुखर्जी, आईएसबीडी, मणिपुर ने 22 फरवरी, 2024 को "मेटाबोलोमिक्स इन मेडिसिनल प्लांट्स एंड एथनोफार्माकोलॉजी" विषय पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
4. इटली के कैग्लियारी विश्वविद्यालय के एसोसिएट प्रोफेसर मार्को लियोन्टी ने 22 फरवरी, 2024 को "हाउ टेस्ट शेड द यूज ऑफ़ बोटेनिकल ड्रग" विषय पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
5. पीटर मरे-रस्ट, रसायन विज्ञान विभाग, कैम्ब्रिज विश्वविद्यालय ने 22 फरवरी, 2024 को "क्रिएटिंग यूथ एआई चैपियंस इन इंडिया" विषय पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
6. राकेल पेरेज़ डी यूलेट, क्रिएटिव डायरेक्टर – इंटरपंक्ट, स्पेन ने 22 फरवरी, 2024 को "विवलियोस्टाइल और सीएसएस मीडिया डिज़ाइन" विषय पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
7. साइमन वर्थिंगटन, टीआईबी विवो, बर्लिन, जर्मनी ने 22 फरवरी, 2024 को "बियॉन्ड पीडीएफ प्रिंटिंग: ओपन एक्सेस फॉर लिबरेटिंग लिटरेचर" नामक एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
8. डॉ. फैबिएन कार्टियोक्स और डॉ. सर्जियो स्विस्टूनोफ़, प्लांट हेल्थ इंस्टीट्यूट ऑफ़ मोंटपेलियर, फ्रांस ने 04 मार्च, 2024 को "फ्रॉम मॉडल लेग्यूम टू क्रॉप, हाउ टू इम्प्रूव बायोलॉजिकल नाइट्रोजन फिक्सेशन?" विषय पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।