

भारतीय वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान पत्रिका

वर्ष 31

अंक 1

जून 2023



सीएसआईआर-राष्ट्रीय विज्ञान संचार एवं नीति अनुसंधान संस्थान

वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद् (सी एस आई आर)

डॉ. के. एस. कृष्णन मार्ग, नई दिल्ली-110 012

भारतीय वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान पत्रिका Bhartiya Vaigyanik evam Audyogik Anusandhan Patrika

वर्ष 31

अंक 1

जून 2023

विषय सूची/CONTENT

भारत में सतत विकास के लिए पवन ऊर्जा: वर्तमान स्थिति एवं भविष्य की संभावनाएँ एस एस एल पटेल एवं पी पटेल Wind energy for sustainable development in India: current status and future prospects S S L Patel & P Patel	7
मानेट में स्थान और प्राप्त सिग्नल शक्ति आधारित ऊर्जा कुशल मार्ग चयन शिफा मनिहार एवं संदीप राय Energy efficient route selection based on location and received signal strength in manatee Shifa Manihar & Sandeep Rai	18
नैनोकणों के दुष्प्रभावों का आकलन रीना सिंह एवं नेहा चौधरी Exposure assessment of nanoparticles Rina Singh & Neha choudhary	26
जल विज्ञानीय अनुसंधान एवं ओपन एक्सेस प्रकाशन सुशांत कुमार सेनापति एवं मोहम्मद फुरकान उल्लाह Hydrological research & open access publications S K Senapati & Mohammad Furqan Ullah	38
प्रिंट मीडिया: विज्ञान संचार का प्रभावी माध्यम तरुण कुमार जैन, शोभना चौधरी एवं पम्पोश कुमार Print media: effective medium of science communication Tarun Kumar Jain, Shobhna Choudhary & Pamposh Kumar	45
रिमोट सेंसिंग और जीआईएस की सहायता से सारनाथ बौद्ध पुरास्थल का पुनःअवलोकन शुभी मिश्रा एवं एम बी रजनी Revisiting the Sarnath buddhist site with the help of remote sensing & GIS Shubhi Mishra & M B Rajni	52
भोपाल में ई-कचरा प्रबंधन की नई पहल - केस स्टडी श्वेता श्रीवास्त्री, शोभना चौधरी एवं पम्पोश कुमार Novel Initiative of E-waste Management in Bhopal - A Case Study Shweta Shrivastri, Shobhna Choudhary & Pamposh Kumar	58

कोविड-19 के बाद के दौर में ओपन एक्सेस का मीडिया कवरेज अल्पना साहा एवं गोपालाकृष्णन महेश Media coverage of open access in post covid-19 era Alpana Saha & Gopalakrishnan Mahesh	64
‘योगांक’ से प्राकृत अंकों के स्वभाव एवं व्यवहार का विश्लेषण अतुल गर्ग Analysis of nature and behaviour of Natural numbers through yogank Atul Garg	70
ग्रीन मुनिया के आवास व व्यावहारिकी का अध्ययन नारायण लाल चौधरी एवं नदीम चिश्ती A study on the habitat and behaviour of green munia Narayan Lal Choudhary & Nadim Chishty	77
लेखकों के लिए निर्देश	86
लेखकों की सूची	88