

सीएसआईआर - केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान  
पिलानी (राजस्थान) 333031

सं. 35/27/2020-राभा

दिनांक : 11.10.2023

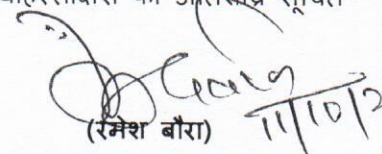
परिपत्र

विषय : विज्ञान पत्रिका "इलेक्ट्रॉनिक दर्पण 2023" के लिए प्राप्त शोध पत्र / आलेख।

विदित ही होगा कि संस्थान की विज्ञान पत्रिका के वर्ष 2023 अंक का प्रकाशन/संपादन कार्य प्रगति पर है।  
वार्षिक विज्ञान पत्रिका के लिए सहकर्मियों से निम्नलिखित शोधपत्र/आलेख प्राप्त हुए हैं :

क्र	शोधपत्र/आलेख	लेखक/लेखिका
1	थिक फिल्म हॉटप्लेट एकीकृत तरल वेपोराइज़र मशीन	धीरज कुमार खरबंदा एवं अन्य
2	सतत जीवन शैली के लिए कंपोस्टिंग के आसान और प्रभावी तकनीकें	अदिति
3	इलेक्ट्रॉनिक्स में ग्राफीन का उपयोग	सेक मसिउल इसलाम
4	कॉम्पैक्ट फोटोनिक क्रिस्टल आधारित डब्ल्यू-बैंड वैक्यूम इलेक्ट्रॉन डिवाइस	नरेन्द्र कुमार सिंह एवं अन्य
5	दैनिक जीवन में एगफेट आधारित पीएच सेंसर की कार्यप्रणाली एवं इसका महत्व	प्रशांत शर्मा
6	मेम्स(एमईएमएस) आधारित इन्फ्रारेड एमिटर का विकास	राहुल प्रजेश
7	स्पेशियल हारमोनिक मेग्नेट्रॉन्स (एस.एच.एम.) : मिलीमीटर, सब-मिलीमीटर और टेराहर्ट्ज़ आवृत्तियों का एक पोर्टेबल स्रोत	राजेन्द्र कुमार वर्मा एवं अन्य
8	डिजिटल पुस्तकालय : एक नई पहल	रोहित सिंह
9	पायरोइलेक्ट्रिक मेम्स इंफ्रारेड संसूचक : एक परिचय	संजीव कुमार एवं अन्य
10	5जी वायरलेस तकनीक और मिलीमीटर-तरंग संचार	शिप्रा भाटिया
11	पावर इलेक्ट्रॉनिक्स में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस का उपयोग : एक परिचय	सुभाष कुमार राम
12	पोर्टेबल और बहुउद्देशीय कोल्ड प्लाज्मा जेट उपकरण का डिजाइन और निर्माण	महेन्द्र सिंह
13	संतृप्त प्रेरक के साथ तेज़ स्पंदित शक्ति अनुप्रयोगों के लिए हाई पावर स्यूडोस्पाक स्विच का विकास और स्विचिंग विशेषता	अखिलेश मिश्र

निदेशक महोदय द्वारा गठित प्रकाशन समिति द्वारा प्राप्त शोधपत्रों/आलेखों की समीक्षा/संपादन के उपरांत पत्रिका में सम्मिलित करने का निर्णय लिया जाएगा। उपर्युक्त लेखों के अलावा यदि किसी सहकर्मी/शोधार्थी/परियोजना कार्मिक आदि ने शोधपत्र/आलेख भेजे हों तो कृपया इस संबंध में अधोहस्ताक्षरी को अतिशीघ्र सूचित करें।

  
(रमेश बौरा) 11/10/20

वरिष्ठ हिंदी अधिकारी एवं  
संपादक, इलेक्ट्रॉनिक दर्पण

प्रतिलिपि :

1. प्रभारी, एआईटीजी/एनएमसी - वेबसाइट पर अपलोड करवाने के अनुरोध सहित
2. सूचना पट्ट