# इलेक्ट्रॉनिक ज्योति

**(सीएसआइआर-केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी अनुसंधान संस्थान, पिलानी की त्रैमासिक राजभाषा पत्रिका)**

पिलानी अप्रैल 2012 वर्ष 1, अंक 2 (निशुल्क वितरण के लिए)


## समस्त सीएसआइआर परिवार को नवसंवत्सर 2069 की हार्दिक शुभकामना

## राजभाषा गतिविधियाँ

### ➢ हिंदी टंकण परीक्षा का आयोजन एवं परिणाम

केंद्रीय हिंदी प्रशिक्षण संस्थान, नई दिल्ली के सहयोग से जुलाई-दिसंबर 2011 सत्र के लिए संस्थान में चलाए जा रहे कंप्यूटर पर हिंदी टंकण प्रशिक्षण में प्रशिक्षार्थियों के लिए दिनांक 9.1.2012 को टंकण परीक्षा का आयोजन किया गया। परीक्षा में सभी पंजीकृत परीक्षार्थी उत्तीर्ण हुए। श्री जितेन्द्र भार्गव व श्री मनीष कुमार ने संयुक्त रूप से प्रथम, सुश्री विनोदिनी किशोर व श्री जयंत गाँधी ने संयुक्त रूप से द्वितीय तथा सुश्री कल्पना पांडे व श्री राकेश मीणा ने संयुक्त रूप से तृतीय स्थान प्राप्त कर परीक्षा उत्तीर्ण की।

### ➢ हिंदी प्रतियोगिताएँ

संस्थान की राजभाषा कार्यान्वयन समिति की बैठक में लिए गए निर्णय के अनुसार प्रतिमाह एक/दो हिंदी प्रतियोगिताओं का आयोजन किया जाता है। इस क्रम में इस तिमाही में आयोजित की गई प्रतियोगिताओं का विवरण निम्नवत है -

1. हिंदी श्रुतलेख (हिंदी भाषी) – 17.02.2012
2. हिंदी श्रुतलेख (हिंदीतर भाषी) – 15.03.2012

### ➢ राजभाषा कार्यान्वयन समिति की बैठक

जनवरी-मार्च तिमाही की बैठक संस्थान के निदेशक महोदय की अध्यक्षता में दिनांक 19.2.2012 को आयोजित की गई। बैठक का कार्यवृत्त परिषद की सभी संबद्ध प्रयोगशालाओं/संस्थानों को सूचनार्थ प्रेषित किया गया है।

### ➢ तिमाही प्रगति रिपोर्ट

अक्टूबर से दिसंबर 2011 तिमाही की राजभाषा कार्यान्वयन की प्रगति रिपोर्ट परिषद मुख्यालय भेजी गई।

## विभिन्न आयोजन

### ✓ नववर्ष स्वागत समारोह

2 जनवरी 2012 को संस्थान के मुख्य सभागार में नववर्ष स्वागत समारोह का आयोजन किया गया जिसमें संस्थान के सभी प्रभागाध्यक्षों/अनुभागाध्यक्षों ने वर्ष 2011 के दौरान अर्जित अपनी उपलब्धियों/गतिविधियों/क्रियाकलापों का विवरण प्रस्तुत किया। इस अवसर पर निदेशक महोदय ने सभी सहकर्मियों व उनके परिजनों को नववर्ष की हार्दिक शुभकामना दी।

### ✓ गणतंत्र दिवस

26 जनवरी 2012 को संस्थान के मुख्य लॉन में राष्ट्र का 63 वाँ गणतंत्र दिवस समारोहपूर्वक मनाया गया। इस समारोह में सीरी विद्या मंदिर के विद्यार्थियों ने मनोरम झाँकियों, पीटी, नृत्य, परेड, बैंड प्रदर्शन आदि प्रस्तुतियों से उपस्थित जनसमुदाय का मन मोह लिया। निदेशक महोदय ने परेड की सलामी ली। इस अवसर पर निदेशक महोदय ने सभी सहकर्मियों, उनके परिजनों और उपस्थित जनसमुदाय को गणतंत्र दिवस की बधाई दी।

### ✓ एसएसबीएमटी फाइनल

प्रतिष्ठित 43वाँ डॉ शांति स्वरूप भटनागर मेमोरियल टूर्नामेन्ट (आउटडोर-फाइनल) संस्थान में 22-24 मार्च 2012 तक आयोजित किया गया। उद्‌घाटन समारोह में सीएसआइआर स्पोर्ट्स प्रोमोशन बोर्ड, नई दिल्ली के सचिव एवं वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ डी एस बेदी थे। इस अवसर पर पूर्व ओलंपियन एवं अर्जुन पुरस्कार विजेता श्री हनुमान सिंह तथा श्री महावीर सिंह विशिष्ट अतिथि के रूप में उपस्थित थे। मुख्य अतिथि ने आयोजन की स्मारिका का विमोचन किया।

इस प्रतियोगिता में क्रिकेट व वॉलीबॉल खेलों में सीरी, पिलानी सहित परिषद की 8-8 टीमें सम्मिलित हुईं। प्रतियोगिता के वॉलीबॉल वर्ग में एनएएल, बैंगलूरू तथा क्रिकेट वर्ग में सीरी, पिलानी ने विजेता होने का गौरव प्राप्त किया।समापन समारोह में परिषद की प्रथम महिला डॉ वाणी ब्रह्मचारी मुख्य अतिथि थीं। उन्होंने दोनों खेलों की विजेता एवं उपविजेता टीमों के खिलाड़ियों को पुरस्कृत किया। इस अवसर पर एसपीबी के संरक्षक एवं परिषद महानिदेशक प्रो. समीर के. ब्रह्मचारी एवं डॉ पी जी राव, अध्यक्ष, एस पी बी एवं निदेशक, नीस्ट, जोरहट तथा डॉ डी एस बेदी, सचिव, एसपीबी एवं वरिष्ठ वैज्ञानिक, सीएसआइआर भी उपस्थित थे। उद्‌घाटन व समापन समारोहों की अध्यक्षता संस्थान के निदेशक डॉ चंद्रशेखर ने की।

## महत्वपूर्ण व्याख्यान

- **विषय** - आर एफ़ सोर्सेज़ फ़ॉर प्रोटॉन ऐक्सलेरेटर्स **दिनांक** - 5.1.2012, **वक्ता** - डॉ ऐमॉस डेक्सटर, विज़िटिंग साईटिस्ट, यूनिवर्सिटी ऑफ लैंकस्टर, यू.के.
- **विषय** कॉकक्रॉफ्ट इंस्टीट्यूट - एन इंटरनेशनल सेन्टर ऑफ एक्सलेरेटर साइंस एंड टेक्नोलॉजी इन यू.के., **दिनांक** - 6.1.2012, **वक्ता** - प्रो. स्वप्न चट्टोपाध्याय, निदेशक, कॉकक्रॉफ्ट इंस्टीट्यूट, यू के

## महत्वपूर्ण घटनाएँ

- **परिषद महानिदेशक का सीरी आगमन**

परिषद महानिदेशक प्रो. समीर के. ब्रह्मचारी एवं एसएसबीएमटी (आउटडोर फाइनल) 2012 की मुख्य अतिथि श्रीमती वाणी ब्रह्मचारी दिनांक 24.3.2012 को पिलानी पहुँचे। 24-26 मार्च तक अपने पिलानी प्रवास के दौरान प्रो. ब्रह्मचारी ने संस्थान के वैज्ञानिकों व पीजीआरपीई छात्रों के साथ बैठक की तथा महत्वपूर्ण विषयों पर चर्चा की। उन्होंने संस्थान परिदर्शन के दौरान संस्थान की प्रमुख शोध व अन्य सुविधाओं का अवलोकन किया।

- **एकीकृत प्रणालियाँ प्रयोगशाला का शिलान्यास**

अपने पिलानी प्रवास के दौरान परिषद मुख्यालय के महानिदेशक प्रो एस के ब्रह्मचारी ने 26 मार्च 2012 को एकीकृत प्रणालियाँ प्रयोगशाला (इन्टीग्रेटेड सिस्टम्स लैब)का शिलान्यास किया। इस अवसर पर भारतीय पेट्रोलियम संस्थान के निदेशक डॉ एम.ओ. गर्ग तथा डॉ चंद्रशेखर, निदेशक, सीरी सहित संस्थान के वरिष्ठ वैज्ञानिकगण एवं अन्य सहकर्मी उपस्थित थे।

## महत्वपूर्ण बैठकें

- **प्रबंध परिषद**

निदेशक महोदय की अध्यक्षता में दिनांक 29.3.2012 को संस्थान की प्रबंध परिषद की 35वीं बैठक का आयोजन किया गया। इस बैठक में संस्थान की शोध गतिविधियों एवं अन्य आवश्यक मामलों पर चर्चा की गई।

## अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी में प्रतिभागिता

संस्थान के डॉ ए के सिन्हा, वरिष्ठ प्रधान वैज्ञानिक तथा श्री अनिल कुमार, एसआरएफ ने दिनांक 27-30 मार्च 2012 तक क्वालालंपुर में आयोजित 'प्रोग्रेस इन ईएम रिसर्च सिम्पोज़ियम (PIERS-2012)' नामक अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी में प्रतिभागिता की एवं ज़ायरोट्रॉन के विभिन्न आयामों पर शोध पत्र प्रस्तुत किए। संगोष्ठी में डॉ सिन्हा ने 'सूक्ष्म तरंग तथा मिलीमीटर तरंग युक्तियों' पर एक सत्र का संचालन भी किया।

## डॉ चंद्रशेखर को डी.एस.सी. की मानद उपाधि

संस्थान के निदेशक को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान(NIT), कुरुक्षेत्र ने 27 मार्च 2012 को अपने दीक्षांत समारोह में डी.एस.सी.(D.Sc.) की मानद उपाधि से सम्मानित किया गया। डॉ चंद्रशेखर यह उपाधि विज्ञान व प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में उनके द्वारा की गई उल्लेखनीय सेवाओं तथा तकनीकी शिक्षा के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान के लिए प्रदान की गई।

## प्रशासनिक समाचार

- **एसीआर/एपीएआर प्रपत्र को ऑन लाइन करना**

परिषद मुख्यालय के दिशानिर्देशों के अनुसार सहकर्मियों द्वारा एसीआर/एपीएआर प्रपत्रों को ऑनलाइन भरने का कार्य आरंभ किया जा रहा है। इसके अंतर्गत प्रथम चरण में प्रपत्रों को इन्ट्रानेट पर उपलब्ध कराया गया है।

- **पदोन्नति**

निम्नलिखित सहकर्मियों ने सीएसआइआर विभागीय परीक्षा उत्तीर्ण कर उनके नाम के सामने दर्शाए पद पर कार्यभार ग्रहण किया —

| नाम | पूर्व पद | वर्तमान पद |
|---|---|---|
| श्री प्रहलाद राय | सहायक (भं-क्र) | अनु. अधि.(भं-क्र) |
| श्री अनिल शर्मा | सहायक I | अनु.अधि.(सा.) |
| श्रीमती सुलोचना शर्मा | सहायक II | सहायक I(वि-ले) |
| श्रीमती पी शशिरेखा* | सहायक II | सहायक I(सा.) |

*सीरी चेन्नै केन्द्र

- **नियुक्ति परीक्षा**

संस्थान में समूह II में तकनीशियन I (वेतन बैंड रु. 5200-20200, ग्रेड वेतन रु.1900) के रिक्त पदों के लिए दिनांक 16-17 फरवरी, 21-24 फरवरी, 28-29 फरवरी 2012 को विभिन्न ट्रेडों की लिखित एवं ट्रेड परीक्षा व साक्षात्कार का आयोजन किया गया। चयनित अभ्यर्थियों को नियुक्ति प्रस्ताव भेजा जा चुका है।

- **सेवानिवृत्तियाँ**

1. श्री आर के चाँदना, निजी सचिव - 31.1.2012
2. श्री राजकुमार शर्मा,व.त. अधिकारी II - 29.2.2012
3. श्रीमती ओमना नायर, नर्सिंग सिस्टर - 31.3.2012

**संरक्षक** - डॉ चंद्रशेखर, निदेशक, सीरी **मुख्य संपादक** - डॉ श्याम नारायण मिश्र, वरिष्ठ हिंदी अधिकारी,
**सह-संपादक** - रमेश बौरा, **संपादन सहयोग** - वेद प्रकाश रोहिल, वरिष्ठ आशुलिपिक (एमएससीपी)