Subject: राष्ट्रीय संगोष्ठी National Seminar (अंश ANSH-2018)

To: vandita@csir.res.in

Date: 02/09/18 11:24 AM

From: RanjanK Singh <ansh.seminar@nal.res.in>

Ansh-2018-Brochure.pdf (275kB)

# महोदय/महोदया,

यह सादर सूचित किया जाता है कि सीएसआईआर-एनएएल, बेंगलूरु द्वारा 17-18 मई 2018 को एक राष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन किया जा रहा है। कृपया संलग्न ब्रोशर में इसके विवरण का अवलोकन करें। Sir/Madam,

This is to bring to your kind notice that a National Seminar is being organized by CSIR-NAL, Bengaluru on 17–18 may 2018. The details of seminar may please be found in the enclosed Brochure for your kind perusal and wide circulation.

आयोजन समिति, अंश-2018 Organising Committee, ANSH-018 सीएसआईआर-एनएएल CSIR-NAL बेंगलूरु Bengaluru -560 017 फोन Ph: 080-25086051, 25086052

उक्त संगोष्ठी में भाग लेने के इच्छुक वैज्ञानिक/अधिकारी अपना नाम दिनांक 20.02.2018 तक राजभाषा अनुभाग, कमरा नं. 404, सीएसआईआर मुख्यालय को भेजें जिससे कि प्राप्त नामों को उक्त संगोष्ठी में भेजे जाने के लिए सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदनार्थ प्रस्तुत किया जा सके।

20000 13/2/18

(वंदिता) हिंदी अधिकारी 13.02.2018

#### परिचय INTRODUCTION

सीएसआईआर-एनएएल की स्थापना वर्ष 1959 में वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद् (सीएसआईआर) के अधीन हुई। पिछले 5 दशकों से सीएसआईआर-एनएएल देश के वांतरिक्ष कार्यकलापों में खास तौर पर रक्षा एवं वांतरिक्ष क्षेत्र में राष्ट्रीय महत्व की परियोजनाओं में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है। पिछले दशक में सीएसआईआर-एनएएल ने राष्ट्रीय अपेक्षाओं के अनुरूप छोटे नागर वायुयान के अभिकल्प एवं विकास की जिम्मेदारी भी हाथ में ली है। सीएसआईआर-एनएएल ने सफल प्रयासों एवं महत्वपूर्ण योगदानों के बदौलत अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर आज एक प्रमुख वांतरिक्ष अनुसंधान एवं विकास केंद्र के रूप में अपनी अलग पहचान बनाई है।

सीएसआईआर-एनएएल, इस बार वार्षिक हिंदी संगोष्ठी (अंश) अखिल भारतीय स्तर पर आयोजित कर रहा है और हमें पूरा विश्वास है कि यह संगोष्ठी, 'मेक-इन-इंडिया' अभियान को साकार करने की दिशा में हर श्रेणी के वैज्ञानिक एवं तकनीकज्ञ को अपने विप्रा तथा अ-वि संस्थानों में विकसित हो रही समाजोपयोगी प्रौद्योगिकियों का प्रदर्शन करने केलिए प्रेरित करेगी। बहरहाल, नवीन प्रगतिशील ज्ञान को राजभाषा हिन्दी के माध्यम से अभिव्यक्त करना भी इस संगोष्ठी का परम उद्देश्य है।

CSIR-NAL was established in 1959 under the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR). Over the last 5 decades, CSIR-NAL has successfully contributed to the growth of Aerospace activities in the country, in particular to the projects of national importance in the Defence and Aerospace sectors. In the last decade, CSIR-NAL has also taken up the mandate for the design and development of small civil aircraft for the national needs. As a result of its successful efforts and significant contributions, CSIR-NAL has come to be recognized internationally as a

major Centre for Aerospace Research and Development activities.

CSIR-NAL is organizing the present ANnual Seminar in Hindi (ANSH) at national level and we sincerely hope that the seminar will certainly inspire scientists and technical staff of all ranks to showcase the technologies of societal importance being developed at their respective S&T and R&D institutes in order to realise 'Make-in-India'. Nevertheless, the seminar also reiterates our irrefutable commitment to use Official Language Hindi in the dissemination of innovative technological knowledge.

#### संगोष्ठी के विषय TOPICS OF THE SEMINAR

# कोड विषय

- 1 अभियांत्रिकी विज्ञान (जैसे ऊर्जा, परिवहन, संचार व्यवस्था आदि) Engineering Sciences (like Energy, Transportation, Communication etc)
- 2 जीव विज्ञान (जैसे खाद्य, स्वास्थ्य सेवा, कृषि आदि) Life Sciences (including Food, Health Care, Agriculture etc)
- 3 भौतिकी एवं रसायन विज्ञान (जैसे पदार्थ, वस्त्र आदि) Physical & Chemical Sciences (including Materials, Textiles etc)
- 4 भू एवं वायुमंडलीय विज्ञान (जैसे जल, मौसम, जलवायु परिवर्तन आदि) Earth & Atmospheric Sciences (including Water, Weather, Climate Change etc)
- 5 संबद्ध विज्ञान Allied Sciences

#### लेखों का आमंत्रण CALL FOR PAPERS

संगठन के नियमित कर्मचारियों से हिन्दी में पूर्ण लेख इस आरूप में आमंत्रित किये जा रहे हैं: एम.एस.वर्ड, A4 साइज, आरेखों/ तालिकाओं को मिलाकर अधिकतम छः पृष्ठ, सभी तरफ एक इंच हाशिया, डेढ़ लाइन स्पेस, दस साइज का हिन्दी युनिकोड फान्ट.

Full-length Papers are being invited in Hindi from the **regular** employees of organisation in the following format: MS Word, A4 size, maximum of Six pages (including diagrams/ tables), One inch margin on all sides, One and half line spacing, Ten size of Hindi UNICODE font.

# महत्वपूर्ण तारीखें IMPORTANT DATES

पंजीकरण प्रपत्र में नामांकन भेजने की अंतिम तिथि Last date for sending nominations in the registration form

23.02.2018

सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन के साथ सॉफ्ट कॉपी सहित पूर्ण लेख भेजने की अंतिम तिथि Last date for submission of full length papers (besides soft copy thro E-mail) with approval of the competent authority

28.03.2018

सीएसआईआर-एनएएल की ओर से लेखकों को पूर्ण लेखों पर सहमति की सूचना Intimation of approval of full length papers from CSIR-NAL to the concerned authors

13.04.2018

पावर पॉइन्ट प्रदर्शन ई-मेल के जरिए प्रेषण Last date for sending power-point presentations through E-mail

11.05.2018

संगोष्ठी Seminar

17-18 मई May 2018

अंश - 2018 [ 17-18 मई May 2018 ]

### पंजीकरण प्रपत्र Registration Form

(Please download from: www.nal.res.in)

नाम :
Name :
पदनाम:
Designation:
संगठन का नाम और पता Name & address of the
organisation:
फोन Phone (O) :
फैक्स Fax :
मोवाईल Mobile :
ईमेल E-mail:
मैं संगोष्टी में इस विषय पर लेख प्रस्तृत करना चाहता/ती हूँ: I wish to present a paper in the seminar on the topic given below:  (i) विषय कोड Topic-code: ① ② ③ ④ ⑤
(ii) लेख का शीर्षक Title of the paper:

संगठन प्रधान के हस्ताक्षर Signature of the Head of the Organisation प्रतिभागी के हस्ताक्षर Signature of the Participant विवरण हेतु संपर्क करें For details please contact:

 डॉ प्रशांत कुमार पांडा मुख्य वैज्ञानिक एवं संयोजक, अंश–2018

Dr. Prasanta Kumar Panda Chief Scientist & Convener, ANSH-2018

श्री रंजन कुमार सिंह

 क.हि.आ. एवं सह-संयोजक, अंश-2018

 Shri Ranjan Kumar Singh

 JST (Hindi) Co-Convener, ANSH-2018

सीएसआईआर-राष्ट्रीय वांतरिक्ष प्रयोगशालाएं CSIR - National Aerospace Laboratories एचएएल एयरपोर्ट रोड HAL Airport Road बेंगलूरु Bengaluru - 560 017

फोन Ph: 080 - 2508 6051; 2508 6052

फैक्स Fax: 080 - 2527 0670

ई-मेल E-mail: ansh.seminar@nal.res.in

कृपया नोट करें Please note:

संगोष्ठी हेतु कोई पंजीकरण शुल्क नहीं है। संगोष्ठी में केवल एक लेखक एवं दो सह-लेखक भाग ले सकते हैं। प्रतिभागी कृपया अपने आवास एवं परिवहन की व्यवस्था स्वयं कर लें।

There is no registration fee. Participation is restricted to one author & two co-authors.

Participants may kindly make own arrangements for accommodation and transportation.

लेखों का आमंत्रण Call for papers

राष्ट्रीय संगोष्ठी

' मेक-इन-इंडिया: सामाजिक महत्व की प्रौद्योगिकियां '

National Seminar on

'Make-in-India: Technologies of
Societal Importance'



वार्षिक हिंदी संगोष्ठी [अंश]

Annual Seminar in Hindi [ANSH] 17-18 मई May 2018



आयोजक / Organiser

सीएसआईआर-राष्ट्रीय वांतरिक्ष प्रयोगशालाएं CSIR - National Aerospace Laboratories बेंगलुरु Bengaluru - 560 017