



वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, दिल्ली

एवं

कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग विभाग
चंडीगढ़ कॉलेज आफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नॉलॉजी,
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़

के संयुक्त तत्त्वावधान में



“आत्मनिर्भर भारत के लिए मातृभाषा में प्रौद्योगिकी
शिक्षण का योगदान”

विषय पर

चार दिवसीय राष्ट्रीय वैबगोष्ठी (वेबिनार) आयोजन

दिनांक 26-29, अक्टूबर 2020

समय : प्रतिदिन अपराह्ण 2:00 बजे से अपराह्ण 5:30 बजे



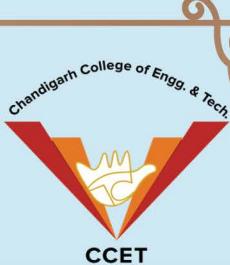
पंजीकरण फॉर्म: <https://forms.gle/2ffPjGfsJiZpM2CV8>



संगोष्ठी का मीट लिंक : <https://meet.google.com/iuy-dofy-pjy>



यूट्यूब लाइव लिंक : <https://youtu.be/lSx2aOrPCX8>



परिचय

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, दिल्ली

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, दिल्ली सभी भारतीय भाषाओं में तकनीकी शब्दावली विकसित करने के उद्देश्य से 01 अक्टूबर, 1961 को वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग की स्थापना की गई थी। वर्तमान में, CSTT भारत सरकार के मानव संसाधन विकास मंत्रालय के उच्च शिक्षा विभाग के अधीन कार्य कर रहा है। CSTT ने विभिन्न विषयों और विभिन्न भाषाओं में लगभग आठ लाख तकनीकी शब्दों की शब्दावली का मानकीकरण किया है इसके अलावा, सीएसटीटी ने बड़ी संख्या में परिभाषा, शब्दावली, टेक्स्ट-बुक्स, संदर्भ सामग्री और मोनोग्राफ, त्रैमासिक पत्रिकाएं 'विज्ञान गरिमा सिंधु' और 'ज्ञान गरिमा सिंधु' नाम से प्रकाशित किए हैं और इसी तरह के कई अन्य काम भी किए हैं।

चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़

सीसीईटी- डिग्री विंग: चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी(सीसीईटी- डिग्री विंग), सेक्टर -26, चंडीगढ़, जो कि चंडीगढ़ सरकार का एक प्रसिद्ध संस्थान है। CCET, जो कि प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में छात्रों को तैयार करता है। सीसीईटी- डिग्री विंग, कंप्यूटर विज्ञान, इलेक्ट्रॉनिक्स, मैकेनिकल और सिविल में इंजीनियरिंग की चार शाखाओं में शिक्षा प्रदान करता है। सीसीईटी- डिग्री विंग के छात्र, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर, आज प्रौद्योगिकी के उपयोग को सही तरीके से करके, नए-नए विकास और प्रगति में भागीदारी कर रहे हैं। प्रौद्योगिकी सरल और सुगम बना सके, ऐसे क्षेत्रों में, सीसीईटी- डिग्री विंग, सेक्टर -26, चंडीगढ़ के छात्रों की महत्वपूर्ण भूमिका हो रही है।



(दिनांक: 26 अक्टूबर, 2020)

उद्घाटन समारोह

(समय: 1:50PM-2:55PM)

मुख्य अतिथि

माननीय श्री यू के वर्मा जी

आईएएस(सेवानिवृत्त),
कैट (पूर्व सदस्य), प्रमुख पीठ, दिल्ली,
पूर्व सचिव, सूचना और प्रसारण मंत्रालय, भारत सरकार



विशिष्ट अतिथि

माननीय प्रो. (डॉ.) अवनीश कुमार

अध्यक्ष

वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय
भारत सरकार, नई दिल्ली



डॉ. मनप्रीत सिंह

प्रिंसिपल(प्रधानाचार्य)

चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ
इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



संयोजक

श्री दीपक कुमार

स. निदेशक

वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय
भारत सरकार
नई दिल्ली



प्रो. (डॉ.) सुनील कुमार सिंह

प्रोफेसर और प्रमुख,

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग,
चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ
इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



सह संयोजक

इंजी. जयसिंह रावत

स. वैज्ञानिक अधिकारी

वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय
भारत सरकार
नई दिल्ली



इंजी. सुधाकर कुमार

सहायक प्रोफेसर

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग,
चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ
इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



संचलन समिति (सदस्य)



अंशुल गुप्ता
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



मस्कान चोपड़ा
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



मनिंदर सिंह
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



कृति अग्रवाल
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, दिल्ली

एवं

कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग विभाग
चंडीगढ़ कॉलेज आफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नॉलॉजी, चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़
 के संयुक्त तत्त्वावधान में

“आत्मनिर्भर भारत के लिए मातृभाषा में प्रौद्योगिकी शिक्षण का योगदान”
 विषय पर

चार दिवसीय राष्ट्रीय वैबगोष्ठी (वेबिनार) आयोजन

दिनांक 26-29, अक्टूबर 2020

समय : प्रतिदिन अपराह्न 2:00 बजे से अपराह्न 5:30 बजे

उद्घाटन सत्र कार्यक्रम विवरण (Inauguration Session)
 (समय: 1:50PM-2:55PM)

समय	कार्यक्रम विवरण
अपराह्न : 01:50 बजे	पेनालिस्ट में आमंत्रित आयोजक प्रतिनिधियों एवं अतिथियों का ऑनलाइन उपस्थिति सुनिश्चित करना।
अपराह्न : 02:00 बजे	वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, भारत सरकार से राष्ट्रीय वैबगोष्ठी सहप्रभारी अधिकारी एवं समन्वयक इंजी. जयसिंह रावत के द्वारा स्वागत एवं वैबगोष्ठी रूपरेखा संबोधन।
अपराह्न : 02:05 बजे	वैबगोष्ठी संयोजक प्रो.(डॉ.) सुनील के.सिंह, प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष, कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग विभाग, चंडीगढ़ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी महाविद्यालय, चंडीगढ़ द्वारा अतिथियों एवं व्याख्यानदाताओं का स्वागत एवं परिचय
अपराह्न: 02:10 बजे	वैबगोष्ठी संयोजक श्री दीपक कुमार, वैबगोष्ठी प्रभारी अधिकारी एवं सहायक निदेशक, वै.त.श.आयोग का संबोधन
अपराह्न : 02:20 बजे	विशेष अतिथि डॉ मनप्रीत सिंह, प्राचार्य, चंडीगढ़ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी महाविद्यालय, चंडीगढ़ का संबोधन
अपराह्न: 02:30 बजे	मुख्य बीज वक्ता/विशेष अतिथि माननीय प्रोफेसर अवनीश कुमार, अध्यक्ष- वै.त.श. आयोग का संबोधन
अपराह्न: 02:40 बजे	मुख्य अतिथि माननीय श्री यू. के. वर्मा, पूर्व सचिव, सूचना और प्रसारण मंत्रालय एवं पूर्व सदस्य, सेंट्रल एडमिनिस्ट्रेटिव ट्रिब्यूनल का संबोधन
अपराह्न: 02:55 बजे	चंडीगढ़ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी महाविद्यालय, चंडीगढ़ से इंजी. सुधाकर कुमार द्वारा धन्यवाद जापन



मुख्य वक्ता

26 अक्टूबर, 2020



प्रो. (डॉ.) सुनील कुमार सिंह
प्रोफेसर और प्रमुख,
कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग,
चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़

व्याख्यान का विषय : आत्मनिर्भर और सशक्त भारत के निर्माण में

नई शिक्षा नीति 2020 : विश्लेषण, आवश्यकता एवं भविष्य

समय : 3:00pm to 3:45pm



श्री अरुण कुमार वर्मा
पूर्व सहायक महाप्रबंधक, इलाहाबाद बैंक

व्याख्यान का विषय : ऑनलाइन बैंकिंग में साइबर सुरक्षा के
मुद्दे/मामले।

समय : 3:50pm to 4:35pm



श्री अरुण कुमार दुबे
सहायक प्रोफेसर,
भारती विद्यापीठ कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग
नई दिल्ली

व्याख्यान का विषय : कृतिम बुद्धिमत्ता और ग्रामीण भारत का
भविष्य

समय : 4:40pm to 5:25pm



मुख्य वक्ता

27 अक्टूबर, 2020



माननीय प्रो. (डॉ.) अवनीश कुमार

अध्यक्ष, वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली

व्याख्यान का विषय : आयोग के कार्य योजनाओं तथा ज्ञान विज्ञान में
हिंदी एवं भारतीय भाषाओं में तकनीकी शब्दावली की भूमिका भविष्य
समय : 2:00pm to 2:45pm



श्रीमती मेघा शर्मा

अनुसंधान अधिकारी (वैज्ञानिक सी) और नैदानिक मनोवैज्ञानिक
व्याख्यान का विषय : COVID-19 में घर से काम करते समय
मानसिक स्वास्थ्य कैसे बनाए रखें

समय : 2:45pm to 3:30pm



श्री सुमित चौहान

आई.टी. कंसल्टेंट, नॉएडा

व्याख्यान का विषय : मोबाइल प्रौद्योगिकी - वर्तमान और भविष्य

समय : 3:30pm to 4:15pm



श्री अरूप कुमार

उपाध्यक्ष, विपणन और उत्पाद

एप्लाइड डाटा फाइनेंस प्रा. लिमिटेड

व्याख्यान का विषय : उद्योग में सांख्यिकीय निर्दर्शन का प्रयोग।

समय : 4:15pm to 5:00pm



अंशुल गुप्ता

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग

विद्यार्थी, सीसीईटी (डिग्री विंग), चंडीगढ़।



मुस्कान चोपड़ा

संयुक्त छात्र व्याख्यान

व्याख्यान का विषय : कृतिम बुद्धिमत्ता (Artificial Intelligence), मशीन लर्निंग (Machine Learning) तथा इंटरनेट
ऑफ थिंग्स (IOT): हिंदी भाषा में एक समीक्षा।

समय : 5:00pm to 5:30pm



मुख्य वक्ता

28 अक्टूबर, 2020



डॉ. संगीता दुग्गल
हिंदी में वरिष्ठ अध्यापक,
दिल्ली पब्लिक स्कूल, द्वारका, दिल्ली
**व्याख्यान का विषय : स्कूली शिक्षा में मातृभाषा एवं तकनीकी का
महत्व एवं समावेश**
समय : 2:00pm to 2:45pm



डॉ अरुण सेठी
निदेशक, अरुणोदय डेजर्ट आई हॉस्पिटल,
गुडगांव
व्याख्यान का विषय : Eye and I
समय : 2:50pm to 4:00pm



श्री मोहम्मद ज़ाकिर हुसैन ,
निदेशक, भारी उद्योग विभाग,
भारी उद्योग और सार्वजनिक उद्यम मंत्रालय,
भारत सरकार
व्याख्यान का विषय :
समय : 4:05pm to 4:50pm



इंजी. जयसिंह रावत (इलेक्ट्रॉनिक इंजीनियरिंग)
स. वैज्ञानिक अधिकारी, वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय , भारत सरकार, नई दिल्ली
**व्याख्यान का विषय : तकनीकी शिक्षा में मातृभाषा एवं तकनीकी
शब्दावली की भूमिका**
समय : 5:00pm to 5:30pm



मुख्य वक्ता

29 अक्टूबर, 2020



डॉ. सुनील कुमार शर्मा

मुख्य रोलिंग स्टॉक इंजीनियर (माल ढुलाई)

दक्षिण पूर्व रेलवे, कोलकाता - 43

व्याख्यान का विषय : मातृभाषा में प्रौद्योगिकी शिक्षण- आत्मनिर्भरता
एवं विकास के परिवर्ष में

समय : 2:00pm to 2:45pm



डॉ. रवि प्रकाश

एसोसिएट प्रोफेसर, कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग

प्रमुख, प्रशिक्षण और प्लेसमेंट सेल।

के सी कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट स्टडीज एंड रिसर्च

व्याख्यान का विषय : खेल आधारित ऑनलाइन शिक्षा: प्रारूप और
विशेषताएं

समय : 2:50pm to 3:35pm



श्री सुधांशु सौरभ

मुखिया-आई टी

टेम्पलेट मीडिया, बैंगलोर।

व्याख्यान का विषय : शिक्षा के साधन तथा शिक्षा का उत्तरदायित्व

समय : 3:40pm to 4:25pm



श्री दीपक कुमार (कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग)

स. निदेशक

वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग

शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली

व्याख्यान का विषय : मातृभाषा में प्रौद्योगिकी शिक्षण का महत्व

समय : 4:30pm to 5:00pm



(दिनांक: 29 अक्टूबर, 2020)

समापन समारोह

(समय: 5:00PM-5:30PM)



मुख्य अतिथि

माननीय प्रो. (डॉ.) अवनीश कुमार
अध्यक्ष
वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली

विशिष्ट अतिथि



प्रो. प्रवीण गर्ग
प्राचार्य,
स्वामी श्रद्धानंद कॉलेज,
दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली
नई दिल्ली

डॉ. मनप्रीत सिंह
प्रिंसिपल(प्रधानाचार्य)
चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ
इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



संयोजक



श्री दीपक कुमार
स. निदेशक
वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय
भारत सरकार
नई दिल्ली

प्रो. (डॉ.) सुनील कुमार सिंह
प्रोफेसर और प्रमुख,
कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग,
चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ
इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



सह संयोजक



इंजी. जयसिंह रावत
स. वैज्ञानिक अधिकारी
वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय
भारत सरकार
नई दिल्ली

इंजी. सुधाकर कुमार
सहायक प्रोफेसर
कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग,
चंडीगढ़ कॉलेज ऑफ
इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



संचलन समिति (सदस्य)



अंशुल गुप्ता
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



मस्कान चोपड़ा
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



मनिंदर सिंह
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



कृति अग्रवाल
इंजी.विद्यार्थी, सी सी ई टी
चंडीगढ़ प्रशासन, चंडीगढ़



चतुर्थ दिवस: 29 अक्टूबर, 2020
समापन सत्र : अपराह्न 5:00 बजे से अपराह्न 5:45 तक
समापन सत्र कार्यक्रम विवरण (Valedictory Session)

समय	कार्यक्रम विवरण
अपराह्न : 5:00 बजे	वैबगोष्ठी संयोजक प्रो.(डॉ.)सुनील के.सिंह, प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष , चंडीगढ़ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी महाविद्यालय ,चंडीगढ़ द्वारा चार दिवसीय राष्ट्रीय वैबगोष्ठी का प्रतिवेदन/रिपोर्ट प्रस्तुत
अपराह्न : 5:10 बजे	वैबगोष्ठी संयोजक श्री दीपक कुमार, स. निदेशक ,वै.त.श.आयोग का संबोधन
अपराह्न : 5:15 बजे	विशिष्ठ अतिथि प्रो प्रवीण गर्ग ,प्राचार्य स्वामी श्रद्धानंद कॉलेज ,दिल्ली विश्वविद्यालय का संबोधन ।
अपराह्न : 5:25 बजे	विशिष्ठ अतिथि - डॉ मनप्रीत सिंह ,प्राचार्य , चंडीगढ़ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी महाविद्यालय , चंडीगढ़ का संबोधन
अपराह्न : 5:30 बजे	मुख्य अतिथि माननीय प्रोफेसर अवनीश कुमार, अध्यक्ष- वै.त.श.आयोग का संबोधन ।
अपराह्न : 5:40 बजे	वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, भारत सरकार से राष्ट्रीय वैबगोष्ठी सहप्रभारी अधिकारी इंजी. जयसिंह रावत के द्वारा धन्यवाद ज्ञापन
अपराह्न : 5:45 बजे	चंडीगढ़ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी महाविद्यालय ,चंडीगढ़ से इंजी. सुधाकर कुमार के प्रतिनिधि द्वारा धन्यवाद ज्ञापन ।

धन्यवाद एवं आभार के साथ राष्ट्रीय वैबगोष्ठी का समापन



चार दिवसीय राष्ट्रीय वैबगोष्ठी (वेबिनार)

दिनांक 26-29, अक्टूबर 2020

समय : प्रतिदिन अपराह्न 2:00 बजे से अपराह्न 5:30 बजे

कैसे भाग लें :

दिनांक 26 अक्टूबर , 2020 को लिंक <https://forms.gle/vsqHyEk7FdGskXDC8> पर दोपहर अपराह्न 01:00 बजे तक पंजीकरण पूरा करने पर शिक्षाविद / छात्र / पेशेवर इस आयोजन में भाग ले सकते हैं। किसी भी प्रकार का कोई पंजीकरण शुल्क नहीं है।



<https://forms.gle/vsqHyEk7FdGskXDC8> (Registration Link)



<https://meet.google.com/iuy-dofy-pjy> (Webinar Link)



<https://youtu.be/lSx2aOrPCX8> (Live Link)

कृपया ध्यान दें:- - प्रतिभागियों को चार दिवसीय राष्ट्रीय वैबगोष्ठी के दौरान, 75% उपस्थिति को पूरा करने पर, भागीदारी का प्रमाण पत्र (Certification of Participation) मिलेगा.



सम्पर्क सूची:

इंजी. जय सिंह रावत, CSTT, MOE ,GOI : 9711018123(व्हाट्सएप)

इंजी. सुधाकर कु., CCET, CHD : 84345 18635,

अंशुल : 81465 48281 , मनिंदर : 85590 05395

निवेदन : वैबगोष्ठी के दौरान किसी भी तकनीकी सहायता के लिए उपरोक्त दिये गये नंबर पर व्हाट्सएप के माध्यम से संपर्क कर सकते हैं



वैबगोष्ठी का सीधा प्रसारण यूट्यूब पर भी उपलब्ध होगा ।