

# केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड

## CENTRAL BOARD OF SECONDARY EDUCATION



सीबीएसई/डीआईआर./एसईएंडटी./एआई/2020

06.08.2020

### अधिसूचना

इंटेल के साथ सहयोग करते हुए कक्षा नौ में कृत्रिम आसूचना पढ़ाने वाले शिक्षकों के लिए वेबिनार के माध्यम से ऑनलाइन मोड में क्षमता निर्माण कार्यक्रम

सीबीएसई की ओर से शुभकामनाएं!

सीबीएसई इंटेल के साथ सहयोग करते हुए कक्षा नौ को कृत्रिम आसूचना पढ़ाने वाले शिक्षकों के लिए वेबिनार के माध्यम से ऑनलाइन मोड में क्षमता निर्माण कार्यक्रमों का आयोजन कर रहा है।

ऐसे विद्यालय जिन्होंने सत्र 2020-2021 से एक कौशल विषय के रूप में कृत्रिम आसूचना को प्रारम्भ करने के लिए आवेदन किया है, वे निम्नलिखित कार्यक्रम के अनुसार इन वेबिनारों में भाग करने के लिए अपने शिक्षकों को नामांकित कर सकते हैं:

क्र.सं.	बैच	तारीख	समय	पंजीकरण के लिए लिंक
1	I	11 अगस्त से 13 अगस्त 2020	10:00 - 01:00 बजे	
2	II	18 अगस्त से 20 अगस्त 2020	10:00 - 01:00 ਕਤੀ	https://bit.ly/oc
3	III	III 8 सितम्बर से 10 सितम्बर 2020 10:00 - 01:00 बजे bpixcbse		
4	IV	22 सितम्बर से 24 सितम्बर 2020	10:00 - 01:00 बजे	

#### कृपया ध्यान दें कि :

- इन क्षमता निर्माण कार्यक्रमों का एजेंडा/सारणी अनुबंध-क में संलग्न है।
- प्रत्येक सीबीपी तीन दिन की अवधि का होगा और इन्हें केवल सप्ताह-दिवसों में ही आयोजित किया जाएगा।
- इन कार्यकर्मों में भाग लेने के लिए कोई शुल्क नहीं है।
- संबंधित वेबिनार के लिए आमंत्रण लिंक चयनित शिक्षक की ई-मेल आईडी पर पंजीकरण के समय ई-मेल किया जाएगा।

अधिक जानकारी के लिए, विद्यालय निम्न से संपर्क कर सकते हैं:

- सीबीएसई में : संयुक्त सचिव, कौशल शिक्षा से jsse.cbse@gmail.com पर
- इंटेल इंडिया में :श्री शिवम अग्रवाल से <u>ai4cbse@gmail.com</u> पर

(डा. बिश्वजीत साहा)

Baswarit (sama

निदेशक (प्रशिक्षण और कौशल शिक्षा)



Digital India



प्रतिलिपि:- नीचे निर्दिष्ट किये गये संबंधित निदेशालयों, संगठनों और संस्थाओं के प्रमुखों को उनके अधिकार-क्षेत्र के सभी संबंधित विद्यालयों को सूचना का प्रसार करने के अनुरोध के साथ प्रेषित:-

- 01. आयुक्त, केन्द्रीय विद्यालय संगठन, 18, इंस्टिट्यूशनल एरिया, शहीद जीत सिंह मार्ग, नई दिल्ली -110016
- 02. आयुक्त नवोदय विद्यालय समिति, बी-15, सेक्टर-62, इंस्टिट्यूशनल एरिया, नोएडा 201309
- 03. शिक्षा निदेशक, शिक्षा निदेशालय, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली सरकार पुराना सचिवालय, दिल्ली -110054
- 04. निदेशक जन अनुदेशन (विद्यालय) संघ राज्य क्षेत्र सचिवालय, सेक्टर-9, चण्डीगढ़-160017
- 05. शिक्षा निदेशक, सिक्किम सरकार, गंगटोक सिक्किम-737101
- 06. विद्यालय शिक्षा निदेशक, अरूणाचल प्रदेश सरकार, ईटानगर 791111
- 07. शिक्षा निदेशक, अण्डमान निकोबार द्वीप समूह, पोर्ट ब्लेयर -744101
- 08. निदेशक, केन्द्रीय तिब्बती विद्यालय प्रशासन, ईएसएसईएसएस प्लाज़ा, सम्दाय केंद्र, रोहिणी
- 09. अपर सेना शिक्षा महानिदेशक, ए-विंग, सेना भवन, डीएचक्यू, पीओ, नई दिल्ली-110001
- 10. सचिव एडब्ल्यूईएस, रक्षा मंत्रालय का एकीकृत मुख्यालय (सेना), एफडीआरसी भवन सं. 202, शंकर विहार (एपीएस के समीप), दिल्ली कैंट-110010
- 11. सीबीएसई के सभी क्षेत्रीय निदेशक/क्षेत्रीयअधिकारी, इस अनुरोध के साथ कि इस परिपत्र को अनुपालन के लिए अपने संबंधित क्षेत्रों मे बोर्ड के संबद्ध विद्यालयों के सभी प्रमुखों को प्रेषित किया जाए।
- 12. बोर्ड के सीओई के सभी निदेशक/प्रमुख/प्रभारी, इस अनुरोध के साथ कि वे सूचना का प्रचार-प्रसार करें।
- 13. सभी संयुक्त सचिव/उप सचिव/सहायक सचिव, सीबीएसई
- 14. प्रभारी आईटी एकक, इस अनुरोध के साथ कि इस परिपत्र को सीबीएसई की शैक्षणिक वेबसाइट पर रखा जाए।
- 15. जनसंपर्क अधिकारी, सीबीएसई
- 16. अध्यक्ष, सीबीएसई के निजी सचिव
- 17. सचिव, सीबीएसई के वरिष्ठ निजी सचिव
- 18. परीक्षा नियंत्रक, सीबीएसई के वरिष्ठ निजी सचिव
- 19. निदेशक (सूचना प्रौद्योगिकी), सीबीएसई के वरिष्ठ निजी सचिव
- 20. निदेशक (सीटीईटी) के वरिष्ठ निजी सचिव
- 21. निदेशक (एड्सेट) के वरिष्ठ निजी सचिव
- 22. निदेशक (शैक्षणिक), सीबीएसई के वरिष्ठ निजी सचिव
- 23. निदेशक (व्यावसायिक शिक्षा), सीबीएसई के वरिष्ठ निजी सचिव
- 24. निदेशक (कौशल शिक्षा), सीबीएसई के वरिष्ठ निजी सचिव

निदेशक (प्रशिक्षण और कौशल शिक्षा)



Digital India

## कक्षा नौ में कृत्रिम आसूचना पढ़ाने वाले शिक्षकों के लिए वेबिनार के माध्यम से ऑनलाइन मोड में क्षमता निर्माण कार्यक्रम

#### कार्यक्रम

दिन	अवधि	शामिल किए जाने वाले विषय
		* परिचय (सीबीएसई और इंटेल के अधिकारियों द्वारा संबोधन)
		* इकाई 1.1: एक्साइट
		रा का परिचय
		े एI प्रश्नोत्तरी
		फ्यूचर सेल्फ को पत्र
		्रीम स्मार्ट होम
दिवस 1	3 घंटे	* इकाई 1.2: रिलेट
1,1,1,1	5 -10	फ्लोर प्लान एक्टिविटी
		कहानी सृजन (इन्क्लेराईटर)
		* इकाई 1.3: उद्देश्य
		संधारणीय विकास लक्ष्य
		* इकाई 1.4: संभावनाएं
		वर्तमान ए। पर शोध
		े जॉब एड
		* इकाई 1.5: एI नयाचार
		े चर्चा
		े बैलून चर्चा का स्पष्टीकरण
		* इकाई 2.0: एI परियोजना  चक्र
		ेपरिचय
		* इकाई 2.1: समस्या स्कोपिंग
		े 4डब्ल्यू समस्या कैनवास
		समस्या कथन टैम्पलेट
		* इकाई २.२: डाटा अर्जन
दिवस 2	3 घंटे	डाटा अर्जन क्या है
		डाटा विशेषताएं
		सिस्टम मैप्स
		* इकाई 2.3: डाटा अन्वेषण
		परिचय
		स्केची ग्राफ
		* इकाई 2.4: मॉडलिंग
		एएलएमएल एंड डीएल
		े मॉडलिंग
		े नियम आधारित दृष्टिकोण
		* इकाई 2.4: मॉडलिंग
		अधिगम आधारित दृष्टिकोण
		े निर्णय वृक्ष
		े पिक्सेल इट
दिवस 3	3 घंटे	* इकाई 3.0: तटस्थ नेटवर्क
		परिभाषित तटस्थ नेटवर्क
		तटस्थ नेटवर्क बनाम मानव तंत्रिका प्रणाली
		े मानव तटस्थ नेटवर्क
		* प्रश्नोत्तर सत्र