



केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड

(शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार के अधीन एक स्वायत्त संगठन)

CENTRAL BOARD OF SECONDARY EDUCATION

(An Autonomous Organisation Under the Ministry of Education, Govt. of India)

No.: CBSE/Training Unit/2026

Date: 05.08.2026

Circular No. TRG- 14/2026

के.मा.शि.बो. से संबद्ध सभी प्रधानाचार्यों / विद्यालय प्रमुख

All the Principals/Heads of Schools affiliated to CBSE

विषय : '3030 एकलव्य - कम्प्यूटेशनल थिंकिंग (CT) एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI)' पर ऑनलाइन श्रृंखला

Subject : '3030 Eklavya-Computational Thinking (CT) and Artificial Intelligence (AI)' - Online Series.

केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड ने एआई-साक्षर शिक्षार्थियों को तैयार करने के उद्देश्य से कक्षा 3 से 8 के लिए कम्प्यूटेशनल थिंकिंग (CT) एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) का पाठ्यचर्या ढाँचा जारी किया। यह पाठ्यचर्या विद्यार्थियों को एआई-तैयार (AI-Ready) बनाने के लिए कम्प्यूटेशनल थिंकिंग कौशलों के विकास पर केंद्रित है। इसके माध्यम से विद्यार्थियों में तार्किक चिंतन, समस्या-समाधान, पैटर्न पहचानने की क्षमता तथा दैनिक जीवन में एआई की भूमिका और उसके उपयोग की समझ विकसित की जाएगी। पाठ्यचर्या जारी करने के उपरांत, बोर्ड ने अधिसूचना TRG-02 दिनांक 09.04.2026 के माध्यम से शैक्षणिक सत्र 2026-2027 के लिए "कम्प्यूटेशनल थिंकिंग (CT) एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) की समझ" को प्रशिक्षण थीम निर्धारित किया, ताकि एक प्रभावी शिक्षण-अधिगम वातावरण को बढ़ावा मिले। इस दिशा में विद्यालयों, जिला प्रशिक्षण समन्वयकों तथा बोर्ड के उत्कृष्टता केंद्र के सक्रिय सहयोग से लगभग 450 से अधिक जिला स्तरीय विचार-विमर्श (District Level Deliberations) देशभर में निर्धारित हैं। बोर्ड इसी क्रम में, सेंटर फॉर क्रिएटिव लर्निंग, आईआईटी गांधीनगर के सहयोग से 3030 एकलव्य ऑनलाइन श्रृंखला का 15 अगस्त 2026 से आयोजन करने जा रहा है। इस ऑनलाइन श्रृंखला में कम्प्यूटेशनल थिंकिंग एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता, एवं स्टेम की व्यावहारिक और अवधारणात्मक समझ विकसित करने हेतु प्रश्न-आधारित गतिविधियाँ, आलोचनात्मक चिंतन तथा रचनात्मक समस्या-समाधान कौशल को प्रोत्साहित करने वाले विविध शिक्षण कार्य शामिल हैं।

The Central Board of Secondary Education (CBSE) has released the Curriculum Framework for Computational Thinking (CT) and Artificial Intelligence (AI) for Classes 3 to 8 with the objective of creating AI-literate learners. The curriculum focuses on developing Computational Thinking (CT) skills to prepare learners to be AI-ready. Through this initiative, learners will develop capacities for logical thinking, problem-solving, pattern recognition, and an understanding of the role and applications of AI in everyday life. Subsequent to the release of the curriculum framework, the Board, vide Notification TRG-02 dated 09.04.2026, announced "Computational Thinking (CT) and Understanding Artificial Intelligence (AI)" as the training theme for the academic session 2026-2027 for fostering an effective teaching-learning environment. In this direction, with the active support of schools, District Training Coordinators, and Board's Centres of Excellence, more than 450 District Level Deliberations (DLDs) have been scheduled across the country. As a further step, Board, in collaboration with the Centre for Creative Learning (CCL), IIT Gandhinagar, is launching **3030 Eklavya Online Series** from **15 August 2026**. The online series is designed to develop both conceptual understanding and practical application of Computational Thinking, Artificial Intelligence and STEM through inquiry-based activities, while promoting critical thinking and creative problem-solving skills.

- कार्यक्रम का लक्षित समूह : कक्षा 6 एवं ऊपर की कक्षाओं के शिक्षक तथा विद्यार्थी (Teachers and students of classes 6 and above) Target Audience of the Programme
- कार्यक्रम स्वैच्छिक है (Programme is on voluntary basis)
- कार्यक्रम में भाग लेने के लिए पंजीकरण निःशुल्क है, परंतु अनिवार्य है (Registration is Free but compulsory for availing the programme)
- पंजीकरण और विवरण के लिए लिंक (Registration and details available on link): <https://eklavya.iitgandhinagar.ac.in>.
- कुल 8 सत्र आयोजित किए जायेंगे (A total of 8 sessions will be conducted).
- सीबीएसई से संबद्ध विद्यालयों के शिक्षकों के लिए, यह स्कूल-आधारित प्रशिक्षण के अंतर्गत प्रति-एपिसोड 3 CPD प्रशिक्षण घंटे के समतुल्य माना जाएगा (यदि सर्टिफिकेट प्राप्त किया हो एवं CCL-IIT गांधीनगर के डाटाबेस में हो)। For teachers of CBSE affiliated schools, it will be counted as 3 CPD Hours per episode against school-based training (provided certificate is earned and the name included in the database of the CCL-IIT Gandhinagar).
- लाइव एपिसोड हिंदी में होगा, और प्रकाशित होने पर इसमें अंग्रेजी सबटाइटल होंगे (Live episode will be in Hindi language, and will have English subtitles when published)

Program	3030 Eklavya, CT AI and STEM
Time	Episode 1 : Computational Thinking and AI with Matchboxes 15 August, 2026 - Saturday, 4 PM Other Episodes : Live Every Sunday 4 PM Onwards
Registration and Trailer	Program website : https://eklavya.iitgandhinagar.ac.in/ Trailer : https://youtu.be/kqeKIs38gtw?si=T7mfY7b1JZOjPFL1
Certification(After homework / assignment submission)	Participation certificate : (Rs 200/- + taxes) for all 8 episodes for teachers and students. Certificate of competency : For the course of 8 sessions (Rs 200 + taxes) and will be issued to those teachers who fulfil the prescribed norms (details in the programme website)
CCL YouTube Channel	YouTube channel to subscribe to : https://youtube.com/iitgncli?sub_confirmation=1

अधिक जानकारी के लिए, आप eklavya@iitgn.ac.in पर ईमेल भेज सकते हैं या 079-23952240 पर कॉल कर सकते हैं।

For further queries, you may send email to eklavya@iitgn.ac.in or call 079-23952240.

सीबीएसई से जुड़े सभी विद्यालयों से अनुरोध है कि वे शिक्षकों और विद्यार्थियों को इस स्वैच्छिक ज्ञानवर्धक कार्यक्रम का लाभ उठाने हेतु प्रोत्साहित करें।

All schools affiliated to CBSE are requested to encourage teachers and students for suitably availing this enrichment programme available on voluntary basis.



Scan to watch the Trailer

(मनोज कुमार श्रीवास्तव / Manoj K. Srivastava)
निदेशक (प्रशिक्षण) / Director (Training)

के.मा.शि.बो. एकीकृत मुख्यालय परिसर सेक्टर-23 द्वारका, नई दिल्ली -110077

'CBSE', Integrated Office Complex, Sector- 23, Dwarka, New Delhi - 110077

फ़ोन/Telephone: 011- 24050812 वेबसाइट/Website : <https://training.cbse.in/ET/frmlisting> ई-मेल/e-mail: drtrgcbse@gmail.com.



केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड

(शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार के अधीन एक स्वायत्त संगठन)

CENTRAL BOARD OF SECONDARY EDUCATION

(An Autonomous Organisation Under the Ministry of Education, Govt. of India)

Copy to the respective Heads of Directorates, Organizations and Institutions as indicated below with a request to disseminate the information to all the schools under their jurisdiction:

1. The Commissioner, Kendriya Vidyalaya Sangathan, 18, Institutional Area, Shaheed Jeet Singh Marg, Delhi-16.
2. The Commissioner, Navodaya Vidyalaya Samiti, B-15, Sector-62, Institutional Area, Noida – 201309.
3. The Director of Education, Directorate of Education, Govt. of NCT of Delhi, Old Secretariat, Delhi -110054.
4. The Secretary, Eklaya Model Residential Schools (EMRS), Ministry of Tribal Affairs, Government of India.
5. The Director of Public Instructions (Schools), Union Territory Secretariat, Sector 9, Chandigarh -160017.
6. The Director of Education, Govt. of Sikkim, Gangtok, Sikkim – 737101.
7. The Director of School Education, Govt. of Arunachal Pradesh, Itanagar – 791111.
8. The Director of Education, Govt. of Andaman & Nicobar Islands, Port Blair – 744101.
9. The Director, School Education, Ladakh, Council Secretariat Kurbathang, Kargil, Ladakh.
10. The Director, Sambhota Tibetan Schools Society, Dept. of Education, CTA, Dharamshala, Kangra, HP.
11. The Secretary, Sainik Schools Society, Room No.101, D-1 Wing, Sena Bhawan, New Delhi-110001.
12. The Additional Director General of Army Education, A – Wing, Sena Bhawan, DHQ, PO, New Delhi -110001.
13. The Secretary, AWES, Integrated Headquarters of MoD (Army), FDRC Building No. 202, Shankar Vihar (Near APS), Delhi Cantt – 110010.
14. The Chairperson, Odisha Adarsha Vidyalaya Sangathan, N-1/9, Near Doordarshan Kendra, PO Sainik School Nayapalli, Bhubaneswar, Odisha-751005.
15. The Director, School Education, Vijayawada, Andhra Pradesh.
16. The Joint Secretary to Chairperson, CBSE - for information of the Chairperson, CBSE.
17. The Head of all the Departments of the CBSE.
18. The Associate Professor & Joint Director (Media & Public Relations, CBSE), with request for proper publicity.
19. All the Regional Directors/Regional Officers/Head-COE, ACCPD-Raebareli, CBSE with the request to send this circular to all the Heads of the affiliated schools of the Board in their respective regions for compliance.
20. The Commodore (NE), Directorate of Naval Education, Naval HQ, Ministry of Defence, New Delhi.
21. The Secretary, Atomic Energy Education Society, Central Office Western Sector, AECS-6, Anushaktinagar, Mumbai-400094.

के.मा.शि.बो. एकीकृत मुख्यालय परिसर सेक्टर-23 द्वारका, नई दिल्ली -110077

'CBSE', Integrated Office Complex, Sector- 23, Dwarka, New Delhi – 110077

फ़ोन/Telephone: 011- 24050812 वेबसाइट/Website : <https://training.cbse.in/ET/frmlisting> ई-मेल/e-mail: drtrgcbse@gmail.com.