संख्या: के.मा.शि.बो./प्रशिक्षण/2023 **दिनांक:** 24.07.2023

परिपत्र संख्या : TRG- 84/2023

के.मा.शि.बो. से सम्बद्ध सभी विद्यालयों/संस्थानों के प्रधानाचार्य/प्रमुख.

विषय: "इंटरैक्टिव (परस्पर संवादात्मक) ई-संसाधन का विकास" विषयक प्रशिक्षण संबंधी.

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के खंड 23.6 के अनुसार, विभिन्न प्रारूपों में उच्च गुणवत्ता युक्त इंटरैक्टिव (परस्पर संवादात्मक) ई-संसाधन विकसित करने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला गया है, जिसका उद्देश्य विद्यार्थियों एवं शिक्षकों दोनों को सशक्त बनाना एवं उनके विकास और शैक्षिक प्रगति के लिए अनुकूल वातावरण बनाना है.

इस संदर्भ में, केंद्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी संस्थान, राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद (CIET-NCERT), "इंटरैक्टिव (परस्पर संवादात्मक) ई-संसाधन के विकास" विषय पर शिक्षकों को प्रशिक्षित करने के लिए 24 जुलाई 2023 से 28 जुलाई 2023 तक शाम 4.00 बजे से 5.00 बजे एक ऑनलाइन प्रशिक्षण श्रृंखला का आयोजन कर रहा है. इन सत्रों में इंटरैक्टिव संसाधनों की आवश्यकता एवं निर्माण प्रक्रिया पर प्रकाश डाला जाएगा.

कार्यक्रम विवरण:

दिन एवं दिनाँक	**सत्र का शीर्षक**
दिन 1: सोमवार, 24 जुलाई 2023	इंटरैक्टिव संसाधन: अवधारणा, प्रारूप, आवश्यकता और दायरा
दिन 2: मंगलवार, 25 जुलाई 2023	LUMI के विशेष संदर्भ में FOSS पर आधारित इंटरैक्टिव संसाधनों का विकास
दिन 3: बुधवार, 26 जुलाई 2023	छवि पर आधारित इंटरैक्टिव संसाधनों का विकास
दिन 4: गुरुवार, 27 जुलाई 2023	पाठ्यक्रम प्रस्तुति संबंधी प्रक्रिया का विकास
दिन 5: शुक्रवार, 28 जुलाई 2023	इंटरैक्टिव वीडियो का विकास

पंजीकरण, भागीदारी एवं प्रमाणन के बारे में जानकारी के लिए कृपया निम्न लिंक- https://ciet.nic.in/deir.php देखें.

इन सत्रों का सीधा प्रसारण राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद के आधिकारिक यूट्यूब चैनल https://youtube.com/@NCERTOFFICIAL एवं PMeVidya DTH टीवी चैनल #6-12 से शाम 4:00 बजे से 5:00 बजे तक पर किया जाएगा.

केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड से संबद्ध विद्यालयों के सभी प्रधानाचार्यों/प्रमुखों से अनुरोध है कि वे अपने संबंधित विद्यालयों के सभी शिक्षकों को इस कार्यक्रम में प्रतिभागिता के लिए प्रोत्साहित करें.

अन्य जानकारी के लिए training.helpdesk@ciet.nic.in एवं/ या it-training@cbse.gov.in पर संपर्क कर सकते हैं.

(डॉ. राम शंकर)
निदेशक (प्रशिक्षण)

No. CBSE/Training Unit/2023 **Date:** 24.07.2023

Circular No. TRG- 84/2023

All the Principals/Heads of Schools/Institutions affiliated to CBSE.

Sub: - "Development of eContent: Interactive Resources"-reg.

In accordance with clause 23.6 of the National Education Policy 2020, the necessity of developing high-quality interactive eContent in diverse formats to cater to a wide range of learners, including individuals with special needs is highlighted, By empowering both students and teachers across India, the policy aims to create an environment conducive to their growth and educational progress.

In this context, CIET-NCERT is organizing an online training series on "Development of eContent: Interactive Resources", from Monday to Friday from 4:00 pm to 5:00 pm to orient the stakeholders on developing eContent. This five hours' online training is scheduled from 24th July 2023 to 28th July 2023 from 4.00 pm - 5.00 pm. The sessions will shed light on What? Why? How? of interactive resources.

Programme Schedule:

Day & Date	**Title of the sessions**
Day 1: Monday, 24 July 2023	Interactive Resources: Concept, Format, Need and Scope
Day 2: Tuesday, 25 July 2023	FOSS (Free and Open Source Software) for Developing Interactive Resources with special reference to LUMI (Large Unified Modern Infrastructure)
Day 3: Wednesday, 26 July 2023	Development of Image Based Interactive Resources
Day 4: Thursday, 27 July 2023	Development of Course Presentation
Day 5: Friday, 28 July 2023	Development of Interactive Video

For information on registration, participation & certification please visit- https://ciet.nic.in/deir.php

The sessions will be telecasted live on NCERT Official YouTube channel (https://youtube.com/@NCERTOFFICIAL) and PMeVidya DTH TV channels #6-12 from 4:00 pm - 5:00 pm.

All Principals/Heads of schools affiliated to CBSE are requested to disseminate the information amongst all teachers, students and other stakeholders of their respective schools for enrolling in this programme and take the benefit through it.

For any query, please contact at training.helpdesk@ciet.nic.in and/or it-training@cbse.gov.in.

(Dr. Ram Shankar)
Director (Training)

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 – 110016.
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, Eklavya 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. Director, School Education, Ladakh, Council Secretariat Kurbathang, Kargil, Lasakh.
10. The Director, Central Tibetan School Administration, ESSESS Plaza, Community Centre, Sector 3, Rohini.
11. The Secretary, Sainik Schools Society, Room No.101, D-1 Wing, Sena Bhawan, NewDelhi-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 SchoolNayapalli, Bhubaneswar, Odisha-751005.
15. Director, School Education, Vijayawada, Andhra Pradesh.
16. The Deputy Secretary to Chairperson, CBSE - for kind information of the Chairperson, CBSE.
17. All the Heads of Department of the Board.
18. Director, (Media & Public Relations), CBSE with a request for proper publicity.
19. All the Regional Directors/Regional Officers/Head-COEs, ACCPD- Rae Bareli, CBSE with the request to send this circular to all theHeads of the affiliated schools of the Board in their respective regions for compliance.
20. Joint Secretary (IT), CBSE, Rouse Avenue with the request to upload this notification on the CBSEAcademic website.
21. Prof. Amarendra P. Behera, Joint Director, CIET, NCERT, Delhi for kind information.