ऑनलाइन प्रशिक्षण "स्कूल और शिक्षक शिक्षा हेतु डिजिटल प्रौद्योगिकी द्वारा लाभार्जन”

06-10 नवंबर 2023

सूचना विवरणिका

शिक्षण और अधिगम में तकनीकी एकीकरण लगातार बदलती तकनीकी दुनिया का एक अनिवार्य हिस्सा है। प्रौद्योगिकी का लाभ उठाना प्रत्येक शिक्षण पद्धति का एक अनिवार्य हिस्सा है। शिक्षा मंत्रालय (एमओई) द्वारा जारी राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 भारत में हर बच्चे के लिए शिक्षा को सुलभ बनाने के लिए डिजिटल और ऑनलाइन सीखने पर जोर देती है। इसका लक्ष्य भारतीय शिक्षा प्रणाली को पूरी तरह से बदलना और 2030 तक देश को "वैश्विक ज्ञान महाशक्ति" बनाना है। खंड 24.1 में, यह प्रौद्योगिकी के लाभों और इसके संभावित जोखिमों और खतरों की जानकारी रखते हुए इससे लाभ उठाने के महत्व को भी पहचानता है। अनुछेद 24.2 एवं 24.4 में स्कूल से लेकर उच्च शिक्षा तक सभी स्तरों पर शिक्षण-अध्ययन के लिए प्रौद्योगिकी से लाभ उठाने के उभरते महत्व को भी बताया गया है। शिक्षण-सीखने की प्रक्रिया में प्रौद्योगिकी को शामिल करना बेहतर शिक्षण और शिक्षा परिणामों के लिए शिक्षार्थियों और शिक्षकों के विकास का एक प्रभावी तरीका हो सकता है। ऑनलाइन/ डिजिटल शिक्षा का लाभ तब तक नहीं उठाया जा सकता जब तक डिजिटल इंडिया अभियान और किफायती कंप्यूटिंग उपकरणों की उपलब्धता जैसे ठोस प्रयासों के माध्यम से डिजिटल विभाजन को समाप्त नहीं किया जाता। इसका उद्देश्य ऑनलाइन/डिजिटल शिक्षा का उपयोग करते समय इसके नकारात्मक पहलुओं को कम करते हुए इसका अधिक लाभ किस प्रकार उठाया जा सकता है के संबंध में सावधानीपूर्वक विकसित किए गए और उचित रूप से बड़े पैमाने पर पायलट अध्ययन को संबोधित और सुनिश्चित करना है।

डिजिटल प्रौद्योगिकी का लाभ उठाते हुए संगठनात्मक और व्यक्तिगत प्रदर्शन को अनुकूलित करने के लिए प्रौद्योगिकी को नियोजित करने के तरीकों की तलाश की जाती है। कक्षा में डिजिटल तकनीक का लाभ उठाने के सबसे बड़े फायदों में से एक बड़ी मात्रा में जानकारी और डिजिटल टूल तक पहुंच है जो शिक्षकों और शिक्षार्थियों को विभिन्न विषयों पर जानकारी की लगभग असीमित आपूर्ति प्रदान करता है, जो उनकी

शैक्षणिक गतिविधियों में महत्वपूर्ण हो सकता है। डिजिटल प्रौद्योगिकी की क्षमता को समझने और इसके कार्यान्वयन की योजना बनाने के लिए, स्कूली शिक्षा के विभिन्न हितधारकों को उन्मुख करना आवश्यक है।

इस संदर्भ में, सीआईईटी-एनसीईआरटी हितधारकों को उन्मुख करने के लिए माह के हर दूसरे सप्ताह में सोमवार से शुक्रवार तक शाम 4:00 बजे से शाम 5:00 बजे तक 'एनईपी 2020: ईटी और आईसीटी पर अनुशंसित' एक ऑनलाइन प्रशिक्षण श्रृंखला का आयोजन कर रहा है। इस श्रृंखला के एक भाग के रूप सीआईईटी-एनसीईआरटी द्वारा नवंबर माह के लिए पांच घंटे के ऑनलाइन प्रशिक्षण "स्कूल और शिक्षक शिक्षा हेतु डिजिटल प्रौद्योगिकी द्वारा लाभार्जन" का आयोजन 6 - 10 नवंबर 2023 तक शाम 4.00 बजे से शाम 5.00 बजे तक कर रहा है। सत्र प्रमुख बातों पर प्रकाश डालेंगे "भारत में स्कूल और शिक्षक शिक्षा के लिए डिजिटल पहल, शिक्षा में डिजिटल प्रौद्योगिकी की आवश्यकता, महत्व, उन्नति और उपयोग के संबंध में समझ"। यह प्रशिक्षण शिक्षकों, छात्रों, शिक्षक प्रशिक्षकों, प्रशासकों और अन्य व्यक्तियों सहित स्कूली शिक्षा में शामिल विभिन्न हितधारकों के लिए है ।

ऑनलाइन प्रशिक्षण का सीधा प्रसारण एनसीईआरटी के आधिकारिक यूट्यूब चैनल पर किया जाएगा -https://www.youtube.com/c/NCERTOFFICIAL और #6-12 के PM eVidya DTH टीवी चैनलों और Jio TV मोबाइल ऐप के माध्यम से भी एक साथ प्रसारित किया जाएगा। सत्र के बाद एक प्रश्नोत्तरी आयोजित की जाएगी और 70% और उससे अधिक अंक प्राप्त करने वाले प्रतिभागियों को प्रमाणपत्र दिया जाएगा (प्रशिक्षण के एक महीने के भीतर प्रमाणपत्र जारी किया जाएगा)।

उद्देश्य:

प्रशिक्षण पूरा होने के बाद, शिक्षार्थी सक्षम होंगे*:*

- डिजिटल प्रौद्योगिकी के लिए नीति अनुशंसाओं का वर्णन करने में।
- डिजिटल प्रौद्योगिकी के लाभों के महत्व को पहचानने, डिजिटल युग में प्रसारण की भूमिका को पहचानने में

- मौजूदा डिजिटल शैक्षिक प्लेटफार्मों और आईसीटी आधारित शैक्षिक पहलों से परिचित होंगें।
- शिक्षा के क्षेत्र में मोबाइल अनुप्रयोगों की संभावित भूमिका निर्धारित करने में।
- ऑनलाइन पाठ्यक्रमों और इसके लाभों से परिचित होंगे

कार्यक्रम अनुसूची**:**

दिवस/ तिथि	सत्र का शीर्षक	संसाधन व्यक्ति
दिन 1: सोमवार 6 नवंबर 2023	स्कूल और शिक्षक शिक्षा के लिए डिजिटल प्रौद्योगिकी का लाभ: नीति अनुशंसाएँ	प्रो. इंदु कुमार, प्रमुख-डीआईसीटी और टीडी सीआईईटी- एनसीईआरटी, नई दिल्ली
दिन 2: मंगलवार 7 नवंबर 2023	डिजिटल शिक्षा के लिए प्रसारण का लाभ	डॉ. अभय कुमार सहायक प्रोफेसर सीआईईटी - एनसीईआरटी, नई दिल्ली
दिन 3: बुधवार 8 नवंबर 2023	ऑनलाइन प्रशिक्षण और पाठ्यक्रमों के माध्यम से डिजिटल शिक्षा	डॉ. अमित रंजन सहायक प्रोफेसर सीआईईटी- एनसीईआरटी, नई दिल्ली
दिन 4: गुरूवार 9 नवंबर 2023	डिजिटल शिक्षा के लिए मोबाइल एप्लिकेशन का लाभ	डॉ. मोहम्मद मामूर अली सहायक प्रोफेसर जामिया मिलिया इस्लामिया, नई दिल्ली
दिन 5: शुक्रवार	शिक्षा के लिए डिजिटल प्लेटफॉर्म का लाभ	प्रो. इंदु कुमार, प्रमुख-डीआईसीटी और टीडी

10 नवंबर 2023		सीआईईटी- एनसीईआरटी, नई दिल्ली डॉ. प्राची शर्मा वरिष्ठ अकादमिक सलाहकार सीआईईटी- एनसीईआरटी, नई दिल्ली

इवेंट पेज:
इस कार्यक्रम से संबंधित सभी जानकारी यहां उपलब्ध है;
वेबपेज लिंक: https://ciet.ncert.gov.in/activity/ssdpl
QR कोड:

कौन भाग ले सकता है?

विद्यार्थी, शिक्षक, शिक्षक प्रशिक्षक, माता-पिता, प्रशासक, आम जनता, आदि।

कैसे भाग लें?

चरण **1:** पंजीकरण**:**

लिंक पर क्लिक करके अपना पंजीकरण करें https://forms.gle/nD5a1ftH4s4vtC8e9 या स्कैन करें

QR कोड:

चरण **2:** लाइव प्रशिक्षण सत्र देखें**:**

प्रतिभागियों को प्रशिक्षण सत्र में भाग लेना होगा, जिसे एनसीईआरटी आधिकारिक यूट्यूब चैनल पर लाइव-स्ट्रीम किया जाएगा - http://youtube.com/ncertofficial से

06-10 नवंबर **2023** पर **4:00- 5:00** अपराह्न (सोमवार से शुक्रवार)। सत्र का निम्नलिखित पर भी सीधा प्रसारण किया जाएगा:

- पीएम ई-विद्या चैनल #6-12
- डीडी फ्री डिश चैनल
- डिश टीवी चैनल #2027-2033
- जियो टीवी मोबाइल ऐप

यदि आप लाइव सत्र न देख पाएँ , तो आप प्लेलिस्ट में रिकॉर्डिंग देख सकते हैं। प्लेलिस्ट का लिंक 6 नवंबर 2023 को इवेंट पेज पर अपडेट किया जाएगा।

चरण**: 3** सत्र के बाद की गतिविधि और प्रमाणन में भागीदारी**:**

सत्र के बाद प्रश्नोत्तरी में भाग लें, प्रमाणपत्र प्राप्त करने के लिए 70% या उससे अधिक अंक प्राप्त करें।

लिंक 10 नवंबर 2023 को शाम 5 बजे इवेंट पेज पर अपडेट किया जाएगा

प्रारंभ तिथि**: 10** नवंबर **2023,** शाम **5:30** बजे

समापन तिथि**: 20** नवंबर **2023,** शाम **5:30** बजे तक

प्रतिभागियों को केवल एक बार प्रश्नोत्तरी का प्रयास करने की अनुमति है और प्रश्नोत्तरी में 70% और उससे अधिक अंक प्राप्त करने वालों को उन्हें अपनी पंजीकृत ईमेल आईडी पर भागीदारी का प्रमाण पत्र प्राप्त होगा । सत्रोत्तर प्रश्नोत्तरी लेने के **30** दिनों के भीतर **(**इनबॉक्स में नहीं मिलने पर स्पैम मेल में जांचें**)**.प्रमाणपत्र जारी न करने से संबंधित प्रश्नों पर सत्रोत्तर मूल्यांकन (अर्थात) प्रारंभ तारीख से **30** दिनों के बाद ही विचार किया जाएगा। **(20** दिसंबर **2023).** केवल मेल आईडी **training.helpdesk@ciet.nic.in** पर भेजे गए मेल का ही जवाब दिया जाएगा ।

चरण **4:** अपनी प्रतिक्रिया यहाँ भेजें**:**

लिंक का उपयोग करके अपनी प्रतिक्रिया सबमिट करें https://forms.gle/4xQM1VrAr41uCGDD7 या स्कैन करके

QR कोड:

इस फीडबैक फॉर्म का उद्देश्य ऑनलाइन प्रशिक्षण के संबंध में सीआईईटी-एनसीईआरटी द्वारा आयोजित “स्कूल और शिक्षक शिक्षा हेतु डिजिटल प्रौद्योगिकी द्वारा लाभार्जन” द्वारा आपके अनुभवों से सीखने और आपके सुझाव जानना है ।

कृपया अपने अनुभव और सुझाव हमारे साथ साझा करें। इससे हमें वर्चुअल प्रशिक्षण प्रक्रिया को और बेहतर बनाने में मदद मिलेगी। आपके उत्तरों की गोपनीयता सुनिश्चित की जायेगी।

किसी भी जानकारी के लिए, यहां मेल करें: training.helpdesk@ciet.nic.in या कॉल करें: **8800440559.**

आयोजन टीम:

कार्यक्रम सलाहकार:

प्रो. अमरेंद्र प्र. बेहेरा, संयुक्त निदेशक, केंद्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी संस्थान (सीआईईटी), एनसीईआरटी, नई दिल्ली।

प्रो. इंदु कुमार, विभाग प्रमुख-डीआईसीटी एवं टीडी, केंद्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी संस्थान (सीआईईटी), एनसीईआरटी, नई दिल्ली।

कार्यक्रम समन्वयक एवं पाठ्यक्रम समन्वयक:

डॉ. एंजेल रत्नाबाई, सहायक प्रोफेसर, केंद्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी संस्थान (सीआईईटी), एनसीईआरटी, नई दिल्ली।

पाठ्यक्रम समन्वयक:

डॉ. शाहनाज़ बानो, अकादमिक सलाहकार, केंद्रीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी संस्थान (सीआईईटी), एनसीईआरटी, नई दिल्ली।