

तकनीकी शिक्षा

मिशन

महाविद्यालय स्तर पर शिक्षा और अधोसंरचना की गुणवत्ता में सुधार तथा शिक्षण में तकनीक प्रयोग को बढ़ावा देना है।

विभागीय कार्ययोजना

क्र.	संकल्प-2013	दृष्टि-पत्र 2018	लक्ष्य			वित्तीय संसाधन
			जनवरी-14	फरवरी-14	मार्च-14	
1	कालेजों में भवन निर्माण एवं रिक्त पदों की पूर्ति			नवीन पोलिटेकनिक महाविद्यालयों के दो निर्माणाधीन भवनों (शयोपुर एवं रायसेन) का लोकार्पण।	इंजीनियरिंग के 90 एवं पोलिटेकनिक महाविद्यालयों के 480 व्याख्याताओं के रिक्त पदों का लोक सेवा आयोग द्वारा विज्ञापन जारी किया जाना	अनुमानित राशि उपलब्ध है
2	तकनीकी मेडिकल एवं आईटी के क्षेत्र में बढ़ती आवश्यकताओं को देखते हुए इन संस्थाओं के विस्तार की वृहद एवं प्रभावी योजना तैयार कर निजी सहभागिता की नीति	अगले पांच वर्षों में पोलिटेकनिक कालेजों की प्रवेश क्षमता में 30,000 तक की वृद्धि।	प्रवेश क्षमता बढ़ाने के लिए नवीन पाठ्यक्रम (मेकेट्रानिक्स एवं इंडस्ट्रीयल इलेक्ट्रानिक्स) प्रारंभ करना, 8 पोलिटेकनिक (खुरई, पचोर, सीहोर, इंदौर, छिंदवाड़ा, मण्डला, होशंगाबाद एवं टीकमगढ़) में न्यूनतम पांच पाठ्यक्रम एवं सत्र 2014-15 में 6000 सीटें बढ़ाने की कार्य योजना का निर्धारण	सक्षम वित्तीय समिति से अनुमोदन	रु. 200 लाख	2

विभागीय कार्ययोजना

क्र.	संकल्प-2013	दृष्टि-पत्र 2018	लक्ष्य			वित्तीय संसाधन	
			जनवरी-14	फरवरी-14	मार्च-14		
3		महाविद्यालय स्तर पर शिक्षा और अधोसंरचना की गुणवत्ता में सुधार	इंजीनियरिंग महाविद्यालय, जबलपुर एवं उज्जैन को क्यूआईपी सेंटर बनाने के लिए तैयारियां			एआईसीटीई को आवेदन	उपलब्ध है
			इंजीनियरिंग महाविद्यालय उज्जैन के पाठ्यक्रमों का एक््रीडिटेशन कराने की तैयारी			एनबीए को आवेदन	उपलब्ध है

विभागीय कार्ययोजना

क्र.	संकल्प- 2013	दृष्टि-पत्र 2018	लक्ष्य			वित्तीय संसाधन
			जनवरी-14	फरवरी-14	मार्च-14	
3		शिक्षा की गुणवत्ता बढ़ाने के लिए विशेष प्रयास किये जाएंगे।	स्वशासी इंजीनियरिंग एवं पोलिटेकनिक महाविद्यालयों में विभिन्न पाठ्यक्रमों के एकीकृतकरण के लिए संचालनालय तकनीकी शिक्षा द्वारा ओरिएंटेशन वर्कशाप का आयोजन।		सतत	उपलब्ध
			राज्य के स्वशासी इंजीनियरिंग महाविद्यालयों रीवा, सागर, उज्जैन एवं जबलपुर में एमरीटस प्रोफेसर्स के पैनल में से विषय विशेषज्ञों को व्याख्यान आमंत्रित किया जाएगा।		सतत	उपलब्ध

विभागीय कार्ययोजना

क्र.	संकल्प-2013	दृष्टि-पत्र 2018	लक्ष्य			वित्तीय संसाधन
			जनवरी-14	फरवरी-14	मार्च-14	
3		शिक्षा की गुणवत्ता बढ़ाने के लिए विशेष प्रयास किये जाएंगे।	इंजीनियरिंग महाविद्यालय, जबलपुर एवं उज्जैन की पाठ्यचर्या का पुनरीक्षण	सतत	सतत	उपलब्ध

विभागीय कार्ययोजना

क्र.	संकल्प -2013	दृष्टि-पत्र 2018	लक्ष्य			वित्तीय संसाधन
			जनवरी-14	फरवरी-14	मार्च-14	
4		विश्वविद्यालयों और कालेज केम्पस में इंटरनेट की आसान पहुंच हेतु वाई-फाई की स्थापना	05 पोलिटेकनिक महाविद्यालयों (उज्जैन, खरगौन, धार, सतना एवं बालाघाट) एवं इंजीनियरिंग महाविद्यालय उज्जैन में वाई-फाई सुविधा उपलब्ध कराने की योजना। बीएसएनएल को आवश्यक राशि का भुगतान	बीएसएनएल द्वारा कार्य का निष्पादन	वाई-फाई सुविधा का शुभारंभ	उपलब्ध है
5		एक सुदृढ़ वर्चुअल क्लास रूम एजुकेशन प्रोग्राम का कार्यान्वयन	चार पोलिटेकनिक महाविद्यालयों (उज्जैन, खरगौन, धार एवं सतना) में स्मार्ट क्लास रूम की स्थापना के लिए टेण्डर जारी करना	क्रय आदेश	10 पोलिटेकनिक महाविद्यालयों (उज्जैन, खरगौन, कलानिकेतन/महिला जबलपुर, धार, बुरहानपुर, नौगांव, सीहोर, मुरैना एवं मण्डला) में ई-वाणी (ई-लेक्चर्स) की सुविधा	उपलब्ध है

विभागीय कार्ययोजना

क्र.	संकल्प- 2013	दृष्टि-पत्र 2018	लक्ष्य			वित्तीय संसाधन
			जनवरी-14	फरवरी-14	मार्च-14	
6	-	ई-लायब्रेरी के समावेश के साथ, एक डिजिटल नेटवर्क की स्थापना	10 पोलिटेकनिक (स.व./महिला भोपाल, कलानिकेतन जबलपुर, खरगौन, बैतूल, बुरहानपुर, खण्डवा, सीहोर, मुरैना एवं सागर) एवं 04 इंजीनियरिंग महाविद्यालयों (रीवा, सागर, उज्जैन एवं जबलपुर) में ई- लायब्रेरी की स्थापना के लिए शासी निकाय की बैठक।	टेण्डर	क्रय आदेश जारी किये जाना	राशि रू. 500 लाख की आवश्यकता
7			राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (RUSA) के तहत राज्य के इंजीनियरिंग एवं पोलिटेकनिक महाविद्यालयों की शैक्षणिक एवं अधोसंरचना की गुणवत्ता में सुधार लाने हेतु कार्य योजना प्राप्त करना।	कार्ययोजना पर अंतिम चर्चा	कार्य योजना तैयार करना	योजना के निर्धारण उपरान्त संभव