

आउटपुट आउटकम आय-व्ययक

उत्तराखण्ड विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान केन्द्र (यूसर्क) का आय-व्ययक (वित्तीय वर्ष 2017-18) का विवरण (धनराशि लाख रू0 में)

क्र० सं०	योजना का नाम	उद्देश्य	आउट ले राजस्व	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट	समय सीमा	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम	समय सीमा
1	राज्य में प्रौद्योगिक आधारित विज्ञान शिक्षा का प्रसार Technology Enabled Science Education in the State	<ul style="list-style-type: none"> राज्य के समस्त जिलो एवं विशेष रूप से दुर्गम पहाड़ी स्थानों में तकनीकी के द्वारा विज्ञान एवं शिक्षा का प्रचार प्रसार प्रतिष्ठित विद्वानों एवं विषय विशेषज्ञों के व्याख्यानों को प्रसारित कर एवं विभिन्न विषयों पर जानकारी उपलब्ध कराना। 	1,00,000 / -	राज्य में एक मॉडल स्कूल/कॉलेज में A-view का प्रयोग करना	जारी योजनायें	विज्ञान शिक्षा को प्रचारित एवं प्रसारित करना।	जारी योजनायें
2	मेंटरशिप कार्यक्रम (Mentership.org.in)	उत्तराखण्ड के विद्यार्थियों को देश-विदेश के विषय विशेषज्ञों, शिक्षाविदों एवं प्रतिष्ठित वैज्ञानिकों के सहयोग से मेंटरशिप पोर्टल के माध्यम से मार्गदर्शन प्रदान कराना एवं शोध शिक्षा को सशक्त बनाना। <u>उल्लेखनीय है कि उक्त कार्यक्रम के सुदृढीकरण हेतु प्रदेश सरकार द्वारा विशेष रूप से निर्देशित किया गया है। उक्त कार्यक्रम को प्रदेश सरकार द्वारा अंगीकार करने की घोषणा की गई है।</u>	2,00,000 / -	विभिन्न विद्यालयों के 500 छात्रों को पंजीकृत कराना तथा उन्हें मेंटर से जोड़ना।	जारी योजनायें	उत्तराखण्ड के विद्यार्थियों को विभिन्न विषय विशेषों से जोड़ना विद्यार्थियों के भविष्य निर्माण में सहायक	जारी योजनायें
3	यूसर्क द्वारा स्थापित गणितीय विज्ञान केन्द्र के संचालन हेतु	<ul style="list-style-type: none"> विद्यार्थियों में गणित विषय पर रूचि एवं बढ़ावा देने हेतु विद्यार्थियों को रोचक विधियों से व्याख्यानों, शिक्षण कार्यक्रम, कार्यशालाओं का आयोजन करना। 	1,00,000 / -	01 ग्रीष्म एवं शीतकालिन सेमिनार स्नातक कार्यशाला का आयोजन, 01 अध्यक्ष प्रशिक्षण कार्यक्रम	जारी योजनायें	विद्यार्थियों में गणित विषय को रूचिकर बनाना।	जारी योजनायें

4	राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय विज्ञान दिवसों का आयोजन	राज्य में विज्ञान की शिक्षा के प्रति जागरूकता, संरक्षण एवं प्रचार-प्रसार हेतु समस्त राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय विज्ञान दिवसों का आयोजन करना।	1,50,000 / -	5 कार्यक्रमों का आयोजन।	जारी योजनायें	राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय विज्ञान दिवसों का आयोजन	जारी योजनायें
5	यूसर्क परिसर में बेसिक साइंस हेतु बहुउपयोगी प्रयोगशाला की स्थापना	<ul style="list-style-type: none"> राज्य के विभिन्न क्षेत्रों के विद्यार्थियों को प्रयोगात्मक ज्ञान करने के लिये बेसिक विज्ञान प्रयोगशाला की स्थापना हेतु। राज्य के शोधार्थियों को प्रारम्भिक शोध की सुविधा प्रदान करना। विद्यार्थियों को प्रयोगात्मक ज्ञान से अवगत कराना। 	1,00,000 / -	01 विज्ञान प्रयोगशाला की स्थापना।	जारी योजनायें	विद्यार्थियों को प्रयोगात्मक ज्ञान से अवगत कराने हेतु बेसिक उपकरणों का चयन एवं सूची निर्माण।	जारी योजनायें
6	Outreach Programme/ शोध एवं विकास (R&D) गतिविधियों हेतु	राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय नेटवर्क स्थापित कर Outreach Programme/शोध एवं विकास (R&D) को बढ़ावा देना व राज्य परक शोध के विषय की पहचान करना।	5,50,000 / -	Outreach Programme/ शोध एवं विकास (R&D) कार्यक्रम	जारी योजनायें	Outreach Programme/शोध एवं विकास (R&D) को बढ़ावा देना	जारी योजनायें
7	अध्यापक विज्ञान कॉनकेलव का आयोजन	उत्तराखण्ड के समस्त विज्ञान अध्यापकों एवं विज्ञान उन्मुख शिक्षकों को विचारों के आदान प्रदान एवं विज्ञान में हो रहे विकासों से अवगत करवाने हेतु अध्यापक विज्ञान कान्कलेव का आयोजन करना।	50,000 / -	01 अध्यापक विज्ञान कान्कलेव का आयोजन करना।	जारी योजनायें	राज्य में विज्ञान अध्यापकों एवं विज्ञान उन्मुख शिक्षकों को विचारों के आदान प्रदान एवं विज्ञान में हो रहे विकासों से अवगत कराना।	जारी योजनायें
8	इन्नोवेटिव एण्ड क्रियेटिव टैलेन्ट मेन्टरिंग प्रोग्राम	उत्तराखण्ड के प्रत्येक जनपद से प्रतिभावान विद्यार्थियों का चयन कर उनके भविष्य निर्धारण हेतु मेंटरशिप कार्यक्रम के द्वारा मार्गदर्शन प्रदान करना।	1,00,000 / -	राज्य के 4 जनपदों में इन्नोवेटिव एण्ड क्रियेटिव टैलेन्ट मेन्टरिंग परीक्षा का आयोजन।	जारी योजनायें	राज्य के प्रत्येक जनपद से प्रतिभावान विद्यार्थियों का चयन एवं मार्गदर्शन।	जारी योजनायें
9	पर्यावरण एवं जैवविविधता संरक्षण सम्बन्धी कार्यक्रम का आयोजन	विद्यार्थियों, ग्रामीण समुदाय, मुख्यतः महिलाओं को पर्यावरण एवं जैवविविधता संरक्षण पर जागरूक करना एवं प्रशिक्षित करना।	50,000 / -	पर्यावरण एवं जैवविविधता संरक्षण विषय पर 01 कार्यक्रमों का आयोजन।	जारी योजनायें	पर्यावरण एवं जैवविविधता दिवस पर व्याख्यान, पोस्टर एवं निबन्ध प्रतियोगिता का आयोजन।	जारी योजनायें

10	यूसर्क द्वारा स्थापित जलवायु परिवर्तन के उत्कृष्ट केन्द्र के संचालन हेतु	राज्य में जलवायु परिवर्तन से सम्बन्धित घटनाओं का विषय अध्ययन कराना।	1,00,000/-	यूसर्क द्वारा स्थापित जलवायु परिवर्तन के उत्कृष्ट केन्द्र 01 के संचालन हेतु	जारी योजनायें	जलवायु परिवर्तन से सम्बन्धित घटनाओं का अध्ययन	जारी योजनायें
11	उत्तराखण्ड ज्ञान विज्ञान अभियान हेतु	इस अभियान के अन्तर्गत उत्तराखण्ड के ग्रामीण विद्यालयों में विज्ञान शिक्षा के प्रचार प्रसार हेतु विज्ञान/गणित यात्राओं का आयोजन किया जायेगा जिससे की छात्र-छात्राओं में विज्ञान के प्रति रुचि को बढ़ाया जा सकें।	2,00,000/-	राज्य के 6 जनपदों में ज्ञान विज्ञान अभियान कार्यक्रमों का आयोजन।	जारी योजनायें	राज्य के 6 जनपदों में ज्ञान विज्ञान अभियान कार्यक्रमों का आयोजन।	जारी योजनायें
12	दिव्यांग केन्द्र की स्थापना	<ul style="list-style-type: none"> विभिन्न दिव्यांग केन्द्रों एवं संस्थाओं के बीच समन्वय स्थापित करना। विषय विशेषों द्वारा राज्य स्तरीय जागरूकता अभियान। 	50,000/-	01 दिव्यांग केन्द्र की स्थापना।	योजना को वित्त वर्ष में पूरा कर लिया जायेगा	दिव्यांगों के लिए विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग	योजना को वित्त वर्ष में पूरा कर लिया जायेगा
13	योग, आध्यात्मिक एवं विज्ञान केन्द्र की स्थापना	विज्ञान को योग एवं आध्यात्म से जोड़ने हेतु।	50,000/-	01 योग, आध्यात्म एवं विज्ञान केन्द्र की स्थापना।	योजना को वित्त वर्ष में पूरा कर लिया जायेगा	योग, आध्यात्म एवं विज्ञान केन्द्र की स्थापना।	योजना को वित्त वर्ष में पूरा कर लिया जायेगा
योग			18,00,000/-				
वेतन एवं अन्य आवश्यक भत्ते			82,00,000/-				
कुल योग (एक करोड़ मात्र)			1,00,00,000/				