

आउटकम बजट 2024-25

विभाग का नाम:- उत्तराखण्ड राज्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद् (यूकॉस्ट), देहरादून।

विभाग के अर्न्तगत प्रस्तावित प्रमुख एस0डी0जी0 – 9.5 एवं 17.5

अ) राज्य सरकार द्वारा वित्तीय पोषित

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					
1	शोध अनुसंधान एवं विकास तथा प्रदर्शन (राज्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी कांग्रेस, USSTC)	<p>➤ राज्य की प्रमुख समस्याओं के विज्ञान सम्मत समाधान के लिए उपयुक्त शोध एवं विकास (R&D) को बढ़ावा देना तथा वित्तपोषण करना।</p>	200	-	<p>नई R&D परियोजनाएँ स्वीकृत -59 PRG/ PEG की बैठक आयोजित -02 चालू R&D प्रोजेक्ट्स - 79 (लाभार्थियों की संख्या: 158)</p>	<p>नई R&D परियोजनाएँ -29 PRG/ PEG की बैठक -04</p>	<p>प्रस्तावित नई R&D परियोजनाएँ -50 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 100)</p>	<p>राज्य में वैज्ञानिक शोध एवं विकास तथा नवाचार का माहौल तैयार होगा और राज्य की समस्याओं पर केंद्रित ज्ञान एवं तकनीकी में बढोत्तरी होगी।</p>	वित्तीय वर्ष 2024-25
		<p>➤ राज्य के शोधकर्ताओं को उनके शोध एवं अनुसंधान में उत्कृष्टता</p>			<p>18वीं USSTC यंग साइंटिस्ट अवार्ड 2023 (लाभार्थियों की संख्या: 26)</p>	<p>19वीं USSTC तथा 31वीं SCSC का आयोजन (अनुमानित</p>	<p>राज्य के युवा वैज्ञानिक एवं शोधकर्ताओं को उपयुक्त</p>		

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

		<p>लाने में सहायता के उद्देश्य से USSTC के आयोजन से उन्हें अपनी प्रतिभा दिखाने और विषय विशेषज्ञों, शैक्षणिक हस्तियों तथा निर्माताओं के साथ वार्तालाप करने का उत्कृष्ट अवसर प्रदान करना।</p> <p>➤ राज्य स्तरीय पुरस्कार</p>				<p>“उत्तराखंड एसएंडटी एक्सीलेंस अवार्ड” 2023 (लाभार्थियों की संख्या: 05)</p>	<p>लाभार्थियों की संख्या: 26) “उत्तराखंड एसएंडटी एक्सीलेंस अवार्ड” 2023 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 05)</p>	<p>मंच प्राप्त होगा तथापि शोध एवं विकास में उत्कृष्टता प्राप्त होगी।</p>	
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूजी गत					

2	विज्ञान लोकव्यापीकरण	<ul style="list-style-type: none"> विज्ञान लोकव्यापीकरण के लिए सेमिनार/ कार्यशालाएं / सम्मलेन आदि तथा अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान सम्मेलनों में यात्रा के लिए वित्तीय मदद प्रदान करना। 	180	—	<p>वित्त-पोषित कार्यक्रमों की कुल संख्या -29 (लाभार्थियों की संख्या: 8000)</p> <p>वित्त-पोषित अंतर्राष्ट्रीय यात्रा अनुदान-09 (लाभार्थियों की संख्या: 09)</p> <p>परिषद् द्वारा आयोजित कुल कार्यक्रमों की संख्या-79 (लाभार्थियों की संख्या: 28000)</p>	<p>वित्त-पोषित कार्यक्रमों की कुल संख्या -49 (लाभार्थियों की संख्या: 18000)</p> <p>वित्त-पोषित अंतर्राष्ट्रीय यात्रा अनुदान-16 (लाभार्थियों की संख्या: 16)</p>	<p>प्रस्तावित कार्यक्रमों की संख्या -50 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 20000)</p> <p>प्रस्तावित अंतर्राष्ट्रीय यात्रा अनुदान की संख्या -30 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 30)</p>	वैज्ञानिक चिंतन को बढ़ावा मिलेगा तथा वैज्ञानिक सोच को आमजन में विकसित करने के लिए माहौल निर्मित होगा।	वित्तीय वर्ष 2024-25
3	S&T आधारित उद्यमिता विकास (EDP) अनुसूचित जाति-जनजाति, महिलाओं व कमजोर वर्ग के उत्थान हेतु कार्यक्रम	<ul style="list-style-type: none"> विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी आधारित उद्यमिता विकास के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम कार्यशालाओं आदि के 	100	—	EDP के तहत कौशल विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम -11 (लाभार्थियों की संख्या: 3000)	कौशल विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम -13 (लाभार्थियों की संख्या: 4000)	प्रस्तावित कौशल विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम -15 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 5000)	विज्ञान एवं तकनीकी आधारित कौशल व उद्यमिता विकास के लिए आवश्यक माहौल तैयार होगा।	वित्तीय वर्ष 2024-25

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

		लिए वित्तीय मदद प्रदान करना।							
4	बौद्धिक सम्पदा अधिकार (IPR) केंद्र	<p>➤ नोवलिटी सर्च के साथ पेटेंट्स, कॉपीराइट, ट्रेडमार्क, इंडस्ट्रियल डिजाइन आदि के पंजीकरण के लिए शोधार्थियों व इनोवेटर्स की सहायता तथा आईपीआर जागरूकता कार्यक्रम का प्रदेशभर में आयोजन करना।</p>	40	—	<p>उक्त अवधि में पेटेंट-31, कॉपीराइट रजिस्ट्रेशन-10, इंडस्ट्रियल डिजाइन-05 एवं ट्रेडमार्क-06 के प्रस्ताव अग्रसरित किये गये।</p> <p>आईपीआर सैल -17 आईपीआर कार्यशाला -21 (लाभार्थियों की संख्या: 4000) पॉपुलर लेक्चर -15 (लाभार्थियों की संख्या: 3500) छात्र-छात्राओं हेतु कैम्प का आयोजन-08 (लाभार्थियों की संख्या: 5000)</p>	<p>वर्तमान वित्तीय वर्ष में पेटेंट-67, कॉपीराइट-16, इंडस्ट्रियल डिजाइन-18, ट्रेडमार्क-10 एवं जियोग्राफिकल इन्डीकेशन-00 के प्रस्ताव अग्रसरित किये गये।</p> <p>आईपीआर सैल -30</p> <p>आईपीआर कार्यशाला-24 (लाभार्थियों की संख्या: 5000)</p>	<p>आगामी वित्तीय वर्ष में पेटेंट-50, कॉपीराइट-25, इंडस्ट्रियल डिजाइन-25, ट्रेडमार्क-20, एवं जियोग्राफिकल इन्डीकेशन-04 के प्रस्ताव अग्रसरित किये जाने का प्रस्ताव है।</p> <p>आईपीआर सैल -60</p> <p>आईपीआर कार्यशाला-30 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 5000)</p>	<p>बौद्धिक सम्पदा अधिकारों पर जागरूकता बढ़ेगी जो युवाओं को नवाचार एवं तकनीकी विकास के लिए प्रोत्साहित करेगा।</p>	वित्तीय वर्ष 2024-25

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

						<p>पॉपुलर लेक्चर -45 (लाभार्थियों की संख्या: 11000)</p> <p>छात्र-छात्राओं हेतु कैम्प का आयोजन-11 (लाभार्थियों की संख्या: 6000)</p>	<p>संख्या: 20000)</p> <p>पॉपुलर लेक्चर -55 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 12500)</p> <p>छात्र-छात्राओं हेतु कैम्प का आयोजन-20 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 9000)</p>		
5	पारम्परिक ज्ञान प्रणाली	40	-	पारम्परिक ज्ञान वह कौशल एवं प्रथाएं हैं जिसे एक समुदाय द्वारा पीढ़ी से पीढ़ी तक विकसित कर उपयोग में लाया जाता है। राज्य के इन सभी पारम्परिक ज्ञान को विज्ञान के माध्यम से विभिन्न कार्यशालाएं/लोकप्रिय	(लाभार्थियों की संख्या: 1200)	(अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 2000)	जनमानस में पारम्परिक ज्ञान प्रणाली की जागरूकता एवं प्रचार-प्रसार	वित्तीय वर्ष 2024-25	

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

					व्याख्यान के माध्यम से प्रचलित किया जायेगा।				
6	राज्य स्तरीय विज्ञान पुरस्कार (विद्यालय एवं उच्च शिक्षा)	20	—	राज्य स्तरीय विज्ञान पुरस्कार के माध्यम से विद्यालय एवं उच्च शिक्षा के उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले छात्र-छात्राओं को पुरस्कृत किया जायेगा।	—	अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 50	—	वित्तीय वर्ष 2024-25	
7	प्रोफेसर एमेरेटस स्कीम	40	—	प्रोफेसर एमेरेटस स्कीम के अन्तर्गत राज्य के सेवानिवृत्त वैज्ञानिक/शिक्षक को उपाधि प्रदान की जायेगी।	लाभार्थियों की संख्या: 04	अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 04	—	वित्तीय वर्ष 2024-25	
8	बाल विज्ञान कांग्रेस (Matching Grant)	40	—	राज्य के विद्यालयों में अध्ययनरत छात्र-छात्राओं को विज्ञान विषय में रुची बढ़ाने, उनके द्वारा बनाए गये विज्ञान माडल/शोध का उचित प्लेटफार्म प्रदान करने हेतु बाल विज्ञान कांग्रेस का आयोजन किया जाता है। आगामी वित्तीय वर्ष में 01 विज्ञान कांग्रेस का आयोजन किया जायेगा।	01	01	बाल विज्ञान कांग्रेस के आयोजन से राज्य के बाल वैज्ञानिकों/शोधार्थियों को उचित प्लेटफार्म उपलब्ध कराना।	वित्तीय वर्ष 2024-25	
9	स्टेम लैब (STEM Lab)	50		—	विद्यार्थियों में साइंस एवं टैक्नोलॉजी के प्रति रुचि को	अनुमानित स्टेम लैब - 82	राज्य के समस्त 13 जिलों में स्टेम लैब	वित्तीय वर्ष 2024-25	

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

						बढावा देने हेतु स्टेम लैब परिषद द्वारा प्रदेश के 95 ब्लॉकों में से 13 ब्लॉकों में स्थापित की जायेंगी एवं बचे हुये 82 ब्लॉकों में आगामी वित्त वर्ष में स्थापित की जायेगी। अनुमानित स्टेम लैब - 13 (लाभार्थियों की संख्या: 25000)	(लाभार्थियों की संख्या: 150000)	की स्थापना	
10	विज्ञान कांग्रेस		100		प्रदेश में उच्च शिक्षा में अध्ययनरत छात्र छात्राओं के शोध पत्रों के व्याख्यान एवं प्रकाशन करने हेतु प्रत्येक वर्ष विज्ञान कांग्रेस का आयोजन किया जाता है।	01 (लाभार्थियों की संख्या: 4000)	01 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 2500)	विज्ञान कांग्रेस के आयोजन से राज्य के वैज्ञानिकों / शोधार्थियों को उचित प्लेटफार्म	वित्तीय वर्ष 2024-25

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

								उपलब्ध कराना।	
11	सीमान्त जनपद बाल विज्ञान कांग्रेस	45		सीमान्त जनपदों में छात्र-छात्राओं की विज्ञान के क्षेत्र में रुचि को बढ़ावा देने के लिए सीमांत बाल विज्ञान कांग्रेस का आयोजन किया जाता है।	01 (लाभार्थियों की संख्या: 600)	01 (अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 800)		राज्य के 06 सीमान्त जनपदों के बाल वैज्ञानिकों / शोधार्थियों को उचित प्लेटफार्म उपलब्ध कराना।	वित्तीय वर्ष 2024-25
12	युवा वैज्ञानिक प्रोत्साहन योजना	35		युवा वैज्ञानिकों को विज्ञान के क्षेत्र में कार्य करने हेतु प्रोत्साहित करने के लिए।	(लाभार्थियों की संख्या: 300)	(अनुमानित लाभार्थियों की संख्या: 300)		वैज्ञानिकों / शोधार्थियों को नवीतम शोध कार्यो एवं संस्थानों से रूबरू करवाना।	वित्तीय वर्ष 2024-25
13	परिषद अतिथि गृह की स्थापना हेतु	-	-	परिषद का मुख्यालय झाझरा देहरादून में अवस्थित है। परिषद के अर्न्तगत क्षेत्रिय विज्ञान केन्द्र भी अवस्थित है तथा परिषद में निरंतर विभिन्न वैज्ञानिक गतिविधियां/कार्यक्रम किये जाते हैं, उक्त कार्यकर्मों	-	-		-	वित्तीय वर्ष 2024-25

(धनराशि लाख ₹ में)

क्रम संख्या	योजना का नाम	योजना का उद्देश्य	आउट ले/ बजट		01.04.2023 की वास्तविक स्थिति (भौतिक स्थिति)	31.03.2024 की सम्भावित स्थिति (भौतिक)	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटपुट वर्ष 2024-25	परिकल्पित (प्रोजेक्टड) आउटकम वर्ष 2024-25	आउटकम हेतु सम्भावित समयावधि
			राजस्व	पूँजी गत					

					में देशभर से वैज्ञानिकों तथा विशेषज्ञों द्वारा प्रतिभाग किया जाता है। चूंकि परिषद मुख्यालय शहर से 25 किलोमीटर से अधिक दूर होने के कारण सम्बंधित कार्यक्रमों में आगन्तुकों के विश्राम हेतु विश्रामगृह की अति आवश्यकता है, जिस हेतु वित्तीय वर्ष 2024-25 मद संख्या 55 पूँजीगत परिसम्पतियों के सृजन हेतु अनुदान रु 50 लाख की आवश्यकता है।				
14	निदेशन एवं प्रशासन (मानवशक्ति / कार्मिको, पारिश्रमिक व्यय आदि)	520	-	-		लाभार्थियों की संख्या स्वीकृत पद - 41, आउटसोर्स कार्मिक - 25	लाभार्थियों की संख्या स्वीकृत पद - 41, आउटसोर्स कार्मिक - 30	-	वित्तीय वर्ष 2024-25
	कुल योग	1410							