मानव संसाधन विकास मंत्रालय

मांग संख्या 58

उच्चतर शिक्षा विभाग

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
कुल	39810.66	250.00	40060.66	46778.08	2752.00	49530.08	46065.22	2751.00	48816.22	52058.84	2120.00	54178.84
वसूलियां	*-6446.43*	*...*	-6446.43	*-14519.79*	*...*	*-14519.79*	*-15304.11*	*...*	*-15304.11*	*-15861.83*	*...*	*-15861.83*
प्राप्तियां	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*
निवल	**33364.23**	**250.00**	**33614.23**	**32258.29**	**2752.00**	**35010.29**	**30761.11**	**2751.00**	**33512.11**	**36197.01**	**2120.00**	**38317.01**
क. वसूलियों को घटाने के बाद बजट आबंटन इस प्रकार है:												
केंद्र का व्यय												
केन्द्र का स्थापना व्यय												
1. सचिवालय	97.71	...	97.71	103.23	...	103.23	105.00	...	105.00	113.82	15.00	128.82
2. हिन्दी निदेशालय	30.98	...	30.98	46.30	...	46.30	41.67	...	41.67	46.30	...	46.30
3. वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग (सीएसटीटी)	15.68	...	15.68	12.10	...	12.10	10.89	...	10.89	12.10	...	12.10
4. केन्द्रीय भारतीय भाषाएं संस्थान (सीआईआईएल), मैसूर तथा क्षेत्रीय भाषा केन्द्र	24.98	...	24.98	38.07	2.00	40.07	37.06	1.00	38.06	40.07	5.00	45.07
5. विदेशों में स्थित शैक्षणिक संस्थान	5.36	...	5.36	7.27	...	7.27	7.27	...	7.27	7.30	...	7.30
जोड़-केन्द्र का स्थापना व्यय	**174.71**	**...**	**174.71**	**206.97**	**2.00**	**208.97**	**201.89**	**1.00**	**202.89**	**219.59**	**20.00**	**239.59**
केन्द्रीय क्षेत्र की स्कीमें/परियोजनाएं												
उच्चतर शिक्षा												
6. केन्द्र सरकार द्वारा प्रोत्साहित मानद विश्वविद्यालय	60.00	...	60.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...
7. राष्ट्रीय खेलकूद और स्वास्थ्य कार्यक्रम	...	...	...	1.00	...	1.00	...	...	...	1.00	...	1.00
8. उच्चतर शिक्षा में दिव्यांग व्यक्तियों को शामिल करने संबंधी राष्ट्रीय पहल	2.00	...	2.00	2.00	...	2.00	2.00	...	2.00	...	...	...
9. सामाजिक दायित्वों के अनुपालन हेतु राष्ट्रीय पहल	...	...	...	1.00	...	1.00	...	...	...	1.00	...	1.00
10. राष्ट्रीय शोध प्रोफेसर्स	0.66	...	0.66	1.30	...	1.30	1.30	...	1.30	1.30	...	1.30
11. केन्द्रीय हिमालयी अध्ययन विश्वविद्यालय (सीयूएचएस) सहित बहु-विषयक शोध विश्वविद्यालयों की स्थापना, उत्कृष्टा केन्द्रों, मानविकी एवं उत्कृष्टता केन्द्रों का सृजन	...	...	...	10.00	...	10.00	...	...	...	9.00	...	9.00
12. उच्चतर शिक्षा निधियन अभिकरण (एचईएफए)	...	250.00	250.00	...	2750.00	2750.00	...	2750.00	2750.00	...	2100.00	2100.00
13. विश्व स्तरीय संस्थान												
13.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	...	...	...	250.00	...	250.00	128.90	...	128.90	380.00	...	380.00

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
13.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.00	...	10.00
13.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.00	...	10.00
जोड़- विश्व स्तरीय संस्थान	*...*	*...*	*...*	*250.00*	*...*	*250.00*	*128.90*	*...*	*128.90*	*400.00*	*...*	*400.00*
14. प्रधानमंत्री बालिका छात्रावास	10.00	...	10.00	30.00	...	30.00	27.00	...	27.00	13.00	...	13.00
जोड़-उच्चतर शिक्षा	**72.66**	**250.00**	**322.66**	**295.30**	**2750.00**	**3045.30**	**159.20**	**2750.00**	**2909.20**	**425.30**	**2100.00**	**2525.30**
छात्र वित्तीय सहायता												
15. गारंटी निधि के लिए ब्याज सहायता तथा अंशदान												
15.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	1950.00	...	1950.00	30.00	...	30.00	30.00	...	30.00	20.00	...	20.00
15.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	2120.00	...	2120.00	1770.00	...	1770.00	1880.00	...	1880.00
जोड़- गारंटी निधि के लिए ब्याज सहायता तथा अंशदान	*1950.00*	*...*	*1950.00*	*2150.00*	*...*	*2150.00*	*1800.00*	*...*	*1800.00*	*1900.00*	*...*	*1900.00*
16. कॉलेज तथा विश्वविद्यालय के छात्रों के लिए छात्रवृत्ति												
16.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	267.64	...	267.64	40.00	...	40.00	40.00	...	40.00	16.00	...	16.00
16.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	300.00	...	300.00	300.00	...	300.00	340.00	...	340.00
जोड़- कॉलेज तथा विश्वविद्यालय के छात्रों के लिए छात्रवृत्ति	*267.64*	*...*	*267.64*	*340.00*	*...*	*340.00*	*340.00*	*...*	*340.00*	*356.00*	*...*	*356.00*
17. पीएम शोध अध्येतावृत्ति	...	...	...	75.00	...	75.00	15.00	...	15.00	50.00	...	50.00
18. एम.टेक कार्यक्रम शिक्षण सहायता	...	...	...	35.00	...	35.00	...	...	...	...	...	...
जोड़-छात्र वित्तीय सहायता	**2217.64**	**...**	**2217.64**	**2600.00**	**...**	**2600.00**	**2155.00**	**...**	**2155.00**	**2306.00**	**...**	**2306.00**
डिजिटल इंडिया ई-लर्निंग												
19. आईसीटी के माध्यम से राष्ट्रीय शिक्षा मिशन	108.03	...	108.03	150.00	...	150.00	150.00	...	150.00	170.00	...	170.00
20. आभासी कक्षाओं और व्यापक मुक्त ऑनलाइन पाठ्यक्रम (एमओओसी) तैयार करना	63.08	...	63.08	90.00	...	90.00	130.00	...	130.00	130.00	...	130.00
21. ई-शोध सिंधु	145.12	...	145.12	180.00	...	180.00	200.00	...	200.00	242.00	...	242.00
22. उच्चतर शिक्षा सांख्यिकी और सार्वजनिक सूचना प्रणाली (एचईएसपीआईएस)	9.25	...	9.25	16.00	...	16.00	16.00	...	16.00	17.00	...	17.00
23. राष्ट्रीय डिजिटल पुस्तकालय	10.00	...	10.00	10.00	...	10.00	7.80	...	7.80	10.00	...	10.00
24. राष्ट्रीय अकादमिक डिपोजिटरी	0.56	...	0.56	10.00	...	10.00	7.50	...	7.50	10.00	...	10.00
जोड़-डिजिटल इंडिया ई-लर्निंग	**336.04**	**...**	**336.04**	**456.00**	**...**	**456.00**	**511.30**	**...**	**511.30**	**579.00**	**...**	**579.00**
अनुसंधान और नवोन्मेष												
25. अग्रणी क्षेत्रों में प्रशिक्षण और अनुसंधान	8.35	...	8.35	15.00	...	15.00	6.20	...	6.20	15.00	...	15.00
26. संस्थाओं में समन्वय स्थापित करते हुए अंतर सांस्थानिक केन्द्र , उत्कृष्टता क्लस्टरों की स्थापना	...	...	...	2.00	...	2.00	...	...	...	1.00	...	1.00
27. राष्ट्रीय डिजाइन नवाचार पहल	16.44	...	16.44	32.00	...	32.00	30.00	...	30.00	35.00	...	35.00
28. उच्च शैक्षणिक संस्थानों में स्टार्टअप इंडिया पहल	75.47	...	75.47	84.23	...	84.23	75.00	...	75.00	95.47	...	95.47
29. उन्नत भारत अभियान	2.78	...	2.78	20.00	...	20.00	22.40	...	22.40	32.40	...	32.40
30. उच्चतर अविष्कार अभियान	75.00	...	75.00	95.00	...	95.00	...	...	...	95.00	...	95.00
31. इंप्रिंट अनुसंधान पहल का कार्यान्वयन (अनुसंधान नवोन्मेष और प्रौद्योगिकी पर प्रभाव)	75.71	...	75.71	102.00	...	102.00	50.00	...	50.00	80.00	...	80.00

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
32. समाज विज्ञान में प्रभावपूर्ण नीति शोध (इंप्रेस)	...	...	...	...	...	...	25.00	...	25.00	75.00	...	75.00
33. शैक्षिक एवं अनुसंधान सहयोग संवर्धन योजना (स्पार्क)	...	...	...	...	...	...	30.00	...	30.00	130.00	...	130.00
34. कायापलट एवं उन्नत अनुसंधान विज्ञान योजना (स्टार्स)	...	...	...	...	...	...	5.00	...	5.00	50.00	...	50.00
जोड़-अनुसंधान और नवोन्मेष	**253.75**	**...**	**253.75**	**350.23**	**...**	**350.23**	**243.60**	**...**	**243.60**	**608.87**	**...**	**608.87**
35. पंडित मदन मोहन मालवीय राष्ट्रीय शिक्षक और शिक्षण मिशन												
35.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	72.70	...	72.70	20.00	...	20.00	20.00	...	20.00	20.00	...	20.00
35.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	100.00	...	100.00	100.00	...	100.00	110.00	...	110.00
जोड़- पंडित मदन मोहन मालवीय राष्ट्रीय शिक्षक और शिक्षण मिशन	*72.70*	*...*	*72.70*	*120.00*	*...*	*120.00*	*120.00*	*...*	*120.00*	*130.00*	*...*	*130.00*
36. राष्ट्रीय सांस्थानिक रैंकिंग कार्यढांचा	2.00	...	2.00	3.00	...	3.00	2.70	...	2.70	2.00	...	2.00
37. शैक्षिक नेटवर्क के लिए वैश्विक पहल (ज्ञान)	25.00	...	25.00	30.00	...	30.00	30.00	...	30.00	30.00	...	30.00
38. भारत सरकार का तकनीकी शिक्षा गुणवत्ता सुधार कार्यक्रम (ईएपी)												
38.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	156.75	...	156.75	275.00	...	275.00	279.00	...	279.00	50.00	...	50.00
38.02 राष्ट्रीय निवेश निधि (एनआईएफ) से सहायता	...	...	...	...	...	...	221.00	...	221.00	900.00	...	900.00
जोड़- भारत सरकार का तकनीकी शिक्षा गुणवत्ता सुधार कार्यक्रम (ईएपी)	*156.75*	*...*	*156.75*	*275.00*	*...*	*275.00*	*500.00*	*...*	*500.00*	*950.00*	*...*	*950.00*
39. सामुदायिक कॉलेज सहित कौशल आधारित उच्चतर शिक्षा को सहायता	5.00	...	5.00	40.00	...	40.00	75.00	...	75.00	...	...	...
40. प्रशिक्षुता प्रशिक्षण कार्यक्रम	69.72	...	69.72	125.00	...	125.00	125.00	...	125.00	175.00	...	175.00
41. भारत में अध्ययन	...	...	...	...	...	...	50.00	...	50.00	65.00	...	65.00
42. योजना, प्रशासन और वैश्विक कार्यक्रम	51.08	...	51.08	67.59	...	67.59	66.48	...	66.48	66.48	...	66.48
चैंपियन सेवाएं क्षेत्र योजना												
43. शिक्षा सेवाएं-उच्च शिक्षा का अंतर्राष्ट्रीयकरण	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.20	...	0.20
44. शिक्षा गुणवत्ता उन्नयन तथा समावेशन कार्यक्रम (ईक्यूयूआईपी)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.01	...	0.01
जोड़-केन्द्रीय क्षेत्र की स्कीमें/परियोजनाएं	**3262.34**	**250.00**	**3512.34**	**4362.12**	**2750.00**	**7112.12**	**4038.28**	**2750.00**	**6788.28**	**5337.86**	**2100.00**	**7437.86**
केंद्रीय क्षेत्र का अन्य व्यय												
सांविधिक और विनियामक निकाय												
45. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी)												
45.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	4685.05	...	4685.05	3022.23	...	3022.23	2809.48	...	2809.48	2750.66	...	2750.66
45.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	1700.52	...	1700.52	1877.75	...	1877.75	1850.00	...	1850.00
जोड़- विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी)	*4685.05*	*...*	*4685.05*	*4722.75*	*...*	*4722.75*	*4687.23*	*...*	*4687.23*	*4600.66*	*...*	*4600.66*
46. अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई)												
46.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	437.00	...	437.00	65.00	...	65.00	32.00	...	32.00	58.00	...	58.00
46.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	420.00	...	420.00	420.00	...	420.00	400.00	...	400.00
जोड़- अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई)	*437.00*	*...*	*437.00*	*485.00*	*...*	*485.00*	*452.00*	*...*	*452.00*	*458.00*	*...*	*458.00*
जोड़-सांविधिक और विनियामक निकाय	**5122.05**	**...**	**5122.05**	**5207.75**	**...**	**5207.75**	**5139.23**	**...**	**5139.23**	**5058.66**	**...**	**5058.66**
स्वायत्त निकाय												
47. केन्द्रीय विश्वविद्यालयों को अनुदान (सीयूएस)												

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
47.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	7286.22	...	7286.22	2798.96	...	2798.96	2593.28	...	2593.28	2865.62	...	2865.62
47.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41.36	...	41.36
47.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	190.15	...	190.15
47.04 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	900.00	...	900.00	900.00	...	900.00	1000.00	...	1000.00
47.05 राष्ट्रीय निवेश निधि से सहायता	...	...	...	2746.27	...	2746.27	3005.27	...	3005.27	2746.27	...	2746.27
जोड़- केन्द्रीय विश्वविद्यालयों को अनुदान (सीयूएस)	*7286.22*	*...*	*7286.22*	*6445.23*	*...*	*6445.23*	*6498.55*	*...*	*6498.55*	*6843.40*	*...*	*6843.40*
48. केन्द्रीय विश्वविद्यालय, आंध्र प्रदेश												
48.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	...	...	...	10.00	...	10.00	8.00	...	8.00	12.25	...	12.25
48.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.25	...	0.25
48.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.50	...	0.50
जोड़- केन्द्रीय विश्वविद्यालय, आंध्र प्रदेश	*...*	*...*	*...*	*10.00*	*...*	*10.00*	*8.00*	*...*	*8.00*	*13.00*	*...*	*13.00*
49. आंध्र प्रदेश और तेलंगाना जनजातीय विश्वविद्यालय												
49.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	...	...	...	20.00	...	20.00	1.00	...	1.00	7.50	...	7.50
49.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.25	...	0.25
49.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.25	...	0.25
जोड़- आंध्र प्रदेश और तेलंगाना जनजातीय विश्वविद्यालय	*...*	*...*	*...*	*20.00*	*...*	*20.00*	*1.00*	*...*	*1.00*	*8.00*	*...*	*8.00*
50. केंद्र सरकार द्वारा प्रोत्साहित मानद विश्वविद्यालय	...	...	...	60.00	...	60.00	54.00	...	54.00	350.00	...	350.00
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान												
51. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थानों को सहायता												
51.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	1299.50	...	1299.50	680.00	...	680.00	601.37	...	601.37	1671.97	...	1671.97
51.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	230.35	...	230.35
51.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	351.10	...	351.10
51.04 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	850.00	...	850.00	850.00	...	850.00	1510.00	...	1510.00
51.05 राष्ट्रीय निवेश निधि से सहायता (एनआईएफ)	6403.50	...	6403.50	4083.00	...	4083.00	3619.33	...	3619.33	2566.53	...	2566.53
जोड़- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थानों को सहायता	*7703.00*	*...*	*7703.00*	*5613.00*	*...*	*5613.00*	*5070.70*	*...*	*5070.70*	*6329.95*	*...*	*6329.95*
52. आईआईटी आंध्र प्रदेश	51.30	...	51.30	50.00	...	50.00	86.00	...	86.00	...	...	...
53. भारतीय खनन स्कूल, धनबाद	240.00	...	240.00	240.00	...	240.00	238.00	...	238.00	...	...	...
54. नए आईआईटी की स्थापना	342.91	...	342.91	338.00	...	338.00	310.00	...	310.00	...	...	...
55. राष्ट्रीय परीक्षण एजेंसी	...	...	...	10.00	...	10.00	10.00	...	10.00	...	...	...
56. आईआईटी हैदराबाद (ईएपी)	...	...	...	75.00	...	75.00	...	...	...	80.00	...	80.00
जोड़-भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान	**8337.21**	**...**	**8337.21**	**6326.00**	**...**	**6326.00**	**5714.70**	**...**	**5714.70**	**6409.95**	**...**	**6409.95**
भारतीय प्रबध संस्थान												
57. भारतीय प्रबंध संस्थान (आईआईएम) को सहायता												
57.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	686.40	...	686.40	828.00	...	828.00	200.00	...	200.00	165.01	...	165.01
57.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55.26	...	55.26

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
57.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	225.26	...	225.26
जोड़- भारतीय प्रबंध संस्थान (आईआईएम) को सहायता	*686.40*	*...*	*686.40*	*828.00*	*...*	*828.00*	*200.00*	*...*	*200.00*	*445.53*	*...*	*445.53*
58. आईआईएम, आंध्र प्रदेश	25.00	...	25.00	42.00	...	42.00	36.00	...	36.00	...	...	...
59. नए आईआईएम की स्थापना	110.00	...	110.00	166.00	...	166.00	136.00	...	136.00	...	...	...
जोड़-भारतीय प्रबध संस्थान	**821.40**	**...**	**821.40**	**1036.00**	**...**	**1036.00**	**372.00**	**...**	**372.00**	**445.53**	**...**	**445.53**
राष्ट्रीय प्रौद्यागिकी संस्थान												
60. राष्ट्रीय प्रौद्यागिकी संस्थानों को सहायता												
60.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	3271.74	...	3271.74	2919.40	...	2919.40	2550.25	...	2550.25	...	...	...
60.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	100.00	...	100.00	680.09	...	680.09	...	...	...
60.03 राष्ट्रीय निवेश निधि (एनआईएफ) से सहायता	...	...	...	...	...	...	262.67	...	262.67	...	...	...
जोड़- राष्ट्रीय प्रौद्यागिकी संस्थानों को सहायता	*3271.74*	*...*	*3271.74*	*3019.40*	*...*	*3019.40*	*3493.01*	*...*	*3493.01*	*...*	*...*	*...*
61. एनआईटी, आंध्र प्रदेश	50.00	...	50.00	54.00	...	54.00	98.00	...	98.00	...	...	...
62. भारतीय इंजीनियरी, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईईएसटी) (बीईएसयू एवं सीयूएसएटी) का उन्नयन	130.00	...	130.00	130.00	...	130.00	130.00	...	130.00	...	...	...
जोड़-राष्ट्रीय प्रौद्यागिकी संस्थान	**3451.74**	**...**	**3451.74**	**3203.40**	**...**	**3203.40**	**3721.01**	**...**	**3721.01**	**...**	**...**	**...**
63. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थानों (एनआईटी) और आईआईईएसटी को सहायता												
63.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2386.27	...	2386.27
63.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	338.73	...	338.73
63.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	203.02	...	203.02
63.04 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से सहायता	...	...	...	...	...	...	...	...	...	609.03	...	609.03
63.05 राष्ट्रीय निवेश निधि (एनआईएफ) से सहायता	...	...	...	...	...	...	...	...	...	250.00	...	250.00
जोड़- राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थानों (एनआईटी) और आईआईईएसटी को सहायता	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*3787.05*	*...*	*3787.05*
भारतीय विज्ञान शिक्षा एव अनुसंधान संस्थान (आईआईएसईआर)												
64. भारतीय विज्ञान शिक्षा एव अनुसंधान संस्थान (आईआईएसईआर) को सहायता												
64.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	735.00	...	735.00	640.00	...	640.00	580.00	...	580.00	738.00	...	738.00
64.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	27.86	...	27.86
64.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	133.36	...	133.36
जोड़- भारतीय विज्ञान शिक्षा एव अनुसंधान संस्थान (आईआईएसईआर) को सहायता	*735.00*	*...*	*735.00*	*640.00*	*...*	*640.00*	*580.00*	*...*	*580.00*	*899.22*	*...*	*899.22*
65. आईआईएसईआर, आंध्र प्रदेश	45.02	...	45.02	49.00	...	49.00	70.40	...	70.40	...	...	...
जोड़-भारतीय विज्ञान शिक्षा एव अनुसंधान संस्थान (आईआईएसईआर)	**780.02**	**...**	**780.02**	**689.00**	**...**	**689.00**	**650.40**	**...**	**650.40**	**899.22**	**...**	**899.22**
66. भारतीय विज्ञान संस्थान (आईआईएससी) को सहायता												
66.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	520.00	...	520.00	455.00	...	455.00	495.66	...	495.66	567.36	...	567.36
66.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.09	...	1.09
66.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4.56	...	4.56
जोड़- भारतीय विज्ञान संस्थान (आईआईएससी) को सहायता	*520.00*	*...*	*520.00*	*455.00*	*...*	*455.00*	*495.66*	*...*	*495.66*	*573.01*	*...*	*573.01*
भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान												

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
67. भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान/संस्थानों (इलाहाबाद, ग्वालियर, जबलपुर और कांचीपुरम) को सहायता												
67.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	141.21	...	141.21	214.47	...	214.47	236.03	...	236.03	182.46	...	182.46
67.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4.35	...	4.35
67.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21.35	...	21.35
जोड़- भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान/संस्थानों (इलाहाबाद, ग्वालियर, जबलपुर और कांचीपुरम) को सहायता	*141.21*	*...*	*141.21*	*214.47*	*...*	*214.47*	*236.03*	*...*	*236.03*	*208.16*	*...*	*208.16*
68. आईआईआईटी, आंध्र प्रदेश	...	...	...	30.00	...	30.00	27.00	...	27.00	...	...	...
69. सार्वजनिक निजी भागीदारी प्रणाली में भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थानों की स्थापना	129.45	...	129.45	119.45	...	119.45	177.38	...	177.38	166.60	...	166.60
जोड़-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान	**270.66**	**...**	**270.66**	**363.92**	**...**	**363.92**	**440.41**	**...**	**440.41**	**374.76**	**...**	**374.76**
70. मानविकी और सामाजिक विज्ञान में उत्कृष्टता के लिए परिषदों/संस्थानों को अनुदान	230.10	...	230.10	285.00	...	285.00	200.00	...	200.00	242.00	...	242.00
71. भारतीय भाषाओं के संवर्धन के लिए संस्थानों को अनुदान	354.88	...	354.88	352.00	...	352.00	420.60	...	420.60	426.70	...	426.70
72. राष्ट्रीय औद्योगिकी इंजीनियरिंग सस्थान मुम्बई	38.25	...	38.25	37.25	...	37.25	33.50	...	33.50	46.46	...	46.46
73. आयोजना एवं वास्तुविद के नए विद्यालय	102.00	...	102.00	202.00	...	202.00	182.00	...	182.00	...	...	...
74. आयोजना एवं वास्तुविद विद्यालय (एसपीए)												
74.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	...	...	...	...	...	...	...	...	...	195.00	...	195.00
74.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16.50	...	16.50
74.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	75.50	...	75.50
जोड़- आयोजना एवं वास्तुविद विद्यालय (एसपीए)	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*...*	*287.00*	*...*	*287.00*
75. राष्ट्रीय तकनीकी शिक्षक प्रशिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान (एनआईटीटीआर)	178.98	...	178.98	130.00	...	130.00	130.00	...	130.00	150.15	...	150.15
76. प्रशिक्षुता प्रशिक्षण बोर्ड, बॉम्बे, कोलकाता, मद्रास और कानपुर	23.50	...	23.50	20.00	...	20.00	20.00	...	20.00	20.30	...	20.30
77. इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय (इग्नू)	100.00	...	100.00	100.00	...	100.00	90.00	...	90.00	136.00	...	136.00
78. अन्य संस्थानों को सहायता												
78.01 सकल बजटीय सहायता (जीबीएस) से मदद	436.52	...	436.52	396.65	...	396.65	380.70	...	380.70	450.03	...	450.03
78.02 एचईएफए ऋण के तहत ब्याज	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9.17	...	9.17
78.03 एचईएफए ऋण के मूलधन की अदायगी	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9.17	...	9.17
जोड़- अन्य संस्थानों को सहायता	*436.52*	*...*	*436.52*	*396.65*	*...*	*396.65*	*380.70*	*...*	*380.70*	*468.37*	*...*	*468.37*
जोड़-स्वायत्त निकाय	**22931.48**	**...**	**22931.48**	**20131.45**	**...**	**20131.45**	**19412.53**	**...**	**19412.53**	**21480.90**	**...**	**21480.90**
अन्य												
79. माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक शिक्षा कोष को अंतरण	...	...	...	7690.52	...	7690.52	8195.84	...	8195.84	9399.03	...	9399.03
80. माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक शिक्षा कोष से पूरी की गई राशि	...	...	...	-7690.52	...	-7690.52	-8195.84	...	-8195.84	-9399.03	...	-9399.03
81. राष्ट्रीय निवेश निधि से पूरी की गई राशि	6403.50	...	6403.50	6829.27	...	6829.27	7108.27	...	7108.27	6462.80	...	6462.80
82. राष्ट्रीय निवेश निधि को अंतरण	-6403.50	...	-6403.50	-6829.27	...	-6829.27	-7108.27	...	-7108.27	-6462.80	...	-6462.80
जोड़-अन्य	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

(₹ करोड़)

	वास्तविक 2017-2018			बजट 2018-2019			संशोधित 2018-2019			बजट 2019-2020		
	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़	राजस्व	पूंजी	जोड़
जोड़-केंद्रीय क्षेत्र का अन्य व्यय	**28053.53**	**...**	**28053.53**	**25339.20**	**...**	**25339.20**	**24551.76**	**...**	**24551.76**	**26539.56**	**...**	**26539.56**
राज्य और संघ राज्य क्षेत्रों को अन्तरण												
केंद्रीय प्रायोजित योजनाएं												
राष्ट्रीय शिक्षा मिशन												
83. राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (रूसा)												
83.01 सकल बजटीय सहायता से मदद	1245.98	...	1245.98	200.00	...	200.00	202.00	...	202.00	400.00	...	400.00
83.02 माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा कोष से मदद	...	...	...	1200.00	...	1200.00	1298.00	...	1298.00	1700.00	...	1700.00
जोड़- राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (रूसा)	*1245.98*	*...*	*1245.98*	*1400.00*	*...*	*1400.00*	*1500.00*	*...*	*1500.00*	*2100.00*	*...*	*2100.00*
84. वास्तविक वसूली	-42.93	...	-42.93	...	...	...	...	...	...	...	...	...
जोड़-केंद्रीय प्रायोजित योजनाएं	**1203.05**	**...**	**1203.05**	**1400.00**	**...**	**1400.00**	**1500.00**	**...**	**1500.00**	**2100.00**	**...**	**2100.00**
अन्य अनुदान/ऋण/अंतरण												
85. विश्वविद्यालय और कॉलेज शिक्षकों के वेतनमान में सुधार	670.60	...	670.60	950.00	...	950.00	469.18	...	469.18	2000.00	...	2000.00
कुल जोड़	***33364.23***	***250.00***	***33614.23***	***32258.29***	***2752.00***	***35010.29***	***30761.11***	***2751.00***	***33512.11***	***36197.01***	***2120.00***	***38317.01***
ख. विकास शीर्ष												
सामाजिक सेवाएं												
1. सामान्य शिक्षा	15587.72	...	15587.72	14286.35	...	14286.35	14442.45	...	14442.45	17018.57	...	17018.57
2. तकनीकी शिक्षा	15779.99	...	15779.99	14439.08	...	14439.08	13383.53	...	13383.53	14141.67	...	14141.67
3. सचिवालय-सामाजिक सेवाएं	97.60	...	97.60	103.23	...	103.23	105.00	...	105.00	113.82	...	113.82
4. शिक्षा, खेल, कला और संस्कृति पर पूंजी परिव्यय	...	250.00	250.00	...	2752.00	2752.00	...	2751.00	2751.00	...	2120.00	2120.00
जोड़-सामाजिक सेवाएं	**31465.31**	**250.00**	**31715.31**	**28828.66**	**2752.00**	**31580.66**	**27930.98**	**2751.00**	**30681.98**	**31274.06**	**2120.00**	**33394.06**
अन्य												
5. पूर्वोत्तर क्षेत्र	...	...	...	2459.63	...	2459.63	2340.95	...	2340.95	2862.95	...	2862.95
6. राज्य सरकारों को सहायता अनुदान	1893.86	...	1893.86	960.00	...	960.00	479.18	...	479.18	2010.00	...	2010.00
7. संघ राज्य क्षेत्र की सरकारों को सहायता अनुदान	5.06	...	5.06	10.00	...	10.00	10.00	...	10.00	50.00	...	50.00
जोड़-अन्य	**1898.92**	**...**	**1898.92**	**3429.63**	**...**	**3429.63**	**2830.13**	**...**	**2830.13**	**4922.95**	**...**	**4922.95**
कुल जोड़	**33364.23**	**250.00**	**33614.23**	**32258.29**	**2752.00**	**35010.29**	**30761.11**	**2751.00**	**33512.11**	**36197.01**	**2120.00**	**38317.01**

1. **सचिवालय:** सचिवालय व्यय का प्रावधान है। प्रस्तावित बजट, सूचना प्रौद्योगिकी उपकरणों की खरीद, हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर की खरीद, प्रशिक्षण के साथ-साथ परामर्शी प्रभारों आदि, जो मंत्रालय और विभाग दोनों में ई-गवर्नेंस कार्यकलापों के सुदृढ़ीकरण के लिए जरूरी है, के लिए भी आवश्यमक है।

2. **हिन्दी निदेशालय:** केन्द्रीय हिन्दी निदेशालय तथा हैदराबाद, कोलकाता, गुवाहाटी और चेन्नई स्थित इसके 4 क्षेत्रीय केन्द्रों की स्थापना एक अधीनस्थ कार्यालय के रूप में 1960 में की गई थी ताकि सम्पर्क भाषा के रूप में हिंदी का प्रचार एवं विकास किया जा सके। यह द्विभाषी/त्रिभाषी शब्दकोशों के प्रकाशन, पत्राचार पाठ्यक्रम और हिंदी लेखकों को पुरस्कार प्रदान करने की योजनाएं चलाता है।

3. **वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग (सीएसटीटी):** वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग की स्थापना अक्टूबर, 1961 में की गई थी ताकि वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली का मूल्यांकन हिंदी एवं अन्य भारतीय भाषाओं में किया जा सके। आयोग विश्वविद्यालय सूतर की पुस्तकों को हिंदी तथा अन्य भारतीय भाषाओं में तैयार करने की एक स्कीम चलाता है ताकि विश्वविद्यालय स्तर पर अनुदेश का माध्यम भारतीय भाषाओं में परिवर्तित करने में सहायता प्रदान की जा सके और क्षेत्रीय भाषाओं में पुस्तकें विकसित करने के लिए राज्य स्तरीय शिक्षाविदों से समन्वय करता है।

4. **केन्द्रीय भारतीय भाषाएं संस्थान (सीआईआईएल), मैसूर तथा क्षेत्रीय भाषा केन्द्र:** केन्द्रीय भारतीय भाषाएं संस्थान अपने मुख्य परिसर मैसूर एवं सात अन्य क्षेत्रीय केन्द्र जो क्रमश: भुवनेश्वर, गुवाहाटी, लखनऊ, मैसूर, पटियाला, पुणे एवं सोलन में स्थित हैं, की स्थापना जुलाई 1969 में की गई थी। यह भारत सरकार की भाषा नीति के कार्यान्वयन/विकास में सहायता करता है और भारतीय भाषाओं के विकास के लिए भाषा विश्लेषण के क्षेत्र में शोध, भाषा, शिक्षा-शास्त्र , भाषा तकनीक तथा भाषा का समाज में उपयोग के क्षेत्र में सहयोग प्रदान करता है। यह विभिन्न भाषाओं के स्कूल शिक्षकों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम भी आयोजित करता है।

5. **विदेशों में स्थित शैक्षणिक संस्थान:** इसमें यूनेस्को और भारत के स्थाई शिष्टमंडल के प्रावधान के साथ-साथ पेरिस और न्यूयार्क में भारत के महावाणिज्य दूतावास का प्रावधान भी शामिल है।

6. **केन्द्र सरकार द्वारा प्रोत्साहित मानद विश्वविद्यालय:** कृपया क्रम संख्या 49 देखें।

7. **राष्ट्रीय खेलकूद और स्वास्थ्य कार्यक्रम:** इस स्कीम का उद्देश्य उच्चतर शिक्षा में फिटनेस तथा स्वास्थ्य के साथ साथ सामान्य संस्थागत अपेक्षा के रूप में शारीरिक शिक्षा को शामिल करना, खेलकूद में मौजूदा भागीदारी को 2 प्रतिशत से बढ़ाकर 10 प्रतिशत तक लाना, शारीरिक शिक्षा, खेलकूद अवसंरचना, आंतरिक अनुशासनिक शोध केन्द्र की स्थापना और खेलकूद संबंधी सूचना नेटवर्क का सृजन करना शामिल है।

8. **उच्चतर शिक्षा में दिव्यांग व्यक्तियों को शामिल करने संबंधी राष्ट्रीय पहल:** इसमें उच्चतर शिक्षा में दिव्यांग व्यक्तियों को शामिल करने संबंधी राष्ट्रीय पहल का प्रावधान शामिल है।

9. **सामाजिक दायित्वों के अनुपालन हेतु राष्ट्रीय पहल:** सामाजिक दायित्वों के अनुपालन हेतु राष्ट्रीय पहल के लिए 1.00 करोड़ रूपए का प्रावधान किया गया है।

10. **राष्ट्रीय शोध प्रोफेसर्स:** यह स्कीम राष्ट्रीय शोध प्रोफेसरों द्वारा उनके संबंधित क्षेत्र में विशेष योगदान के लिए मान्यता प्रदान करने के संबंध में है। इस योजना के तहत एनआरपी को शोध कार्य जारी रखने हेतु वित्तीय सहायता उपलब्ध कराई जाती है।

11. **केन्द्रीय हिमालयी अध्ययन विश्वविद्यालय (सीयूएचएस) सहित बहु-विषयक शोध विश्वविद्यालयों की स्थापना, उत्कृष्टा केन्द्रों, मानविकी एवं उत्कृष्टता केन्द्रों का सृजन:** इसमें केन्द्रीय हिमालयी अध्ययन विश्वाविद्यालय सहित बहु-अनुशासनिक शोध विश्वविद्यालयों की स्थांपना, राष्ट्रीय मानविकी उत्कृष्टता एवं उत्कृष्टता केन्द्रों के सृजन का प्रावधान है।

12. **उच्चतर शिक्षा वित्तियन अभिकरण (एचईएफए):** उच्च शिक्षा वित्तपोषण एजेंसी (एचईएफए), एक गैर-लाभकारी संगठन को बाजार से धन उठाने के लिए स्थापित किया गया है और उन्हें दान और सीएसआर निधि के साथ पूरक बनाया गया है। इन निधियों का उपयोग हमारे शीर्ष संस्थानों में बुनियादी ढांचे में सुधार के वित्तपोषण के लिए किया जाता है और आंतरिक संसाधनों के माध्यम से सेवित किया जाता है।

13. **विश्व स्तरीय संस्थान:** यह प्रावधान दस विश्व स्तरीय संस्थानों की स्थापना करने के लिए है, इनकी स्थापना एक औचित्यापूर्ण समय में सार्वजनिक और निजी क्षेत्र में एक अनुकूल विनियामक वातावरण उपलब्ध करवाते हुए की जाएगी जो उन्हें शिक्षण एवं शोध में वैश्विक उत्कृष्टता स्तर हासिल करने में सहायक होगा।

14. **प्रधानमंत्री बालिका छात्रावास:** यह स्कीम मानव संसाधन विकास मंत्रालय के जम्मू और कश्मीर के लिए 2015 के पीएम विकास पैकेज का एक घटक है। इस स्कीम के अंतर्गत जम्मू और कश्मीर में बालिका छात्रावासों का निर्माण किया जाएगा।

15. **गारंटी निधि के लिए ब्याज सहायता तथा अंशदान:** वर्ष 2009-10 से केन्द्र सरकार शोध अधिस्थगन अवधि के दौरान शिक्षा शुल्क पर उन छात्रों को ब्याज सहायता प्रदान कर रही है जिनकी पारिवारिक आय प्रतिवर्ष 4.5 लाख रूपए से कम है। छात्र ऋण गारंटी कायिक निधि का सृजन क्रेडिट गारंटी न्यास प्रबंधन के अंतर्गत किया जाएगा ताकि छात्र ऋण की अदायगी में चूक के विरूद्ध गारंटी मिल सके। इससे ऋणदाता संस्थानों को छात्रों द्वारा ऋण लौटाने में पर्याप्त सुरक्षा मिलेगी, जिससे वे अधिक छात्र ऋण देने के लिए प्रोत्साहित होंगे। इसके अतिरिक्त, सरकारी गारंटी से छात्र ऋण पर ब्याज की दर भी कम होगी।

16. **कॉलेज तथा विश्वविद्यालय के छात्रों के लिए छात्रवृत्ति:** केन्द्रीय क्षेत्र की इस स्कीम के अंतर्गत प्रत्येक वर्ष स्कूलों से पास होने वाले 2 प्रतिशत छात्रों को कॉलेजों तथा विश्व विद्यालय से उच्चधतर शिक्षा प्राप्त करने हेतु छात्रवृत्ति प्रदान की जाती है। विलंब को रोकने के लिए छात्रवृत्ति की राशि लाभार्थियों को सीधे ई-बैंकिंग के माध्यम से संवितरित की जाती है।स्कीम का एक घटक जम्मू और कश्मीर की विशेष छात्रवृत्ति के लिए है।

17. **पीएम शोध अध्येतावृत्ति:** इस स्कीम के अंतर्गत उत्कृष्ट छात्र जिन्होंने बी. टेक या एकीकृत एम. टेक या एमएससी, विज्ञान और आईआईएससी/आईआईटी/एनआईटी/आईआईएसईआर/आईआईआईटी पूरी की है या अंतिम वर्ष में है उन्हें आईआईटी/आईआईएससी में पीएचडी कार्यक्रम में सीधे दाखिला दिया जाएगा। ऐसे छात्र, जो पात्रता मानदण्ड पूरा करते है और चयन प्रक्रिया के द्वारा चूने जाते है जैसाकि पीएमआरएफ दिशानिर्देशों में निर्धारित किया गया है, प्रथम दो वर्षो के लिए प्रतिमाह 70,000 रूपये अध्येतावृत्ति दी जाएगी, तीसरे वर्ष 75,000 रूपये और चौथे तथा पांचवे वर्ष में प्रतिमाह 80,000 रूपये दिया जाएगा। इसके अलावा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में और सेमिनारों में अनुसंधान पत्र प्रस्तुत करने के लिए उनकी विदेश यात्रा व्यय पूरा करने हेतु पांच वर्ष की अवधि के लिए प्रत्येक अध्येता को 2.00 लाख रूपये का अनुसंधान अनुदान दिया जाएगा। अधिकतम 3,000 अध्येता (प्रतिवर्ष 1000) का चयन तीन वर्ष की अवधि के दौरान किया जाएगा।

18. **एम.टेक कार्यक्रम शिक्षण सहायता:** यह स्कीम बंद कर दी गई है।

19. **आईसीटी के माध्यम से राष्ट्रीय शिक्षा मिशन:** उच्च शिक्षा संस्थानों के सभी शिक्षार्थियों के लाभ के लिए सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (एनएमईआईटीटी) के माध्यम से शिक्षा पर राष्ट्रीय मिशन को आईसीटी की क्षमता, शिक्षण और सीखने की प्रक्रिया का लाभ उठाने की परिकल्पना की गई है। यह ई-शिक्षा के लिए उपयुक्त अध्यापन पर ध्यान केंद्रित करने की योजना है , आभासी प्रयोगशालाओं, ऑन लाइन परीक्षण और प्रमाणन के माध्यम से प्रयोग करने वालों की मार्गदर्शिका और शिक्षकों को ऑन-लाइन उपलब्धता और डायरेक्ट टू होम टीवी चैनल आदि के माध्यम से प्रयोग करने की सुविधा प्रदान करना।

20. **आभासी कक्षाओं और व्यापक मुक्त ऑनलाइन पाठ्यक्रम (एमओओसी) तैयार करना:** स्वयं और एमओओसी के तहत आभासी कक्षाएं सभी भौगोलिक क्षेत्रों में व्यापक रूप से गुणवत्ता शिक्षा हेतु सहायता प्रदान करने में अध्ययन समर्थ प्रौद्योगिकी के नए प्रकार हैं। व्यापक मुक्त ऑनलाइन पाठ्यक्रम (एमओओसी) अधिकांश प्रशिक्षुओं को गुणवत्ता युक्त ऑनलाइन शिक्षा प्रदान करने के लिए एक सस्ता तंत्र है। शीर्ष संस्थाओं में गुणवत्ता युक्त संकाय, उत्कृष्ट शिक्षण पाठ्यक्रम के लाभ को सभी संस्थाओं में उनकी वास्तविक स्थिति को ध्यान में रखे बिना शिक्षा को सुचारू और निर्बाध बनाकर विद्यार्थियों और संकाय के लिए आभासी कक्षाओं और ऑनलाइन पाठ्यक्रम की सहायता से प्रसारित किया जा सकता है।

21. **ई-शोध सिंधु:** यह योजना उच्चतर शिक्षा विभाग के माध्यम से देश में इलैक्ट्रॉनिक संसाधनों के लिए निधियन प्रदान करेगी। यह विश्वविद्यालय, कालेजों और राष्ट्रीय महत्व के संस्थानों और अन्य संस्थानों को पत्रिकाएं उपलब्ध कराएगी।

22. **उच्चतर शिक्षा सांख्यिकी और सार्वजनिक सूचना प्रणाली (एचईएसपीआईएस):** इस योजना का लक्ष्य समयबद्ध और गुणवत्तापूर्ण आवधिक शैक्षणिक आंकड़े प्रस्तुत करने के लिए सरकारी के साथ शिक्षा सांख्यिकी प्रणाली को सुदृढ़ करना है ताकि संपूर्ण देश में शिक्षा क्षेत्र के प्रदर्शन एवं क्षेत्रीय भिन्नता का आकलन एवं समीक्षा की जा सके।

23. **राष्ट्रीय डिजिटल पुस्तकालय:** मानव संसाधन विकास मंत्रालय ने सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के माध्यम से राष्ट्रीरय शिक्षा मिशन के तहत, एकल माध्यम से तलाश करने की सुविधा के साथ अध्ययन संसाधनों की वर्चुअल रिपोजिटरी के कार्य ढांचे को विकसित करने के लिए राष्ट्रीय डिजिटल पुस्तकालय (एनडीएल) प्रारंभ किया है। यह संपूर्ण विश्व से उत्कृष्ट तरीके से तैयार करने और सीखने के लिए लोगों को समर्थ बनाने और बहुल संसाधनों से आंतरिक खोज के लिए अनुसंधानकर्ताओं को सुविधा प्रदान करने के लिए प्रवेश और प्रतिस्पर्धात्मक परीक्षा के लिए विद्यार्थियों को तैयार करने हेतु सहायता प्रदान करने के लिए विकसित किया जा रहा है।

24. **राष्ट्रीय अकादमिक डिपोजिटरी:** यह सभी हितधारकों के लिए कुशल सेवाएं प्रदान करने के लिए प्रौद्योगिकी के उपयोग के माध्यम से प्रशासनिक और शैक्षणिक सुधार लाने के लिए एक पहल है। एनएडी शैक्षणिक संस्थानों / बोर्डों / पात्रता मूल्यांकन निकायों द्वारा डिजिटल प्रारूप में दर्ज किए गए शैक्षणिक पुरस्कारों (डिग्री, डिप्लोमा, सेरीटिकेट्स, मार्कशीट आदि) का 24x7 ऑनलाइन स्टोर हाउस है। एनएडी न केवल एक अकादमिक पुरस्कार के लिए आसान पहुंच और पुनर्प्राप्ति सुनिश्चित करता है बल्कि इसकी पुष्टि करता है और इसकी प्रामाणिकता और सुरक्षित भंडारण की गारंटी देता है।

25. **अग्रणी क्षेत्रों में प्रशिक्षण और अनुसंधान:** जैव प्रौद्योगिकी, जैव सूचना विज्ञान, नैनो-सामग्री, नैनो-टेक्नोलॉजीज, मेक्ट्रोनिक्स, उच्च निष्पादन कंप्यूटिंग इंजीनियरिंग / औद्योगिक डिजाइन, पेशेवर / व्यावसायिक नैतिकता, और कौशल विकास सहित प्रमुख क्षेत्रों में उन्नत प्रशिक्षण और अनुसंधान के लिए उत्कृष्टता के केन्द्रों की स्थापना पर ध्यान केंद्रित किया गया है।

26. **संस्थाओं में समन्वय स्थापित करते हुए अंतर सांस्थानिक केन्द्र , उत्कृष्टता क्लस्टरों की स्थापना:** इसमें संस्थाओं में सहयोगियों को स्थापित करते हुए अंतर सांस्थानिक केन्द्र, उत्कृष्टता क्लस्टरों और नेटवर्क की स्थापना किये जाने का प्रावधान शामिल है।

27. **राष्ट्रीय डिजाइन नवाचार पहल:** 20 नए डिजाइन नवाचार केन्द्र , एक मुक्त डिजाइन स्कूल और राष्ट्रीय डिजाइन नवाचार नेटवर्क की स्थापना और इन्हें आपस में जोड़ना। ओडीएस सहयोगी शिक्षा कार्यक्रम के माध्याम से अधिकतम पहुंच को सुनिश्चित करेगा। एनडीआईएन आगे पहुंच के लिए स्कूलों के डिजाइन का नेटवर्क होगा और डिजाइन शिक्षा में पहुंच प्रदान करेगा और देश में डिजाइन शिक्षा और नवाचार के मानक को बढ़ाएगा।

28. **उच्च शैक्षणिक संस्थानों में स्टार्टअप इंडिया पहल:** तकनीकी स्थानांतरण की राष्ट्रीय पहल स्कीम अब उच्चतर शैक्षणिक संस्थानों में स्टार्टअप इंडिया पहल के नए रूप में शुरू की गई है। इस पहल के तहत अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान संपर्क को सशक्त करने और सहयोगी और संयुक्त अनुसंधान कार्यक्रमों हेतु अनुसंधान पार्क के कार्यढांचे के माध्यम से उद्योग के साथ ऐसे संपर्कों को जोड़ने अधिकांश भारतीय संस्थाओं को शामिल करने के लिए विशेष प्रयास किये जाएंगे।

29. **उन्नत भारत अभियान:** उन्त भारत अभियान मिशन उच्चतर शैक्षिक संस्थाओं को विकास चुनौतियों की पहचान करके और धारणीय विकास को गति प्रदान करने के लिए उचित समाधान निकालकर ग्रामीण भारत में लोगों के साथ कार्य करने में समर्थ बनाएगा। इसका लक्ष्य उभरते हुए व्यवसायों के लिए ज्ञान और परिपाटी उपलब्ध कराकर समावेशी शैक्षिक प्रणाली और समाज के बीच महत्वपूर्ण चक्र स्थापित करना और ग्रामीण भारत की विकास आवश्यकताओं के बाबत कार्य करने में सार्वजनिक और निजी सेक्टरों की क्षमताओं को बढ़ाना है।

30. **उच्चतर अविष्कार अभियान:** उच्चतर स्तर पर नवाचार को बढ़ावा देने की दृष्टि से जो उद्योग की आवश्यकताओं पर सीधे प्रभाव डालता है और उसके द्वारा भारतीय विनिर्माण सुधारता है, अक्तूबर, 2015 में एमएचआरडी द्वारा यूएवाई प्रारंभ किया गया था। इस स्कीम में अनुसंधान परियोजनाओं के निष्पादन के लिए निधियां देखकर प्रायोजित उद्योग और परिणामोन्मुखी अनुसंधान को बढ़ावा देने का प्रयास किया जाता है।

31. **इंप्रिंट अनुसंधान पहल का कार्यान्वयन (अनुसंधान नवोन्मेष और प्रौद्योगिकी पर प्रभाव):** यह योजना प्रमुख संस्थानों में शोध को उन क्षेत्रों में स्थानांतरित करने का इरादा रखती है जो देश के लिए सामाजिक और आर्थिक रूप से सबसे ज्यादा उपयोगी हो सकती है । इस पहल के अंतर्गत, 10 चयनित डोमेन के तहत अनुसंधान परियोजनाओं को संयुक्त रूप से एमएचआरडी और अन्य भाग लेने वाले मंत्रालयों/विभागों द्वारा वित्त पोषित किया जाता है। द्वितीय चरण इंप्रिंट-II को थोड़ा संशोधित रणनीति के साथ लिया गया है।

32. **समाज विज्ञान में प्रभावपूर्ण नीति शोध (इंप्रेस):** इंप्रेस स्कीम का मुख्य उद्देश्य भारत में सामाजिक विज्ञान में नीति संगत अनुसंधान को प्रोत्साहित करना है, और उसके परिणामस्वरूप राष्ट्र निर्माण और हमारे समाज में प्रगितशीलता की प्रक्रिया में योगदान होता है।

33. **शैक्षिक एवं अनुसंधान सहयोग संवर्धन योजना (स्पार्क):** अकादमिक एवं अनुसंधान सहयोग संवर्धन योजना या स्पार्क स्कीम का उद्देश्य पहले चरण में राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय महत्व की समस्याओं को संयुक्त रूप से हल करने के लिए भारतीय संस्थानों तथा चुनिंदा 28 देशों से विश्व के सर्वोत्तम संस्थानों के बीच अकादमिक और अनुसंधान सहयोग को सुसाध्य बनाते हुए भारत के उच्चतर शैक्षणिक संस्थानों की अनुसंधान पारिस्थितिकी में सुधार लाना है।

34. **कायापलट एवं उन्नत अनुसंधान विज्ञान योजना (स्टार्स):** इस स्कीम का उद्देश्य धारणीय और साम्युक्त भारत के लिए विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान का समेकन करना है। उच्चतर शिक्षा संस्थानों के विज्ञान संकाय में अनुसंधान संस्कृति को पोषित करना, स्वास्थ्य, ऊर्जा, कृषि आदि प्रमुख सेक्टरों में देश की जरूरतों तथा मुद्धों का निराकरण करने की दिशा में विज्ञान को अभिमुख करना और वैज्ञानिक अनुसंधान में अतंरराष्ट्रीय बेंचमार्क हासिल करना स्कीम के प्रमुख उद्देश्य है।

35. **पंडित मदन मोहन मालवीय राष्ट्रीय शिक्षक और शिक्षण मिशन:** इस कार्यक्रम का लक्ष्य शिक्षा के समग्र सेक्टर पर व्यापक फोकस देना है। यह प्रभावशाली संयोजन के माध्यम से शिक्षकों और शिक्षण से संबंधित चल रहे कार्यक्रमों को समेकित और सशक्त करेगा। यह वर्तमान सभी पहलुओं के बीच तालमेल विकसित करने के लिए एकीकृत मंच उपलब्ध कराएगा और शिक्षण/संकाय संबंधित कार्यक्रमों और योजनाओं के लिए व्यापक साधन के रूप में कार्य करेगा। इस कार्यक्रम में एकल स्तर पर क्षमता को बढ़ाने की परिकल्पना की गई है और यह सेवा पूर्व और सेवाकालीन स्तर पर शिक्षकों के प्रशिक्षण को महत्व देने के लिए सांस्थानिक महत्व को बढ़ाएगा।

36. **राष्ट्रीय सांस्थानिक रैंकिंग कार्यढांचा:** यह कार्यढांचा देशभर में संस्थाओं को रैंक प्रदान करने की कार्यविधि दर्शाता है। यह कार्यविधि विभिन्न विश्वविद्यालय और कालेजों की रैंकिंग के लिए व्यापक पैरामीटर की पहचान करने हेतु मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा स्थापित कोर समिति द्वारा व्यापक विचार-विमर्श कर और समग्र सिफारिशों के आधार पर बनाई जाती है।

37. **शैक्षिक नेटवर्क के लिए वैश्विक पहल (ज्ञान):** इसका लक्ष्य भारत में उच्चतर शिक्षा संस्थाओं में कार्य करने वाले वैज्ञानिकों और उद्यमियों का प्रतिभा पूल बनाना और उन्हें अंतर्राष्ट्रीय रूप से प्रोत्साहन देना है जिससे देश के वर्तमान शैक्षिक संसाधनों को बढ़ाया जा सके, गुणवत्ता् सुधार की गति को बढ़ाया जा सके और वैश्विक उत्कृष्टता के लिए भारत की वैज्ञानिक और प्रौद्योगिकी क्षमता को आगे ले जाया जा सके।

38. **भारत सरकार का तकनीकी शिक्षा गुणवत्ता सुधार कार्यक्रम (ईएपी):** यह विश्व बैंक से निधिबद्ध परियोजना है जिसके कार्यकलाप इस प्रकार है : (i) शैक्षिक उत्कृष्टयता नेटवर्किंग इंजीनियरिंग संस्थान का विकास (ii) केन्द्रीय सेक्टर के तहत प्रबंधन क्षमता बढ़ाना।

39. **सामुदायिक कॉलेज सहित कौशल आधारित उच्चतर शिक्षा को सहायता:** इसमें सामुदायिक कालेजों सहित कौशल आधारित उच्चतर शिक्षा का प्रावधान शामिल है।

40. **प्रशिक्षुता प्रशिक्षण कार्यक्रम:** इस योजना में औद्योगिक प्रतिष्ठानों से उत्तीर्ण स्नातक इंजीनियरों, डिप्लोमा होल्डरों और 10+2 व्यवसायिकों के लिए व्यावहारिक प्रशिक्षण हेतु अवसर प्रदान करती है और बीओएटी/बीओपीटी के माध्यम से कार्यान्वित की जा रही है।

41. **भारत में अध्ययन:** इस पहल का उद्देश्य विश्व के शैक्षणिक पहल में अपनी स्थिति को उन्नत करते हुए, समूचे विश्व के विद्यार्थियों के लिए भारत को एक अधिमान्य शैक्षणिक केन्द्र बनाना है। इससे पूरे विश्वभर से विद्यार्थी समुदाय के लिए यह सुकर हो सकेगा कि वे भारत में आकर यहां के शीर्ष संस्थानों की सर्वोत्तम अकादमिक शिक्षा को अनुभव कर सकें जिससे विश्वभर के विद्यार्थियों की गुणवत्तायुक्त बढ़ती शैक्षणिक आवश्यकताओं को पूरा करने में मदद मिलेगी।

42. **योजना, प्रशासन और वैश्विक कार्यक्रम:** इसमें वैश्विक कार्यों के लिए पहल, अधिकरणों की स्थापना, प्रत्यायन प्राधिकरण, प्रबंध हेतु गुणवत्ता सुधार कार्यक्रम के लिए प्रावधान शामिल है। शाखी इंडो कनेडियन संस्थारन के गैर सरकारी सदस्यों को टीए/डीए, भारत में संयुक्त राष्ट्र शिक्षा प्रतिष्ठान को आयकर और सीमा-शुल्क वापस करना, यूनेस्को को अंश, यूनेस्को सम्मलनों आदि के प्रतिनियुक्ति और शिष्टमंडल, भारत में विदेशी शिष्टमंडल का दौरा, और समितियों/सम्मेलनों की बैठकों का आयोजन तथा युनेस्को के लक्ष्यो और उद्देश्यों को बढ़ाने के लिए प्रदर्शनियों की व्यवस्था करना, एशियन प्रौद्योगिकी संस्थान, बैंकाक, अन्तर्राष्ट्रीय तकनीकी निगम।

43. **शिक्षा सेवाएं-उच्च शिक्षा का अंतर्राष्ट्रीयकरण:** यह शिक्षा सेवाओं के क्षेत्र में चैम्पियन सेवा सेक्टर के लिए सरकार की कार्रवाई योजना का एक घटक है। इससे विभिन्न अभिज्ञात क्रियाकलापों के माध्यम से भारत की शिक्षा सेवाओं का अतंरराष्ट्रीय करने में सहायता मिलेगी।

44. **शिक्षा गुणवत्ता उन्नयन तथा समावेशन कार्यक्रम (ईक्यूएआईपी):** यह एक नया कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य उच्चतर शिक्षा तक पहुँच, गुणवत्ता, उत्कृष्टता, अभिशासन प्रणालियों, अनुसंधान/नवाचार, नियोजनीयता, मान्यता प्रदान करने की प्रक्रियाओं, शिक्षा के लिए प्रौद्योगिकी का उपयोग करने, अंतर्राष्ट्रीयकरण और वित्तपोषण जैसे मुद्दों का निराकरण करना है।

45. **विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी):** विश्वद्यालय अनुदान आयोग की स्थावपना विश्वाविद्यालयों में मानकों के समन्वीयन और निर्धारण के प्रयोजन से 1956 मे संसद के एक नियम के तहत हुई थी। जबकि यूजीसी सभी पात्र विश्वंविद्यालयों और समवत विश्वव्विद्यालय संस्थाओं को सहायता प्रदान करता है, केन्द्रीय विश्वविद्यालयों को सहायता का प्रावधान अलग से किया जाता है।

46. **अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई):** अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई), नई दिल्लीश की स्था ापना वर्ष 1945 में परामर्श निकाय के रूप में हुई थी। इसे 1987 में संसद के एक अधिनियम द्वारा सांविधिक दर्जा दिया गया था, जो 28 मार्च, 1988 से प्रभाव में आया। अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के मुख्या कार्य देशभर में तकनीकी शिक्षा प्रणाली की उचित योजना और समन्यित विकास, तकनीकी शिक्षा प्रणाली में मानदंडों और मानकों की उचित रखरखाव और आयोजनाबद्ध मात्रा वृद्धि और विनियमन के संबंध में ऐसी शिक्षा के लिए गुणात्म क सुधार सर्वधन करना है।

47. **केन्द्रीय विश्वविद्यालयों को अनुदान (सीयूएस):** केन्द्रीय विश्वंविद्यालय स्वांयत्तश निकाय है जिनकी स्थापना अनुसंधान और अनुदेशीय सुविधाएं प्रदान करते हुए, अंत:विषय अध्ययन उपलब्ध कराते हुए और शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया मे नवाचार के माध्यम से ज्ञान के सृजन ओर प्रसार को ध्यान रखते हुए की गई है। केन्द्रीय विश्वविद्यालय अपने संबंधित अधिनियम और उसके तहत निर्मित विधियों तथा अध्यादेशों द्वारा अधिशासित होते हैं।

48. **केन्द्रीय विश्वविद्यालय, आंध्र प्रदेश:** केन्द्रीय विश्विद्यालय, आंध्र प्रदेश के लिए आवंटन का प्रावधान है।

49. **आंध्र प्रदेश और तेलंगाना जनजातीय विश्वविद्यालय:** आंध्र प्रदेश और तेलंगाना जनजातीय विश्वाविद्यालयों के लिए आवंटन का प्रावधान है।

50. **केंद्र सरकार द्वारा प्रोत्साहित मानद विश्वविद्यालय:** विश्वीविद्यालय से इतर उच्चतर शिक्षा का कोई संस्थान जो अध्ययन के किसी विशिष्ट क्षेत्र में अत्यधिक उच्च मानकों पर कार्यरत है, केन्द्र सरकार द्वारा (यूजीसी के परामर्श पर) सम विश्वधविद्यालय के संस्थान घोषित किया जा सकता है। जिन संस्थानों को सम विश्वाविद्यालय घोषित किया जाता है वे विश्वीविद्यालयों के शैक्षणिक स्त र एवं विशेषाधिकारों का उपयोग करने में सक्षम होते हैं। कुछ सम विश्वविद्यालयों का निधियन यूजीसी द्वारा किया जाता है तथा कुछ का वित्तीय प्रबंधन निजी स्रोतों से होता है।

51. **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थानों को सहायता:** भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थानों की राष्ट्रीय महत्व की संस्थाओं के रूप में स्थापित किया गया है। इनका मुख्य उद्देश्य इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी में वैश्विक स्तर का प्रशिक्षण प्रदान करना; और अधिगम का विकास एवं ज्ञान का प्रसार करने के लिए संबंधित क्षेत्रों में अनुसंधान आयोजित करना है। इन प्रमुख संस्थानों को सहायता प्रदान करने का प्रावधान है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण लागू करने के लिए 186.93 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

52. **आईआईटी आंध्र प्रदेश:** आईआईटी, तिरुपति, आंध्र प्रदेश के लिए आवंटन का प्रावधान किया गया है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम संख्या 51 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

53. **भारतीय खनन स्कूल, धनबाद:** आईएसएम, धनबाद की स्थापना 1926 में खनन उद्योग के लिए प्रशिक्षित जनशक्ति प्रदान करने के लिए की गई थी। वर्ष 1967 आईएसएम का समवत विश्वविद्यालय दर्जे के साथ-साथ स्वायत्त संस्थान के रूप में परिवर्तित किया गया था। संस्थान 2016 में प्रौद्योगिकी संस्थान (संशोधन) अधिनियम, 2016 के माध्यम से आईआईटी में परिवर्तित किया गया था और इस प्रकार राष्ट्रीय महत्व के संस्थानों की श्रेणी में आ गया है। संस्थान प्रबंधन, इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग के संबंधित विषयों में प्रशिक्षण जनशक्ति के अलावा खनन, पेट्रोलियम, खनन मशीनरी, खनिज इंजीनियरिंग और पृथ्वी विज्ञान के क्षेत्रों में मानव संसाधन की जरूरतों को पूरा करता है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 51 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

54. **नए आईआईटी की स्थापना:** आईआईटी प्रणाली के विस्तार के रूप में और देश में विश्व स्तर की तकनीकी शिक्षा तक पहुंच में क्षेत्रीय असंतुलन को दूर करने के लिए , जम्मू, भिलाई, गोवा, धारवाड़ और पलक्कड में पांच नए आईआईटी स्थापित किए गए हैं। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 51 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

55. **राष्ट्रीय परीक्षण एजेंसी:** प्रावधान उच्च शिक्षा संस्थानों के लिए सभी प्रवेश परीक्षा आयोजित करने के लिए राष्ट्रीय जांच एजेंसी (एनटीए) को एक स्वायत्त और आत्मनिर्भर प्रीमियर टेस्टिंग संगठन के रूप में स्थापित करने के लिए है।

56. **आईआईटी हैदराबाद (ईएपी):** आईआईटी हैदराबाद की ईएपी परियोजनाओं के लिए आवंटन का प्रावधान है।

57. **भारतीय प्रबंध संस्थान (आईआईएम) को सहायता:** भारत सरकार द्वारा भारतीय प्रबंधन संस्थादनों की स्था पना उत्कृष्टधता केन्द्रों के रूप में शैक्षिक प्रशिक्षण, अनुसंधान और प्रबंधन में परामर्शी के उद्देश्यों से की गई थी। ये संस्थाधन, स्नांतकोत्व कार्यक्रम (पीजीपी), अध्येकतावृत्ति कार्यक्रम, प्रबंधन विकास कार्यक्रम और संगठन आधारित कार्यक्रमों को संचालित कर रहे हैं। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण लागू करने के लिए 30.12 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

58. **आईआईएम, आंध्र प्रदेश:** आईआईएम, आंध्र प्रदेश को आवंटन का प्रावधान है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 57 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

59. **नए आईआईएम की स्थापना:** तकनीकी और व्यावसायिक शिक्षा की पहुंच को विस्तार देने के भाग के रूप में, शामिल न किए गए राज्यो में नये घोषित आईआईएम के लिए आवंटन का प्रावधान है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 57 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

60. **राष्ट्रीय प्रौद्यागिकी संस्थानों को सहायता:** इस योजना का वित्त वर्ष 2019-20 से, क्र.सं. 63 पर शैक्षणिक प्रौद्योगिकी संस्थानों और आईआईईएसटी को सहायता के रूप में पुनर्नामकरण किया गया है।

61. **एनआईटी, आंध्र प्रदेश:** एनआईटी आंध्र प्रदेश को आवंटन का प्रावधान है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 63 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

62. **भारतीय इंजीनियरी, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईईएसटी) (बीईएसयू एवं सीयूएसएटी) का उन्नयन:** यह बजट लाइन वित्त वर्ष 2019-20 से क्र.सं. 63 पर दी गई बजट लाइन के साथ आमेलित कर दी गई है।

63. **राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थानों (एनआईटी) और आईआईईएसटी को सहायता:** इसमें एनआईटी और आईआईईएसटी के लिए प्रावधान शामिल हैं। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान केन्द्रीय रूप से प्रायोजित स्वायत्त तकनीकी संस्थान हैं और इन्हें राष्ट्रीय महत्व के संस्थान के रूप में घोषित किया गया है। भारतीय अभियांत्रिकी विज्ञान और प्रौद्योगिकी संस्थान को एनआईटीएसईआर अधिनियम के अंतर्गत शामिल करके बंगाल अभियांत्रिकी और विज्ञान विश्वविद्यालय, शिवपुर नामक राज्य स्तरीय विश्वविद्यालय में से एक राष्ट्रीय महत्व के संस्थान में परिवर्तित किया गया है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 56.55 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

64. **भारतीय विज्ञान शिक्षा एव अनुसंधान संस्थान (आईआईएसईआर) को सहायता:** आईआईएसईआर भारत में एक अनूठी पहल हैं जहां शिक्षण और शिक्षा आधुनिक शोध के साथ पूर्णत: एकीकृत हैं जो अनुसंधान के बौद्धिक रूप से जीवंत माहौल में जिज्ञासा और सृजनात्मकता दोनों उत्पन्न करते हैं। प्रत्येक आईआईएसईआर एक स्वायत्त संस्था है जो स्वयं के मास्टर्स और डॉक्टरेट की डिग्री देते हैं। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 117.72 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

65. **आईआईएसईआर, आंध्र प्रदेश:** आईआईएसईआर आंध्र प्रदेश को आवंटन का प्रावधान है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 64 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

66. **भारतीय विज्ञान संस्थान (आईआईएससी) को सहायता:** भारतीय विज्ञान संस्थान (आईआईएससी) 1909 में स्थापित किया गया था। में आईआईएससी भारत में उच्च वैज्ञानिक और प्रौद्योगिकीय अनुसंधान और शिक्षा के लिए शीर्ष संस्थान बन गया है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 68.18 करोड रुपये का प्रावधान शामिल है।

67. **भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान/संस्थानों (इलाहाबाद, ग्वालियर, जबलपुर और कांचीपुरम) को सहायता:** यह भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान को निधियां प्रदान करता है। (इलाहाबाद, ग्वालियर, जबलपुर और कांचीपुरम) के लिए नियमों का प्रावधान है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 4.82 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

68. **आईआईआईटी, आंध्र प्रदेश:** आईआईआईटी आंध्र प्रदेश को आवंटन का प्रावधान है। इस बजट लाइन को वित्त वर्ष 2019-20 से क्रम सं. 67 पर दी गई बजट लाइन के साथ विलय कर दिया गया है।

69. **सार्वजनिक निजी भागीदारी प्रणाली में भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थानों की स्थापना:** आईटी व्यवसायिकों की मांग को देखते हुए, सार्वजनिक निजी भागीदारी के आधार पर और भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, स्थापित किए गए हैं। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 6.60 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

70. **मानविकी और सामाजिक विज्ञान में उत्कृष्टता के लिए परिषदों/संस्थानों को अनुदान:** यह पहल में प्रतिभावान छात्रों को मानविकी में विषय का चयन को प्रोत्साहित करने और उसके शिक्षण और अनुसंधान की गुणवत्ता में सुधार करना है। इस योजना के तहत शामिल किए गए परिषदों में भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद (आईसीएचआर), भारतीय उच्च अध्ययन संस्थान (आईआईएसईआर), शिमला, भारतीय दार्शनिक अनुसंधान परिषद (आईसीपीआर), नई दिल्ली, राष्ट्रीय ग्रामीण परिषद संस्थान (एनसीआरआई), भारतीय सामाजिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएसएसआर), नई दिल्लीं हैं।

71. **भारतीय भाषाओं के संवर्धन के लिए संस्थानों को अनुदान:** इसमें राष्ट्रीय संस्कृत संस्थान, केन्द्रीय हिन्दी संस्थान, राष्ट्रीय उर्दू भाषा संवर्धन परिषद, राष्ट्रीय सिंधी भाषा संवर्धन परिषद, केन्द्रीय शास्त्रीय तमिल संस्थान और भारतीय भाषाओं में गुणवत्ताायुक्त उच्चतर शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पहल हेतु प्रावधान शामिल है।

72. **राष्ट्रीय औद्योगिकी इंजीनियरिंग सस्थान मुम्बई:** राष्ट्रीय औद्योगिक इंजीनियरिंग संस्थान मुम्बई (एनआईटीआईई), मुम्बई 1963 मे अन्तराष्ट्रीय श्रम संगठन (आईएलओ) के माध्यम से यूएनडीपी की सहायता के साथ भारत सरकार द्वारा एक राष्ट्रीय संस्थान के रूप में स्थापित किया गया था। एनआईटीआईई को एक गुणवत्तातयुक्तर सुधार कार्यक्रम केन्द्र के रूप में मान्यता भी प्रदान की गई है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 9.12 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

73. **आयोजना एवं वास्तुविद के नए विद्यालय:** वित्त वर्ष 2019-20 से, इस स्कीम का क्र. सं. 74 पर आयोजना एवं वास्तुविद विद्यालय के रूप में पुनर्नामकरण किया गया है।

74. **आयोजना एवं वास्तुविद विद्यालय (एसपीए):** आयोजना तथा वास्तुविद के स्कूलों को देश के तथा विश्व के ऐसे संस्थानों में अपनी किस्म के शीर्ष संस्थान के रूप में माना जाता है जो डिजाइन तथा मानव आबादी के सभी पहलुओं में विशिष्ट शिक्षा प्रदान करता है। इस बजट लाइन में नए तथा पुराने एसपीए के लिए प्रावधान शामिल है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 5 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

75. **राष्ट्रीय तकनीकी शिक्षक प्रशिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान (एनआईटीटीआर):** यह ऐसे संस्थानों की स्थापना की एक पहल है जिनका उद्देश्य देश के डिग्री एवं डिप्लोमा स्तर के प्रशिक्षण संस्थानों के शिक्षकों को सेवापूर्व एवं सेवाकालीन प्रशिक्षण प्रदान करने के साथ-साथ देश में तकनीकी शिक्षा प्रणाली के गुणवत्ता सुधार से संबंधित विभिन्न कार्यकलापों का आयोजन भी करना है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 19.15 करोड रुपये का प्रावधान शामिल है।

76. **प्रशिक्षुता प्रशिक्षण बोर्ड, बॉम्बे, कोलकाता, मद्रास और कानपुर:** भारत सरकार ने भारत के चार क्षेत्रों की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए ऐसे चार प्रशिक्षुता बोर्ड/व्यवहारिक प्रशिक्षण बोर्ड स्थापित किये हैं जिनका मूल उद्देश्य नौकरी पर एक वर्ष के वास्तविक कार्यशील वातावरण में नए इंजीनियरों की क्षमता में सुधार करना और उन्हें प्रशिक्षुता अधिनियम, 1961, जिसे वर्ष 1973 और 1986 में संशोधित किया गया था, के प्रावधानों के अंतर्गत स्नातक/तकनीशियन/तकनीशियन (व्यवसायिक) प्रशिक्षु के रूप में काम करना है।

77. **इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय (इग्नू):** इग्नू की स्थापना जनता के सभी वर्गों, विशेषकर लाभवंचित वर्गों को उच्चतर शिक्षा के प्रति पहुंच प्रदान करने, सतत शिक्षा प्रदान करने, ज्ञान और कौशल का उन्नयन करने, महिला, पिछडे क्षेत्रों, पहाडी क्षेत्रों आदि में रहने वाले लोगों जैसे विशिष्ट लक्षित समूहों के लिए उच्चतर शिक्षा के विशेष कार्यक्रमों को शुरू करने और मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा को प्रोत्साहन देने के लिए संसद अधिनियम के तहत 1985 में की गई थी। इग्नू का राज्य मुक्त विश्वविद्यालयों (एसओयू) के विकास में योगदान रहा है और इग्नू के कार्यकलापों की विशिष्ट सहायता के रूप में अलग से इग्नू के माध्यम

से राज्य मुक्त विश्वविद्यालयों को सहायता देने के लिए विशेष प्रावधान किया गया है। इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 46 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है जिसमें से 6 करोड़ रुपये एचईएफए ऋण की सेवा मुहैया कराने के लिए है।

78. **अन्य संस्थानों को सहायता:** इसमें विभिन्न कार्यक्रमों के लिए प्रावधान शामिल है – भारतीय विश्वविद्यालय संघ, राष्ट्रीय पुस्तक न्यास, संवर्धन कार्यकलापों और स्वैच्छिक एजेंसियों के लिए अनुदान, राष्ट्रीय शैक्षिक आयोजना एवं प्रशासन विश्वविद्यालय (न्यूपा), अरोविले प्रबंधन, राष्ट्रीय अल्पसंख्यक शैक्षिक संस्थान आयोग तथा एसएलआईईटी, एनईआरआईएसटी, एनआईएफएफटी और सीआईटी कोकराझार और जीकेसीआईईटी मालदा सहित अन्य संस्थानों को सहायता प्रदान करना है।इस आबंटन में ईडब्ल्यूएस आरक्षण को लागू करने के लिए 76.87 करोड़ रुपये का प्रावधान शामिल है।

83. **राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (रूसा):** यह केन्द्र प्रायोजित योजना है जिसका उद्देश्य राज्य की उच्चतर एवं तकनीकी संस्थाओं को कार्यनीतिक निधियन प्रदान करना है। राज्य, व्यापक राज्य उच्चतर शिक्षा योजनाओं को तैयार करेंगे जिसमें विस्तार, साम्यता और उत्कृष्टता के मुद्दों को एक साथ हल करने के लिए पारस्परिक संबद्ध कार्यनीति का प्रयोग किया जाएगा। केन्द्रीय निधियन को राज्य उच्चतर शिक्षा के शैक्षिक, प्रशासनिक और वित्तीय सुधार के साथ जोड़ा जाएगा।

85. **विश्वविद्यालय और कॉलेज शिक्षकों के वेतनमान में सुधार:** इसमें विश्वविद्यालय और कॉलेज शिक्षकों के वेतनमान में संशोधन के लिए राज्य सरकारों को दी जाने वाली वित्तीय सहायता की देयता को पूरा करने का प्रावधान किया गया है।