

기 호	113 - 21
의결일자	2020. 02.

2020회계연도 본예산 자금예산서

2020. 02.

영남대학교 산학협력단

2020회계연도 본예산 자금예산 총칙

- 제 1 조 2020회계연도 영남대학교 산학협력단 본예산 수입·지출 예산 총액은 각각 **90,097,299천원**으로 한다.
- 제 2 조 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 신 산학협력체제로의 개편 등을 통하여 대학 경쟁력을 제고하는데 있다.
- 제 3 조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 협력연구소, 창업보육센터 등에 대한 종합관리와 지식재산권의 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기 발전계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.
- 제 4 조 예산의 산출내역 단위는 원으로 하며, 천원 단위로 절상한다.
- 제 5 조 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다.
- 제 6 조 예산은 목적 외 사용을 금하여, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

자 금 예 산 집 계 표

(단위 : 천원)

수 입					지 출				
관 별	예산액 (a)	전년도 예산액 (b)	증 감 액 (a -b)	비율(%)	관 별	예산액 (a)	전년도 예산액 (b)	증 감 액 (a -b)	비율(%)
총 액	90,097,299	91,969,015	-1,871,716	100.0	총 액	90,097,299	91,969,015	-1,871,716	100.0
5100 운영활동으로인한자금유입액	12,030,698	12,279,767	-249,069	13.4	4100 운영활동으로인한자금유출액	10,994,227	11,424,711	-430,484	12.2
5200 운영활동으로인한자금유입액	41,080,089	43,178,969	-2,098,880	45.6	4200 운영활동으로인한자금유출액	41,495,710	43,849,646	-2,353,936	46.1
5300 운영활동으로인한자금유입액	152	167	-15	0.0	4500 운영활동으로인한현금유출액	5,068,543	5,175,670	-107,127	5.6
5400 운영활동으로인한자금유입액	449,560	506,060	-56,500	0.5	4300 운영활동으로인한자금유출액	1,182,589	1,544,868	-362,279	1.3
5600 운영활동으로인한자금유입액	7,501,674	7,713,757	-212,083	8.3	4400 운영활동으로인한자금유출액	500,000	500,000	0	0.6
2200 재무활동으로인한자금유입액	50,000	10,000	40,000	0.1	4600 예비비	600,000	600,000	0	0.7
5500 기초의 자금	28,985,126	28,280,295	704,831	32.2	1200 투자활동으로인한자금유출액	3,002,528	3,230,413	-227,885	3.3
					2200 재무활동으로인한자금유출액	30,000	40,000	-10,000	0.0
					4700 기말의 자금	27,223,702	25,603,707	1,619,995	30.2

수 입 의 부

(1) 수입

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
총 액			90,097,299	91,969,015	-1,871,716
5100 운영활동으로인한자금유입액			12,030,698	12,279,767	-249,069
	5110 산학협력연구수익자금유입액		7,785,323	7,693,746	91,577
		5111 산학협력연구수익	100,000	100,002	-2
		5112 산업체연구수익(산학협력)	3,125,500	3,439,564	-314,064
		5113 정부연구수익(산학협력)	4,559,823	4,154,180	405,643
	5120 산학협력연구수익자금유입액		1,056,950	1,248,328	-191,378
		5121 교육운영수익	1,056,950	1,248,328	-191,378
	5130 산학협력연구수익자금유입액		1,100,000	1,450,000	-350,000
		5134 지식재산권이전수익	900,000	1,200,000	-300,000
		5135 노하우이전수익	200,000	250,000	-50,000
	5140 산학협력연구수익자금유입액		1,898,525	1,665,693	232,832
		5141 설비자산사용료수익	1,528,525	1,361,985	166,540
		5142 임대료수익	370,000	303,708	66,292
	5180 산학협력연구수익자금유입액		189,900	222,000	-32,100

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
		5181 기타산학협력수익	189,900	222,000	-32,100
5200 운영활동으로인한자금유입액			41,080,089	43,178,969	-2,098,880
	5210 지원금수익자금유입액		33,815,741	37,073,964	-3,258,223
		5212 정부연구수익(지원금)	32,975,641	36,324,455	-3,348,814
		5213 산업체연구수익 (지원금)	840,100	749,509	90,591
	5240 지원금수익현금유입액		4,964,548	3,763,105	1,201,443
		5241 교육운영수익 (지원금)	4,964,548	3,763,105	1,201,443
	5250 지원금수익현금유입액		2,299,800	2,341,900	-42,100
		5251 기타지원금수익(지원금)	2,299,800	2,341,900	-42,100
5300 운영활동으로인한자금유입액			152	167	-15
	5320 전입및기부금수익자금유입액		152	167	-15
		5322 지정기부금	152	167	-15
5400 운영활동으로인한자금유입액			449,560	506,060	-56,500
	5410 운영외수익자금유입액		449,560	506,060	-56,500
		5411 이자수익	355,000	371,500	-16,500

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
		5414 기타운영외수익	94,560	134,560	-40,000
5600 운영활동으로인한자금유입액			7,501,674	7,713,757	-212,083
	5610 간접비수익현금유입액		1,306,400	1,485,175	-178,775
		5611 산학협력연구수익(산학협력간접비)	1,204,200	1,371,502	-167,302
		5612 교육운영수익(산학협력간접비)	59,200	68,673	-9,473
		5613 기타산학협력수익(산학협력간접비)	43,000	45,000	-2,000
	5620 간접비수익현금유입액		6,195,274	6,228,582	-33,308
		5621 연구수익(지원금간접비)	5,851,316	5,935,586	-84,270
		5622 교육운영수익(지원금간접비)	241,658	178,996	62,662
		5623 기타지원금수익(지원금간접비)	102,300	114,000	-11,700
2200 재무활동으로인한자금유입액			50,000	10,000	40,000
	2210 부채의차입		50,000	10,000	40,000
		2211 임대보증금의증가액	50,000	10,000	40,000
5500 기초의 자금			28,985,126	28,280,295	704,831
	5510 기초의 자금		28,985,126	28,280,295	704,831

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
		5511 기초의 자금	28,985,126	28,280,295	704,831

지 출 의 부

(2) 지출

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
총 액			90,097,299	91,969,015	-1,871,716
4100 운영활동으로인한자금유출액			10,994,227	11,424,711	-430,484
	4110 산학협력비자금유출액		8,232,860	9,300,258	-1,067,398
		4111 인건비(산학협력)	3,626,799	3,877,448	-250,649
		4113 학생인건비 (산학협력)	610,000	737,494	-127,494
		4114 연구장비, 재료비 (산학협력)	1,824,135	2,015,966	-191,831
		4115 연구활동비 (산학협력)	1,372,689	1,475,946	-103,257
		4116 연구과제추진비 (산학협력)	349,236	628,641	-279,405
		4117 연구수당 (산학협력)	250,001	334,763	-84,762
		4118 위탁연구개발비 (산학협력)	200,000	230,000	-30,000
	4120 산학협력비자금유출액		931,367	1,094,453	-163,086
		4121 인건비(산학교육)	110,000	115,300	-5,300
		4122 교육과정개발비(산학교육)	1	1	0
		4123 장학금(산학교육)	30,001	24,001	6,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
		4128 기타교육운영비(산학교육)	791,365	955,151	-163,786
	4140 산학협력비자금유출액		800,000	850,000	-50,000
		4141 산학협력보상금	800,000	850,000	-50,000
	4180 산학협력비자금유출액		1,030,000	180,000	850,000
		4181 기타산학협력비	1,030,000	180,000	850,000
4200 운영활동으로인한자금유출액			41,495,710	43,849,646	-2,353,936
	4210 지원금사업비자금유출액		33,473,623	37,494,881	-4,021,258
		4211 인건비(지원사업)	6,564,384	6,921,250	-356,866
		4213 학생인건비 (지원사업)	5,925,317	6,769,808	-844,491
		4214 연구장비, 재료비 (지원사업)	7,343,839	7,602,623	-258,784
		4215 연구활동비 (지원사업)	10,043,293	9,328,595	714,698
		4216 연구과제추진비 (지원사업)	747,332	2,447,743	-1,700,411
		4217 연구수당 (지원사업)	2,129,458	2,137,862	-8,404
		4218 위탁연구개발비 (지원사업)	720,000	2,287,000	-1,567,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
	4220 지원금사업비자금유출액		5,713,387	4,240,422	1,472,965
		4221 인건비(지원교육)	1,968,308	888,182	1,080,126
		4222 교육과정개발비(지원교육)	52,000	52,304	-304
		4223 장학금(지원교육)	1,308,105	1,642,146	-334,041
		4224 실험실습비(지원교육)	383,708	339,847	43,861
		4228 기타교육운영비(지원교육)	2,001,266	1,317,943	683,323
	4280 지원금사업비자금유출액		2,308,700	2,114,343	194,357
		4281 기타지원금사업비	2,308,700	2,114,343	194,357
4500 운영활동으로인한현금유출액			5,068,543	5,175,670	-107,127
	4510 간접비사업비자금유출액		3,015,896	2,805,654	210,242
		4511 인건비(간접비)	2,465,896	2,265,654	200,242
		4512 연구개발능력성성과급(간접비)	550,000	540,000	10,000
	4520 간접비사업자금유출액		1,976,147	2,293,516	-317,369
		4521 기관공통지원경비(간접비)	1,551,016	1,529,939	21,077

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
		4522 사업단또는연구단운영비(간접비)	221,311	612,577	-391,266
		4523 연구실안전관리비(간접비)	200,000	150,000	50,000
		4525 연구윤리활동비(간접비)	3,820	1,000	2,820
	4530 간접비사업자금유출액		76,500	76,500	0
		4531 과학문화활동비(간접비)	1,500	1,500	0
		4532 지식재산권출원, 등록비(간접비)	75,000	75,000	0
4300 운영활동으로인한자금유출액			1,182,589	1,544,868	-362,279
	4310 일반관리비자금유출액		1,182,589	1,544,868	-362,279
		431N 기타관리운영경비	1,114,549	1,473,708	-359,159
		431P 인건비(일반관리비)	68,040	71,160	-3,120
4400 운영활동으로인한자금유출액			500,000	500,000	0
	4420 학교회계전출금유출액		500,000	500,000	0
		4421 학교회계전출금	500,000	500,000	0
4600 예비비			600,000	600,000	0
	4610 예비비		600,000	600,000	0

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
		4611 예비비	600,000	600,000	0
1200 투자활동으로인한자금유출액			3,002,528	3,230,413	-227,885
	1210 투자자산지출		150,000	450,000	-300,000
		1213 출자금의투자지출	150,000	450,000	-300,000
	1220 기타비유동자산지출		30,000	30,000	0
		1225 보증금지출	30,000	30,000	0
	1230 유형자산취득지출		2,378,528	2,212,053	166,475
		1234 기계기구취득	2,157,028	1,944,553	212,475
		1235 집기비품취득	221,500	267,500	-46,000
	1240 무형자산취득지출		444,000	538,360	-94,360
		1241 지식재산권취득	444,000	538,360	-94,360
2200 재무활동으로인한자금유출액			30,000	40,000	-10,000
	2210 부채의상환		30,000	40,000	-10,000
		2211 임대보증금의감소액	30,000	40,000	-10,000
4700 기말의 자금			27,223,702	25,603,707	1,619,995

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)
관	항	목			
	4710 기말의 자금		27,223,702	25,603,707	1,619,995
		4711 기말의 자금	27,223,702	25,603,707	1,619,995

수입의 부 예산목별명세서

(1) 수입

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
총 액			90,097,299	91,969,015	-1,871,716	
5100 운영활동으로 인한자금유입액			12,030,698	12,279,767	-249,069	
	5110 산학협력연구 수익자금유입액		7,785,323	7,693,746	91,577	
		5111 산학협력연구 수익	100,000	100,002	-2	1. 기타 100,000,000 1) 산단운영사업(연구비) 100,000,000 ○ 본예산 조정금액 100,000,000
		5112 산업체연구 수익(산학협력)	3,125,500	3,439,564	-314,064	1. 산업체연구수익(산학협력) 3,125,500,000 1) 외부연구비사업(연구비) 2,500,000,000 ○ 외부연구 과세과제(민간용역) 2,500,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 545,000,000 ○ 산학협력연구수익 545,000,000 3) 산단운영사업(연구비) 50,000,000 ○ 본예산 조정금액 50,000,000 4) 기기실(구.LED장비수수료) 30,500,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 장비사용료(KCL) 24,500,000 3,500,000원X7 ○ 장비사용료(기타) 6,000,000 500,000원X12
		5113 정부연구수익(산학협력)	4,559,823	4,154,180	405,643	1. 기타 4,559,823,000 1) 외부연구비사업(연구비) 4,500,000,000 ○ 외부연구 과세과제(정부, 지자체) 4,500,000,000 2) 산단운영사업(연구비) 50,000,000 ○ 본예산 조정금액 50,000,000 3) 기기실(수익금) 9,823,000 ○ 연구기반활용사업(장비이용료-부가세포함) 9,823,000
	5120 산학협력연구수익자금유입액		1,056,950	1,248,328	-191,378	
		5121 교육운영수익	1,056,950	1,248,328	-191,378	1. 지자체 800,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 800,000,000 ○ 외부연구 산학협력 교육운영수익 과세과제(기타정부,지자) 800,000,000 2. 기타 50,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 산단운영사업(연구비) 50,000,000 o 본예산 조정금액 50,000,000 3. 교육운영수익(산학협력) 206,950,000 1) HUB사업(직무연수수수입) 170,150,000 o 2020년 직무연수 운영수익 170,000,000 10,000,000원X17 o 2020년 이자수익 150,000 2) IT·에너지 소재공정 창의화공인재 양성사업단(산학협력연구 36,800,000 o 36,800,000
	5130 산학협력연구 수익자금유입액		1,100,000	1,450,000	-350,000	
		5134 지식재산권 이전수익	900,000	1,200,000	-300,000	1. 양도 600,000,000 1) 기술이전사업(기술료) 600,000,000 o 지식재산권이전수익-양도 600,000,000 2. 실시 300,000,000 1) 기술이전사업(기술료) 300,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						o 지식재산권이전수익-실시 300,000,000
		5135 노하우이전 수익	200,000	250,000	-50,000	1. 노하우 200,000,000 1) 기술이전사업(기술료) 200,000,000 o 노하우이전수익-노하우 200,000,000
	5140 산학협력연구 수익자금유입액		1,898,525	1,665,693	232,832	
		5141 설비자산사 용료수익	1,528,525	1,361,985	166,540	1. 설비자산사용료수익 1,528,525,000 1) 태양광공인시험센터(산단선지원) 1,419,525,000 o 국제인증시험 수익(TRK매출 2.295억원의 65%적용) 229,500,000원X0.65 149,175,000 o KS 국내인증시험수익(2019년 매출 50%상승률 적용) 846,900,000원X1.50 1,270,350,000 2) 기기실(수익금) 70,000,000 o 산학협력단 기기실 장비(6종) 및 링크사업단 장비(6종),무 70,000,000 3) 햇빛발전소사업(수익금) 39,000,000 o 태양광 발전 금액(SMP) 39,000,000
		5142 임대료수익	370,000	303,708	66,292	1. 임대료수익 370,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 산단운영사업(산단비) 10,000,000 o 본예산 조정금액 10,000,000 2) 보증금(산단비) 360,000,000 o 생산기술연구원 80,000,000 o 제2공장형실습장 80,000,000 o 창업보육센터 140,000,000 o 벤처창업관 60,000,000
	5180 산학협력연구 수익자금유입액		189,900	222,000	-32,100	
		5181 기타산학협 력수익	189,900	222,000	-32,100	1. 기타산학협력수익(산학협력) 189,900,000 1) 외부연구비사업(연구비) 180,000,000 o 외부연구 산학협력 기타수익 과세과제(자문용역 등) 180,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 9,900,000 o 기타산학협력수익 9,900,000
5200 운영활동으로 인한자금유입액			41,080,089	43,178,969	-2,098,880	

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
	5210 지원금수익자 금유입액		33,815,741	37,073,964	-3,258,223	
		5212 정부연구수 익(지원금)	32,975,641	36,324,455	-3,348,814	1. 국고 7,527,986,000 1) HUB사업(연구비) 1,683,020,000 o 2020년 허브사업단 사업비 1,682,770,000 o 2020년 허브사업단 사업비 이자수익 250,000 2) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 605,170,000 o 2020학년도 본예산 605,170,000 3) 신재생에너지사업(연구비) 140,173,000 o 140,173,000 4) 대학 기업가센터(연구비) 220,000,000 o 정부과제 수주액 219,500,000 o 이자 수익 500,000 5) 지식재산교육선도대학사업단(연구비) 172,800,000 o 정부연구수익(지원금)-국고 172,800,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						6) LINC+사업단(청년취업아카데미) 94,200,000
						o 청년취업아카데미 사업 94,000,000
						o 청년취업아카데미 사업 이자 200,000
						7) LINC+사업단(국고) 3,690,000,000
						o 4차년도 LINC+사업비(국고) 3,686,000,000
						o 4차년도 LINC+사업비(국고) 이자 4,000,000
						8) 산단운영사업(연구비) 400,000,000
						o 본예산 조정금액 400,000,000
						9) 기기실(수익금) 983,000
						o 연구기반활용사업(연구기반활용촉진비) 983,000
						연구기반활용사업(기기이용료)9,823,000원X0.1
						10) 기기실(연구비) 521,640,000
						o 한국기초과학지원연구원 과제 (기초과학 연구역량 강화사 521,640,000
						2. 국고(2019국가) 22,392,355,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 외부연구비사업(연구비) 20,000,000,000 o 2019년 9월 이후 외부연구 지원금 면세과제(국가연구개발 20,000,000,000 2) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 866,975,000 o 국고지원금 866,975,000 3) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 196,882,000 o 혁신형의사과학자양성사업단 국고 사업비 196,882,000 4) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 1,328,498,000 o 1. RLRC 2차년도 사업비(국비) 1,328,498,000 3. 지자체 805,300,000 1) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 0 o 정부연구수익(지원금)지자체 0 2) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 200,000,000 o 지자체지원금 200,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						3) LINC+사업단(경산시대응) 10,100,000
						o 4차년도 LINC+ 경산시 대응자금 사업비 10,000,000
						o 4차년도 LINC+ 경산시 대응자금 이자 100,000
						4) LINC+사업단(경상북도대응) 85,200,000
						o 4차년도 LINC+ 경상북도 대응 사업비 85,000,000
						o 4차년도 LINC+ 경상북도 대응 이자 200,000
						5) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 210,000,000
						o 혁신형의사과학자양성사업단 대구시 지원금 210,000,000
						6) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 300,000,000
						o 1. RLRC 2차년도 사업비(지자체 부담금) 300,000,000
						4. 기타 2,250,000,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 2,000,000,000
						o 2019년 9월 이전 외부연구 지원금 면세과제(정부,지자체 2,000,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)	
관	항	목					
						2) 중소기업산학협력사업(연구비)	200,000,000
						○ 기타국고지원금(산학연협력기술개발사업)	200,000,000
						3) 산단운영사업(연구비)	50,000,000
						○ 본예산 조정금액	50,000,000
		5213 산업체연구 수익 (지원금)	840,100	749,509	90,591	1. 산업체연구수익(지원금)	840,100,000
						1) 외부연구비사업(연구비)	400,000,000
						○ 외부연구 지원금 면세과제(민간, 외국기관 등)	400,000,000
						2) 청정에너지중점연구소사업(연구비)	25,000,000
						○ 2020학년도 본예산 산업체연구수익금	25,000,000
						3) 신재생에너지사업(연구비)	8,100,000
						○	8,100,000
						4) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비)	205,000,000
						○ 산업체지원금 (영대병원, 참여기업)	205,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						5) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 140,000,000 o 혁신형의사과학자양성사업단 의료원 대응자금 140,000,000 6) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 12,000,000 o 1. RLRC 2차년도 사업비(산업체지원금) 12,000,000 7) 산단운영사업(연구비) 50,000,000 o 본예산 조정금액 50,000,000
	5240 지원금수익현 금유입액		4,964,548	3,763,105	1,201,443	
		5241 교육운영수 익 (지원금)	4,964,548	3,763,105	1,201,443	1. 국고 2,232,535,000 1) 외부연구비사업(연구비) 150,000,000 o 외부연구 지원금 교육운영수익 면세과제(정부 등 내부대상) 150,000,000 2) 중소기업HRD사업(국고) 173,636,000 o 2020년 국가인적자원개발컨소시엄 국고 150,000,000 o 2020년 국가인적자원개발컨소시엄 국고(고용보험 미적용) 23,636,000 3) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 189,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 교육운영수익(지원금)-국고 189,000,000 4) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 57,250,000 ○ 2020년 컨소시엄훈련 수입 51,700,000 ○ 2020년 컨소시엄훈련 수입(식비) 5,550,000 5) BK21플러스-화공(연구비) 526,602,000 ○ 526,602,000 6) BK21플러스-신소재(연구비) 190,577,000 ○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 190,577,000 7) BK21플러스-정보통신(연구비) 194,585,000 ○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 194,585,000 8) BK21플러스-전기(연구비) 119,604,000 ○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 119,604,000 9) BK21플러스-컴퓨터(연구비) 93,294,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 93,294,000 10) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비) 115,000,000 ○ 8차년도 BK21플러스사업 115,000,000 11) BK21플러스-약학부(연구비) 167,050,000 ○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 167,050,000 12) BK21플러스사업-경영학과(연구비) 54,921,000 ○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 54,921,000 13) BK21플러스-화학과(연구비) 128,148,000 ○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 128,148,000 14) 시민건강지원센터(연구비) 72,868,000 ○ 1차년도 연구비 56,065,000 ○ 2021년 예산 16,803,000 2. 지자체 2,632,013,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 40,000,000 o 교육운영수익(지원금)-지자체 40,000,000 2) HuStar혁신아카데미래형자동차사업단(연구비) 522,000,000 o 교육운영수익(지원금)-지자체 522,000,000 3) HuStar물산업혁신대학사업단(연구비) 921,500,000 o 대구시지원금 921,500,000 4) 시민건강지원센터(연구비) 1,148,513,000 o 1차연도 연구비 882,610,000 o 2021년 예산 265,903,000 3. 기타 100,000,000 1) 산단운영사업(연구비) 100,000,000 o 본예산 조정금액 100,000,000
	5250 지원금수익현 금유입액		2,299,800	2,341,900	-42,100	
		5251 기타지원금 수익(지원금)	2,299,800	2,341,900	-42,100	1. 기타지원금수익(지원금) 2,299,800,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 외부연구비사업(연구비)
						100,000,000
						○ 외부연구 지원금 기타수익 면세과제(저술출판지원사업 등
						100,000,000
						2) 창업보육사업(연구비)
						435,000,000
						○ 중소벤처기업부 BI운영지원사업
						50,000,000
						○ 경상북도 우수창업보육센터 지원사업
						50,000,000
						○ 경산시 창업보육센터 지원사업
						20,000,000
						○ 2020벤처기업집적시설 지원사업
						100,000,000
						○ 2019이노폴리스캠퍼스사업
						15,000,000
						○ 2020이노폴리스캠퍼스사업
						200,000,000
						3) 기술이전사업(연구비)
						1,100,000,000
						○ 청년TLO육성사업
						1,100,000,000
						4) 어린이급식관리지원사업(연구비)
						594,700,000
						○ 사업비-간접비
						594,700,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						5) LINC+(유료회원사) 20,100,000 o 4차년도 LINC+사업 유료회원사비 20,000,000 o 4차년도 LINC+사업 유료회원사 이자 100,000 6) 산단운영사업(연구비) 50,000,000 o 본예산 조정금액 50,000,000
5300 운영활동으로 인한자금유입액			152	167	-15	
	5320 전입및기부금 수익자금유입액		152	167	-15	
		5322 지정기부금	152	167	-15	1. 지정기부금 152,000 1) YU-삼성전자S/W 인력양성사업(기부금) 122,000 o 이자수입 122,000 2) 기업가센터(삼성전자) 30,000 o 이자 수익 30,000
5400 운영활동으로 인한자금유입액			449,560	506,060	-56,500	
	5410 운영외수익자 금유입액		449,560	506,060	-56,500	

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
		5411 이자수익	355,000	371,500	-16,500	1. 이자수익 355,000,000 1) 별도자금이자(연구비) 5,000,000 o 별도 이자수입(사업단 기관운영비 등 통장이자) 5,000,000 2) 산단자금이자(산단비) 350,000,000 o 산단자금 이자수입 350,000,000
		5414 기타운영외 수익	94,560	134,560	-40,000	1. 기타운영외수익 94,560,000 1) 창업보육사업(산단비) 6,000,000 o 입주기업 공과금 6,000,000 2) 어린이급식관리지원사업(운영비) 1,560,000 o 팀운영비 1,560,000 130,000원X12개월 3) LINC+사업(학생교육) 30,000,000 o 4차년도 LINC+사업 학생 운영비 30,000,000 4) 산단자금이자(산단비) 7,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 고철매각대금 2,000,000 ○ RCMS이자수익 2,500,000 ○ 카드사 캐쉬백 수익 1,500,000 ○ 기타 잡수익 1,000,000 5) 산학연구행정팀 결산(연구비) 50,000,000 ○ 산학연구행정팀 회계결산 수정분개 처리를 위한 예산 50,000,000
5600 운영활동으로 인한자금유입액			7,501,674	7,713,757	-212,083	
	5610 간접비수익현 금유입액		1,306,400	1,485,175	-178,775	
		5611 산학협력연 구수익(산학협력 간접비)	1,204,200	1,371,502	-167,302	1. 산학협력연구수익(산학협력간접비) 1,204,200,000 1) 외부연구비사업(연구비) 1,000,000,000 ○ 외부연구 산학협력 과세과제 간접비(민간용역,정부,지자체) 1,000,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 200,000,000 ○ 간접비-산학협력연구수익 200,000,000 3) 햇빛발전소사업(수익금) 4,200,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						◦ 태양광 발전 전기 간접비 30% 4,200,000 350,000원X12개월
		5612 교육운영수 익(산학협력간접 비)	59,200	68,673	-9,473	1. 교육운영수익(산학협력간접비) 59,200,000 1) 외부연구비사업(연구비) 50,000,000 ◦ 외부연구 산학협력 교육운영수익 과세과제 간접비(기타정 50,000,000 2) IT·에너지 소재공정 창의화공인재 양성사업단(산학협력연구 9,200,000 ◦ 9,200,000
		5613 기타산학협 력수익(산학협력 간접비)	43,000	45,000	-2,000	1. 기타산학협력수익(산학협력간접비) 43,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 40,000,000 ◦ 외부연구 산학협력 기타수익 과세과제(자문용역 등) 간접 40,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 3,000,000 ◦ 간접비-기타산학협력수익 3,000,000
	5620 간접비수익현 금유입액		6,195,274	6,228,582	-33,308	
		5621 연구수익(지 원금간접비)	5,851,316	5,935,586	-84,270	1. 연구수익(지원금간접비) 893,671,000 1) 외부연구비사업(연구비) 450,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 2019년 9월 이전 외부연구 지원금 면세과제(정부, 지자체) 450,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 60,000,000 ○ 간접비-기타국고지원금 60,000,000 3) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 54,999,000 ○ 2020년 본예산 간접비 54,999,000 4) 신재생에너지사업(연구비) 14,827,000 ○ 14,827,000 5) 지식재산교육선도대학사업단(연구비) 7,200,000 ○ 연구수익(지원금간접비)-연구수익(지원금간접비) 7,200,000 6) LINC+사업단(국고) 114,200,000 ○ 4차년도 LINC+사업비(간접비) 114,000,000 ○ 4차년도 LINC+사업비(간접비) 이자 200,000 7) LINC+사업단(간접비) 114,200,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ LINC+사업단 간접비 114,000,000 ○ LINC+사업단 간접비 이자 200,000 8) 기기실(연구비) 78,245,000 ○ 한국기초과학지원연구원 과제 (기초과학 연구역량 강화사 78,245,000 2. 연구수익(지원금간접비)(2019국가) 4,957,645,000 1) 외부연구비사업(연구비) 4,500,000,000 ○ 2019년 9월 이후 외부연구 지원금 면세과제(국가연구개발 4,500,000,000 2) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 133,025,000 ○ 간접비 133,025,000 3) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 153,118,000 ○ 혁신형의사과학자양성사업단 간접비 153,118,000 4) 자율형자동차부품소재형색기술선도연구센터(연구비) 171,502,000 ○ 1. RLRC 2차년도 간접비 171,502,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
		5622 교육운영수 익(지원금간접비)	241,658	178,996	62,662	1. 교육운영수익(지원금간접비) 241,658,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 6,000,000
						o 외부연구 지원금 교육운영수익 면세과제(정부 등 내부대상) 6,000,000
						2) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 3,000,000
						o 교육운영수익(지원금간접비) 3,000,000
						3) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 9,740,000
						o 2020년 컨소시엄훈련 수입의 간접비 9,740,000
						48,700,000원X0.2
						4) BK21플러스-화공(연구비) 27,725,000
						o 27,725,000
						5) BK21플러스-신소재(연구비) 9,529,000
						o BK사업 교육운영수익-과제 간접비 9,529,000
						6) BK21플러스-정보통신(연구비) 9,730,000
						o BK사업 교육운영수익-과제 간접비 9,730,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						7) BK21플러스-전기(연구비)
						5,981,000
						○ BK사업 교육운영수익-과제 간접비
						5,981,000
						8) BK21플러스-컴퓨터(연구비)
						4,665,000
						○ BK사업 교육운영수익-과제 간접비
						4,665,000
						9) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비)
						6,000,000
						○ 8차년도 BK21플러스사업 간접비
						6,000,000
						10) BK21플러스-약학부(연구비)
						8,353,000
						○ BK사업 교육운영수익-과제 간접비
						8,353,000
						11) BK21플러스사업-경영학과(연구비)
						2,747,000
						○ BK사업 교육운영수익-과제 간접비
						2,747,000
						12) BK21플러스-화학과(연구비)
						6,408,000
						○ BK사업 교육운영수익-과제 연구비 BK사업 교육운영수익
						6,408,000
						13) HuStar혁신아카데미미래형자동차사업단(연구비)
						22,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 교육운영수익(지원금)-교육운영수익(지원금간접비) 22,000,000 14) HuStar물산업혁신대학사업단(연구비) 48,500,000 ○ 간접비 48,500,000 970,000,000원(총 지원금)X5% 15) 시민건강지원센터(연구비) 71,280,000 ○ 2차연도연구비 53,235,000 ○ 2021년 예산 18,045,000
		5623 기타지원금 수익(지원금간접 비)	102,300	114,000	-11,700	1. 기타지원금수익(지원금간접비) 102,300,000 1) 외부연구비사업(연구비) 1,000,000 ○ 외부연구 지원금 기타수익 면세과제(저출판지원사업 등) 1,000,000 2) 창업보육사업(연구비) 20,000,000 ○ 2020이노폴리스캠퍼스사업 간접비 20,000,000 3) 기술이전사업(연구비) 50,000,000 ○ 청년TLO육성사업 50,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						4) 어린이급식관리지원사업(연구비) 31,300,000
						○ 간접비 31,300,000 626,000,000원X0.05
2200 재무활동으로 인한자금유입액			50,000	10,000	40,000	
	2210 부채의차입		50,000	10,000	40,000	
		2211 임대보증금 의증가액	50,000	10,000	40,000	1. 임대보증금의증가액 50,000,000
						1) 보증금(산단비) 50,000,000 ○ 생산기술연구원 10,000,000 ○ 제2공장형실습장 10,000,000 ○ 창업보육센터 20,000,000 ○ 벤처창업관 10,000,000
5500 기초의 자금			28,985,126	28,280,295	704,831	
	5510 기초의 자금		28,985,126	28,280,295	704,831	
		5511 기초의 자금	28,985,126	28,280,295	704,831	1. 기초의 자금 28,985,126,000 1) 기초의자금(기초자금) 28,985,126,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						o 2020학년도 본예산 기초의 자금 28,985,126,000

지출의 부 예산목별명세서

(2) 지출

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
총 액			90,097,299	91,969,015	-1,871,716	
4100 운영활동으로 인한자금유출액			10,994,227	11,424,711	-430,484	
	4110 산학협력비자 금유출액		8,232,860	9,300,258	-1,067,398	
		4111 인건비(산학 협력)	3,626,799	3,877,448	-250,649	1. 기타 3,626,799,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 3,300,000,000
						○ 외부연구 산학협력 과제과제 인건비 3,300,000,000
						2) 중소기업산학협력사업(연구비) 30,000,000
						○ 외부인건비(산학협력연구수익) 30,000,000
						3) IT·에너지 소재공정 창의화공인재 양성사업단(산학협력연구 2,000,000
						○ 2,000,000
						4) 태양광공인시험센터(산단선지원) 244,199,000
						○ 직원1 인건비 73,717,000
						○ 직원2 인건비 50,944,000
						○ 직원3 인건비 49,192,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 직원4 인건비 30,924,000 ○ 센터장 보직수당(2019.10.01~2021.02.28,17개월분) 390,000원X17 6,630,000 ○ 아르바이트 인건비 14,400,000 ○ 4대보험료(직원급여의 11%산정) 18,392,000 5) 산단운영사업(연구비) 50,000,000 ○ 본예산 조정금액 50,000,000 6) 햇빛발전소사업(수익금) 600,000 ○ 태양광 발전 전기시설 안전관리비 600,000 50,000원X 12개월
		4113 학생인건비 (산학협력)	610,000	737,494	-127,494	1. 학생인건비 (산학협력) 610,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 400,000,000 ○ 외부연구 산학협력 과세과제 학생인건비 400,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 200,000,000 ○ 학생인건비(산학협력연구수익) 200,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						3) 산단운영사업(연구비) 10,000,000
						○ 본예산 조정금액 10,000,000
		4114 연구장비, 재료비 (산학협력)	1,824,135	2,015,966	-191,831	1. 연구장비, 재료비 (산학협력) 1,824,135,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 1,250,000,000
						○ 외부연구 산학협력 과제과제 연구시설장비비 및 연구재료 1,250,000,000
						2) 중소기업산학협력사업(연구비) 180,000,000
						○ 연구장비재료비(산학협력연구수익) 180,000,000
						3) 태양광공인시험센터(산단선지원) 313,035,000
						○ 수용비및 수수료(임대료) 42,195,000
						○ 시설(장비)유지비 270,840,000
						4) 산단운영사업(연구비) 10,000,000
						○ 본예산 조정금액 10,000,000
						5) 햇빛발전소사업(수익금) 10,600,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 태양광 설비 장치 운영 및 유지보수 10,600,000 6) 산학연구행정팀(반출료) 5,000,000 ○ 장비 반출료 5,000,000 500,000원X10회 7) 기기실(구.LED장비수수료) 55,500,000 ○ 재료비(시약등) 이월금 37,500,000 ○ 가스비 18,000,000 1,500,000원X12개월
		4115 연구활동비 (산학협력)	1,372,689	1,475,946	-103,257	1. 연구활동비 (산학협력) 1,372,689,000 1) 외부연구비사업(연구비) 1,000,000,000 ○ 외부연구 산학협력 과세과제 연구활동비_2020학년도 과 1,000,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 40,000,000 ○ 연구활동비(산학협력연구수익) 40,000,000 3) 태양광공인시험센터(산단선지원) 261,836,000 ○ 공공요금등제잡비 174,348,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 기술정보활동비 48,200,000 ○ 국외여비(SNEC PV Power 2020) 3,000,000 ○ 연구과제추진비 36,288,000 4) 산단운영사업(연구비) 10,000,000 ○ 본예산 조정금액 10,000,000 5) 햇빛발전소사업(수익금) 1,000,000 ○ 산학 연계 활동비 1,000,000 6) 기기실(구.LED장비수수료) 59,853,000 ○ 연구활동비 이월금 48,549,000 ○ 수용비및수수료 등 11,304,000 942,000원X12개월
		4116 연구과제추진비 (산학협력)	349,236	628,641	-279,405	1. 연구과제추진비 (산학협력) 349,236,000 1) 외부연구비사업(연구비) 300,000,000 ○ 외부연구 산학협력 과세과제 연구과제추진비_2019학년도 300,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						2) 중소기업산학협력사업(연구비) 30,000,000 ○ 연구과제추진비(산학협력연구수익) 30,000,000 3) 산단운영사업(연구비) 10,000,000 ○ 본예산 조정금액 10,000,000 4) 햇빛발전소사업(수익금) 1,000,000 ○ 사업단 운영비 및 회의비 1,000,000 5) 산학연구행정팀(반출료) 5,000,000 ○ 장비반출료 5,000,000 500,000원X10회 6) 기기실(구.LED장비수수료) 3,236,000 ○ 연구과제추진비 이월금 2,040,000 ○ 센터관리비 등 1,196,000
		4117 연구수당 (산학협력)	250,001	334,763	-84,762	1. 연구수당 (산학협력) 250,001,000 1) 외부연구비사업(연구비) 200,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						◦ 외부연구 산학협력 과세과제 연구수당 200,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 50,000,000 ◦ 연구수당(산학협력연구수익) 50,000,000 3) 산단운영사업(연구비) 1,000 ◦ 본예산 조정금액 1,000
		4118 위탁연구개발비 (산학협력)	200,000	230,000	-30,000	1. 위탁연구개발비 (산학협력) 200,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 200,000,000 ◦ 외부연구 산학협력 과세과제 위탁연구비 200,000,000
	4120 산학협력비자 금유출액		931,367	1,094,453	-163,086	
		4121 인건비(산학 교육)	110,000	115,300	-5,300	1. 지자체 100,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 100,000,000 ◦ 외부연구 산학협력교육 과세과제(외부인 대상) 인건비 100,000,000 2. 기타 10,000,000 1) 산단운영사업(연구비) 10,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 본예산 조정금액 10,000,000
		4122 교육과정개발비(산학 교육)	1	1	0	1. 기타 1,000 1) 산단운영사업(연구비) 1,000 ○ 본예산 조정금액 1,000
		4123 장학금(산학 교육)	30,001	24,001	6,000	1. 기타 30,001,000 1) 산단운영사업(연구비) 1,000 ○ 본예산 조정금액 1,000 2) 햇빛발전소사업(수익금) 30,000,000 ○ 에너지절약 홍보도우미등 장학금 30,000,000
		4128 기타교육운영비(산학 교육)	791,365	955,151	-163,786	1. 기타 607,280,000 1) 외부연구비사업(연구비) 600,000,000 ○ 외부연구 산학협력교육 과세과제(외부인 대상) 운영비 600,000,000 2) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 3,600,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 복리후생비(아근식대) 3,600,000 10,000원X10회X3인X12개월 3) HUB사업(직무연수지출) 3,680,000 ○ 20년 직무연수 교육비 카드수수료(160,000,000원) 3,680,000 2. 기타(업무추진비) 25,800,000 1) IT·에너지 소재공정 창의화공인재 양성사업단(산학협력연구 25,800,000 ○ 25,800,000 3. 기타(세금과공과) 5,065,000 1) IT·에너지 소재공정 창의화공인재 양성사업단(산학협력연구 5,065,000 ○ 5,065,000 4. 기타(사업단운영비) 148,220,000 1) HUB사업(직무연수지출) 148,220,000 ○ 직무연수 지원인력 사회보험료 1,400,000 200,000원X7월 ○ 허브사업단 학교시설사용료 5,000,000 500,000원X10월

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 20년도 컨소시엄 사업 운영 행사지원물품 구입(상/하반기 14,000,000 50,000원X280개 ○ 20년도 허브사업단 직무연수운영/사업운영경비(예산 금액 127,820,000 5. 기타(국제협력비) 5,000,000 1) IT·에너지 소재공정 창의화공인재 양성사업단(산학협력연구 5,000,000 ○ 5,000,000
	4140 산학협력비자 금유출액		800,000	850,000	-50,000	
		4141 산학협력보 상금	800,000	850,000	-50,000	1. 산학협력보상금 800,000,000 1) 기술이전사업(기술료) 800,000,000 ○ 기술료 보상금 800,000,000
	4180 산학협력비자 금유출액		1,030,000	180,000	850,000	
		4181 기타산학협 력비	1,030,000	180,000	850,000	1. 기타 30,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 10,000,000 ○ 외부연구 산학협력 기타수익 과세과제(자문용역 등) 인건 10,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 20,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						ㅇ 전문가활용비/연구수당(기타산학협력수익) 20,000,000 2. 인건비 1,000,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 1,000,000,000 ㅇ 외부연구 산학협력 기타수익 과세과제(자문용역 등) 인건 1,000,000,000
4200 운영활동으로 인한자금유출액			41,495,710	43,849,646	-2,353,936	
	4210 지원금사업비 자금유출액		33,473,623	37,494,881	-4,021,258	
		4211 인건비(지원 사업)	6,564,384	6,921,250	-356,866	1. 국고 2,503,939,000 1) HUB사업(연구비) 307,480,000 ㅇ 허브사업단 사업직원 급여(7명) 257,820,000 ㅇ 허브사업단 사업직원 사회보험료 31,500,000 350,000,000원X9% ㅇ 허브사업단 사업직원 퇴직급여 적립(5명) 18,160,000 2) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 192,000,000 ㅇ 2020학년도 인건비-국고 192,000,000 3) 신재생에너지사업(연구비) 12,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 12,000,000
						4) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 448,067,000
						○ 인건비 (국고) 398,067,000
						○ 인건비 (국고 이월금) 50,000,000
						5) 대학 기업가센터(연구비) 83,020,000
						○ 전담직원 인건비 60,720,000
						○ 전담직원 시간외 수당 8,000,000
						○ 전담직원 법정부담금 8,300,000
						○ 전담직원 퇴직금 적립 6,000,000
						6) 지식재산교육선도대학사업단(연구비) 99,400,000
						○ 인건비(지원사업)-국고-전담교수 70,000,000
						○ 인건비(지원사업)-국고-전담직원 29,400,000
						7) LINC+사업단(청년취업아카데미) 27,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 청년취업아카데미 인건비 27,000,000 8) LINC+사업단(국고) 930,000,000 ○ 4차년도 LINC+사업 인건비 850,000,000 ○ 3차년도 이월 LINC+사업 인건비 80,000,000 9) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 133,383,000 ○ 인건비 79,783,000 ○ 인건비(이월금) 53,600,000 10) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 129,000,000 ○ 1. RLRC 2차년도 사업비 외부인건비 129,000,000 11) 기기실(연구비) 142,589,000 ○ 한국기초과학지원연구원 과제(기초과학 연구역량 강화사 120,771,000 ○ 과제 이월금 21,818,000 2. 지자체 48,400,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 48,400,000
						○ 1. RLRC 1차년도 사업비 연구지원인력비 반납을 위한 이 400,000
						○ 1. RLRC 2차년도 사업비 연구지원인력비 48,000,000
						3. 기업체 118,000,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 100,000,000
						○ 외부연구 지원금 면세과제(민간, 외국기관 등) 인건비 100,000,000
						2) 기업가센터(삼성전자) 1,000,000
						○ 인건비 1,000,000
						3) 기업가센터(에코프로) 17,000,000
						○ 인건비 17,000,000
						4. 교비대응 181,120,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 100,000,000
						○ 외부연구 지원금 대응자금 면세과제 인건비 100,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						2) LINC+사업(산단대응) 81,120,000
						o 4차년도 산단대응 인건비 81,120,000
						5. 기타 3,575,300,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 3,350,000,000
						o 외부연구 지원금 면세과제(민간,대응 외 전체) 인건비 3,350,000,000
						2) 중소기업산학협력사업(연구비) 20,000,000
						o 외부인건비(기타국고지원금)_산학연 20,000,000
						3) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 130,000,000
						o 인건비 (의료원) 80,000,000
						o 인건비 (의료원 이월금) 50,000,000
						4) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 75,300,000
						o 인건비 75,300,000
						6. 산단대응 137,625,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(산단대응) 30,000,000 o 전담자 인건비 21,120,000 o 전담자 퇴직급여적립 1,760,000 o 전담자 시간외근무수당 5,400,000 o 전담자 명절수당 1,040,000 o 대응자금_인건비의 잔액분 680,000 2) 청정에너지중점연구소사업(대응자금) 32,625,000 o 2020학년도 인건비 32,625,000 3) 스마트에이징 융복합연구센터(대응자금) 75,000,000 o 인건비 (산단대응) 75,000,000
		4213 학생인건비 (지원사업)	5,925,317	6,769,808	-844,491	1. 학생인건비 (지원사업) 5,925,317,000 1) 외부연구비사업(연구비) 5,100,000,000 o 외부연구 지원금 면세과제 전체 학생인건비 5,100,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						2) 중소기업산학협력사업(연구비)
						100,000,000
						○ 학생인건비(기타국고지원금)_산학연
						100,000,000
						3) 청정에너지중점연구소사업(연구비)
						68,940,000
						○ 2020학년도 학생인건비
						68,940,000
						4) 신재생에너지사업(연구비)
						74,760,000
						○
						74,760,000
						5) 지식재산교육선도대학사업단(연구비)
						4,800,000
						○ 학생인건비 (지원사업)-학생인건비 (지원사업)
						4,800,000
						6) LINC+사업단(경산시대응)
						2,850,000
						○ 4차년도 LINC+사업 경산시 대응자금 산학공동과제 학생
						2,850,000
						7) LINC+사업단(국고)
						100,000,000
						○ 4차년도 LINC+사업 산학공동과제 학생인건비
						100,000,000
						8) LINC+(유료회원사)
						3,900,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ LINC+사업(유료회원사) 산학공동과제 학생인건비 3,900,000 9) LINC+사업단(경상북도대응) 4,260,000 ○ 4차년도 LINC+사업 경상북도 보조금 산학공동과제 학생 4,260,000 10) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 465,807,000 ○ 1. RLRC 1차년도 사업비 학생인건비 이월금 62,407,000 ○ 1. RLRC 2차년도 사업비 학생인건비 403,400,000
		4214 연구장비, 재료비 (지원사업)	7,343,839	7,602,623	-258,784	1. 연구장비, 재료비 (지원사업) 7,343,839,000 1) 외부연구비사업(연구비) 5,300,000,000 ○ 외부연구 지원금 연세과제 전체 연구시설장비비 및 연구재 5,300,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 150,000,000 ○ 연구장비재료비(기타국고지원금)_산학연 150,000,000 3) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 145,000,000 ○ 2020학년도 연구장비,재료비 145,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						4) 청정에너지중점연구소사업(대응자금)20,000,000
						o 2020학년도 연구장비, 재료비20,000,000
						5) 신재생에너지사업(연구비)22,059,000
						o22,059,000
						6) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비)458,635,000
						o 연구장비 재료비 (국고)233,635,000
						o 연구장비 재료비 (지자체)200,000,000
						o 연구장비 재료비 (의료원)20,000,000
						o 연구장비 재료비 (참여기업)5,000,000
						7) 스마트에이징 융복합연구센터(대응자금)19,000,000
						o 연구장비 재료비 (대응자금)19,000,000
						8) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비)184,070,000
						o 연구시설, 장비비52,066,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 연구재료비 83,706,000 ○ 연구장비, 재료비 이월금 48,298,000 9) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 382,902,000 ○ 1. RLRC 1차년도 사업비 재료비 이월금 47,245,000 ○ 1. RLRC 2차년도 사업비 재료비 335,657,000 10) 산단운영사업(연구비) 20,000,000 ○ 본예산 조정금액 20,000,000 11) 기기실(연구비) 351,219,000 ○ 한국기초과학지원연구원 과제(기초과학 연구역량 강화사 351,219,000 12) 기기실(대응자금) 290,954,000 ○ 한국기초과학지원연구원 과제(기초과학 연구역량 강화사 239,954,000 ○ 1차사업년도 대응자금 이월금(NMR 성능향상비 분할납부 51,000,000
		4215 연구활동비 (지원사업)	10,043,293	9,328,595	714,698	1. 연구활동비 (지원사업) 10,043,293,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 외부연구비사업(연구비) 4,500,000,000
						○ 외부연구 지원금 면세과제 전체 연구활동비_2020학년도 4,500,000,000
						2) 중소기업산학협력사업(연구비) 53,000,000
						○ 연구활동비(기타국고지원금)_산학연 53,000,000
						3) HUB사업(연구비) 1,295,270,000
						○ 1.사업성과 향상을 위한 공동훈련센터 컨설팅_현장컨설팅 90,000원X2명X60회 10,800,000
						○ 10.자산맞 매뉴얼 개편_회의수당 2,000,000
						100,000원X10명X2회
						○ 2.사업성과 향상을 위한 공동훈련센터 컨설팅_전문가 활 18,000,000
						500,000원X1명X3회X12개월
						○ 11.자산맞 매뉴얼 개편_회의진행경비 2,000,000
						50,000원X20명X2회
						○ 3.사업성과 향상을 위한 공동훈련센터 컨설팅_자료인쇄비 4,800,000
						20,000원X60회X4명
						○ 12.홈페이지 유지관리_컨소시엄 홈페이지 관리비 11,880,000
						990,000원X12개월
						○ 4.사업성과 향상을 위한 공동훈련센터 컨설팅_자료인쇄비 7,200,000
						30,000원X40부X3중X2회
						○ 13.홈페이지 유지관리_자산맞 홈페이지 관리비 9,240,000
						770,000원X12개월

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 5.사업운영 안정화를 위한 공동훈련센터 모니터링 90,000원X2명X41회 7,380,000 ○ 14.홈페이지 유지관리_컨소시엄 홈페이지 개편 17,000,000 ○ 6.공동훈련센터 전담자 역량진단_조사/분석비 11,200,000 20,000원X4명X140기관 ○ 15.홈페이지 유지관리_상생협의회 마이크로사이트 개발 7,200,000 ○ 7.공동훈련센터 전담자 역량진단_보고서인쇄/발송 6,000,000 30,000원X200부 ○ 16.홈페이지 유지관리_지산맞 홈페이지 개편/모바일 웹개 9,000,000 ○ 8.지산맞 매뉴얼 개편_매뉴얼 편집/수정 6,000,000 15,000원X400페이지 ○ 17.컨소시엄홍보_SNS홍보_비디오형제작_금손탐방기 시 88,000,000 11,000,000원X8편 ○ 9.지산맞 매뉴얼 개편_매뉴얼 제작/발송 15,000,000 30,000원X500부 ○ 18.컨소시엄홍보_SNS홍보_비디오형제작_휴먼다큐제작 30,000,000 5,000,000원X6편 ○ 19.컨소시엄홍보_SNS홍보_비디오형제작_토크콘서트 66,000,000 11,000,000원X6편 ○ 20.컨소시엄홍보_SNS홍보_비디오형제작_행사녹화/콘텐츠 9,000,000 3,000,000원X3편 ○ 21.컨소시엄홍보_SNS홍보_이미지형_카드뉴스 20,000,000 2,000,000원X10편

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 22.컨소시엄홍보_SNS홍보_이미지형_일러스트 등 3,000,000원X10편 30,000,000 ○ 23.컨소시엄홍보_SNS홍보_기타_참여확대 이벤트 500,000원X12회 6,000,000 ○ 24.컨소시엄홍보_직업훈련박람회_개최비 180,000,000 ○ 25.컨소시엄홍보_직업훈련박람회_시설사용료 40,000,000 ○ 26.컨소시엄홍보_직업훈련박람회_기타제반비용 10,000,000 ○ 27.컨소시엄홍보_KTX광고_역사광고 게재비 8,000,000원X3식X6개월 144,000,000 ○ 28.컨소시엄홍보_KTX광고_광고디자인 제작비 1,000,000원X6건 6,000,000 ○ 29.컨소시엄홍보_홍보물제작_책자제작 15,000,000 5,000,000원X3종 ○ 30.컨소시엄홍보_홍보물제작_물품제작 5,000,000 ○ 31.컨소시엄홍보_채용예정자 훈련과정 공동홍보 10,000,000원X10개월 100,000,000 ○ 32.컨소시엄홍보_컨퍼런스 개최 30,000,000 ○ 33.컨소시엄20주년기념_영상기록물 제작 80,000,000 ○ 34.사업운영 관련 조사(협의회)_조사/분석비 11,200,000 20,000원X140기관X4명

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 35.사업운영 관련 조사(협의회)_FGI시설사용료 500,000원X2회 1,000,000 ○ 36.사업운영 관련 조사(협의회)_FGI참석자 회의수당 100,000원X10명X2회 2,000,000 ○ 37.사업운영 관련 조사(협의회)_FGI간담회 진행경비 40,000원X14명X2회 1,120,000 ○ 38.사업운영 관련 조사(협의회)_전문가 활용비 500,000원X3명X2회 3,000,000 ○ 39.사업운영 관련 조사(협의회)_보고서인쇄/발송 30,000원X50부 1,500,000 ○ 40.우수운영사례공유(협의회)_자료제작비 10,000,000원X2회 20,000,000 ○ 41.협약기업 실태조사 30,000,000 ○ 42.공동훈련센터 간담회_시설사용료 1,000,000원X1회X4권역 4,000,000 ○ 43.공동훈련센터 간담회_간담회진행비(식대) 30,000원X100명X4식 12,000,000 ○ 44.공동훈련센터 간담회_간담회진행비(다과,현수막 등) 10,000원X100명 1,000,000 ○ 45.공동훈련센터 간담회_자료인쇄비 15,000원X100명 1,500,000 ○ 46.상생협의회 실무책임자 회의_시설사용료 1,000,000원X2회 2,000,000 ○ 47.상생협의회 실무책임자 회의_숙박비 100,000원X25명X2회 5,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 48.상생협의회 실무책임자 회의_워크숍 진행비(식대) 30,000원X25명X4식X2회 6,000,000 ○ 49.상생협의회 실무책임자 회의_워크숍 진행경비(다과,현 10,000원X25명X2회 500,000 ○ 50.상생협의회 실무책임자 회의_자료인쇄비 15,000원X25명X2회 750,000 ○ 51.상생협의회 실무책임자 회의_회의수당 100,000원X20명X2회 4,000,000 ○ 52.주무부처간담회_시설사용료 1,000,000 ○ 53.주무부처간담회_간담회 진행비(식대,다과 등) 40,000원X30명 1,200,000 ○ 54.주무부처간담회_자료인쇄비 15,000원X30명 450,000 ○ 55.컨소시엄 설명회_고용보험미적용자훈련_시설사용료 3,000,000원X3회 9,000,000 ○ 56.컨소시엄 설명회_고용보험미적용자훈련_진행경비(다 10,000원X50명X3회 1,500,000 ○ 57.컨소시엄 설명회_고용보험미적용자훈련_자료인쇄비 15,000원X50부X3회 2,250,000 ○ 58.컨소시엄 설명회_사업 설명회 및 심사지원 등 10,000,000원X5회 50,000,000 ○ 60.사업운영경비_사무용품비 500,000원X12월 6,000,000 ○ 61.사업운영경비_급량비 300,000원X12월 3,600,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 62.사업운영경비_여비(컨설팅 외) 100,000원X2명X15회X12dnjf 36,000,000 ○ 63.사업운영경비_사업추진비(업추비,회의비 등) 30,000원X5명X10회X12dnjf 18,000,000 ○ 64.사업운영경비_회계감사비 4,000,000 ○ 65.사업운영경비_교육훈련비 12,000,000 1,500,000원X8명 ○ 66.일반관리비_기계기구 구입(신규직원 사업운영용 데스크) 4,500,000원X2명 9,000,000 ○ 67.일반관리비_집기비품 구입(책상, 책장 등) 8,000,000 ○ 68.일반관리비_학교시설사용료 12,726,000 1,060,500원X12월 ○ 69.일반관리비_기타(사업단운영비) 10,274,000 4) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 180,000,000 ○ 2020학년도 연구활동비 180,000,000 5) 청정에너지중점연구소사업(대응자금) 12,330,000 ○ 2020학년도 연구활동비 12,330,000 6) 신재생에너지사업(연구비) 16,208,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 16,208,000
						7) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 202,788,000
						○ 연구활동비 (국고) 98,788,000
						○ 연구활동비 (의료원) 70,000,000
						○ 연구활동비 (국고 이월금) 34,000,000
						8) 스마트에이징 융복합연구센터(대응자금) 19,000,000
						○ 연구활동비 (대응자금) 19,000,000
						9) 대학 기업가센터(연구비) 109,000,000
						○ 전공강좌 운영비 3,000,000
						○ 교육모듈 콘텐츠 개발 23,000,000
						○ 네트워크 활동비 71,000,000
						○ G-Star 경진대회 운영 5,000,000
						○ 대학기업가센터 공동 사업비 3,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 국외여비 4,000,000 2,000,000원X2회 10) 기업가센터(삼성전자) 3,000,000 ○ 세미나 개최 3,000,000 11) 기업가센터(에코프로) 4,700,000 ○ 세미나개최 4,700,000 12) 지식재산교육선도대학사업단(연구비) 42,800,000 ○ 회의비및행사개최비 20,000,000 ○ 국외여비 7,000,000 ○ 전문가초청(활용)비 6,000,000 ○ 교육훈련비(학회,세미나) 4,500,000 ○ 지적재산권취득(국내) 2,200,000 ○ 회계감사비 1,500,000 ○ 시제품제작비 1,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 인쇄비(유인물/자료복사) 500,000
						○ 수용비및수수료 100,000
						13) 지식재산교육선도대학사업단(대응자금) 5,000,000
						○ 회의비및행사개최비 2,800,000
						○ 임대료 1,300,000
						○ 전문가초청(활용)비 900,000
						14) LINC+사업단(청년취업아카데미) 67,200,000
						○ 청년취업아카데미 프로그램 연구활동비 67,000,000
						○ 청년취업아카데미 이자 200,000
						15) LINC+사업단(경산시대응) 5,150,000
						○ 4차년도 LINC+사업 경산시 대응자금 산학공동과제 재료 5,150,000
						16) LINC+사업단(국고) 2,500,000,000
						○ 4차년도 LINC+사업 연구활동 경비 2,396,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 4차년도 LINC+사업 이자 4,000,000 ○ 3차년도 이월금 100,000,000 17) LINC+사업(산단대응) 18,000,000 ○ 4차년도 LINC+사업 연구활동경비 및 협의회비 18,000,000 18) LINC+사업단(경상북도대응) 78,940,000 ○ 4차년도 LINC+사업 경상북도 보조금 경비 지원 78,940,000 19) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 234,702,000 ○ 연구활동비 179,608,000 ○ 2019년도 연구활동비 및 과제추진비 이월금 55,094,000 20) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 639,455,000 ○ 1. RLRC 1차년도 사업비 연구활동비 이월금 120,962,000 ○ 1. RLRC 2차년도 사업비 연구활동비 518,493,000 21) 기타연구진흥비(기부금) 4,600,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						o URI Proj. 기부금 2,100,000 o MOU체결기관 기부금 2,500,000 22) 산단운영사업(연구비) 20,000,000 o 본예산 조정금액 20,000,000 23) 기기실(연구비) 32,150,000 o 한국기초과학지원연구원 과제(기초과학 연구역량 강화사 32,150,000
		4216 연구과제추진비 (지원사업)	747,332	2,447,743	-1,700,411	1. 연구과제추진비 (지원사업) 747,332,000 1) 외부연구비사업(연구비) 600,000,000 o 외부연구 산학협력 과세과제 연구과제추진비_부처별 규정 600,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 20,000,000 o 연구과제추진비(기타국고지원금)_산학연 20,000,000 3) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 72,000,000 o 2020학년도 연구과제추진비 72,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						4) 신재생에너지사업(연구비)
						10,250,000
						○
						10,250,000
						5) 대학 기업가센터(연구비)
						27,480,000
						○ 국내여비
						6,000,000
						1,000,000원X6인
						○ 수용비
						7,280,000
						○ 회의비
						10,000,000
						○ 홍보비
						3,000,000
						○ 연구환경유지비
						200,000
						○ 결과보고서 인쇄비
						1,000,000
						6) 기업가센터(삼성전자)
						1,258,000
						○ 기타 운영비
						1,258,000
						7) 기업가센터(대구은행)
						1,000
						○ 수용비
						1,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						8) 기업가센터(에코프로) 2,300,000
						o 회의비 1,000,000
						o 여비 500,000
						o 기타 수용비 800,000
						9) 지식재산교육선도대학사업단(연구비) 7,800,000
						o 국내여비 7,000,000
						o 사무용품비 800,000
						10) 지식재산교육선도대학사업단(대응자금) 2,000,000
						o 국내여비 2,000,000
						11) 기타연구진흥비(기부금) 3,260,000
						o URI Proj. 수행 기부금 760,000
						o MOU협약 체결기관 기부금 2,500,000
						12) 기기실(수익금) 983,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 연구기반활용사업(연구기반활용촉진비) 835,000 ○ 연구기반활용사업(연구기반활용촉진비) 간접비 148,000 연구기반활용사업(연구기반활용촉진비)983,000원X0.15
		4217 연구수당 (지원사업)	2,129,458	2,137,862	-8,404	1. 연구수당 (지원사업) 2,129,458,000 1) 외부연구비사업(연구비) 1,600,000,000 ○ 외부연구 지원금 면세과제 전체 연구수당 1,600,000,000 2) 중소기업산학협력사업(연구비) 25,000,000 ○ 연구수당(기타국고지원금)_산학연 25,000,000 3) HUB사업(연구비) 80,020,000 ○ 사업단장 보직자 수당 6,000,000 500,000원X12월 ○ 허브사업단 사업직원 상여금(하계,명절) 및 성과급 74,020,000 4) 청정에너지중점연구소사업(연구비) 6,672,000 ○ 2020학년도 연구수당 6,672,000 5) 신재생에너지사업(연구비) 12,996,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 12,996,000
						6) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 87,485,000
						○ 연구수당 (국고) 57,485,000
						○ 연구수당 (의료원) 30,000,000
						7) 스마트에이징 융복합연구센터(대응자금) 10,000,000
						○ 연구수당 (대응자금) 10,000,000
						8) 지식재산교육선도대학사업단(연구비) 18,000,000
						○ 연구수당 (지원사업)-연구수당 (지원사업) 18,000,000
						9) LINC+사업단(경산시대응) 2,000,000
						○ 4차년도 LINC+사업 경산시 대응자금 산학공동과제 연구 2,000,000
						10) LINC+사업단(국고) 40,000,000
						○ 4차년도 LINC+사업 산학공동과제 연구수당 40,000,000
						11) LINC+(유료회원사) 3,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ LINC+사업(유료회원사) 산학공동과제 연구수당 3,000,000 12) LINC+사업단(경상북도대응) 1,800,000 ○ 4차년도 LINC+사업 경상북도 보조금 산학공동과제 연구 1,800,000 13) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 22,390,000 ○ 연구수당 19,390,000 ○ 연구수당 이월금 3,000,000 14) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 205,095,000 ○ 1. RLRC 1차년도 사업비 연구수당 이월금 59,147,000 ○ 1. RLRC 2차년도 사업비 연구수당 145,948,000 15) 기기실(연구비) 15,000,000 ○ 한국기초과학자원연구원 과제(기초과학 연구역량 강화사 15,000,000
		4218 위탁연구개발비 (지원사업)	720,000	2,287,000	-1,567,000	1. 위탁연구개발비 (지원사업) 720,000,000 1) 외부연구비사업(연구비) 700,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						◦ 외부연구 지원금 면세과제 전체 위탁연구비 700,000,000 2) 산단운영사업(연구비) 20,000,000 ◦ 본예산 조정금액 20,000,000
	4220 지원금사업비 자금유출액		5,713,387	4,240,422	1,472,965	
		4221 인건비(지원 교육)	1,968,308	888,182	1,080,126	1. 국고 497,012,000 1) 외부연구비사업(연구비) 20,000,000 ◦ 외부연구 지원금 교육운영수익 면세과제(내부인 대상) 인 20,000,000 2) 중소기업HRD사업(국고) 120,000,000 ◦ 전담자 인건비 84,480,000 ◦ 전담자 퇴직급여적립 7,040,000 ◦ 전담자 시간외근무수당 21,600,000 ◦ 전담자 명절수당의 80% 4,160,000 ◦ 지원금_인건비의 잔액분 2,720,000 3) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 25,500,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 인건비(지원교육)-국고 25,500,000 4) BK21플러스-화공(연구비) 161,782,000 ○ 161,782,000 5) BK21플러스-신소재(연구비) 32,000,000 ○ 신진연구인력 인건비 20,000,000 ○ 성과급 12,000,000 6) BK21플러스-정보통신(연구비) 32,000,000 ○ 신진연구인력 인건비 20,000,000 ○ 성과급 12,000,000 7) BK21플러스-전기(연구비) 4,500,000 ○ 성과급 4,500,000 8) BK21플러스-컴퓨터(연구비) 13,280,000 ○ 성과급 6,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 신진연구인력 인건비(이월금) 7,280,000 9) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비) 25,000,000 ○ 산학협력전담인력 인건비 16,000,000 ○ 연구수당 9,000,000 1,500,000원X6명 10) BK21플러스-약학부(연구비) 6,000,000 ○ 성과급 6,000,000 11) BK21플러스사업-경영학과(연구비) 11,000,000 ○ 성과급 11,000,000 12) BK21플러스-화학과(연구비) 30,000,000 ○ 신진연구인력 인건비 20,000,000 ○ 신진연구인력 인건비(이월금) 10,000,000 13) 시민건강지원센터(연구비) 15,950,000 ○ 1차연도 연구비 12,945,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 2021년 예산 3,005,000 2. 지자체 1,381,486,000 1) HuStar혁신아카데미미래형자동차사업단(연구비) 215,000,000 ○ 내부인건비 90,000,000 ○ 교육지원금 125,000,000 2) HuStar물산업혁신대학사업단(연구비) 462,400,000 ○ 사업단전담인력인건비 190,000,000 ○ 학생인건비(교육조교) 62,400,000 650,000원X8명X12개월 ○ 외부인건비(교육지원금) 210,000,000 500,000원X35명X12개월 3) 시민건강지원센터(연구비) 704,086,000 ○ 1차연도 연구비 583,375,000 ○ 2021년 예산 120,711,000 3. 기업체 33,200,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) YU-삼성전자S/W 인력양성사업(기부금) 33,200,000
						o 인건비 22,200,000
						1,850,000원X12
						o 4대보험료 6,000,000
						o 퇴직금적립 5,000,000
						4. 기타 56,610,000
						1) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 0
						o 인건비(자원교육)-기타 0
						2) 글로벌무역전문가양성사업(대응자금) 13,200,000
						o 인건비(자원교육)-기타 13,200,000
						3) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 11,160,000
						o 전담자 법정부담금 11,160,000
						4) HUB사업(직무연수지출) 12,250,000
						o 20년도 직무연수 지원인력 인건비 12,250,000
						1,750,000원X7개월

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						5) 산단운영사업(연구비) 20,000,000
						○ 본예산 조정금액 20,000,000
		4222 교육과정개발비(지원 교육)	52,000	52,304	-304	1. 기업체 26,000,000
						1) YU-삼성전자S/W 인력양성사업(기부금) 26,000,000
						○ 교안개발비 26,000,000
						2. 기타 26,000,000
						1) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 0
						○ 교육과정개발비(지원 교육)-기타 0
						2) 글로벌무역전문가양성사업(대응자금) 6,000,000
						○ 교육과정개발비(지원 교육)-기타 6,000,000
						3) 산단운영사업(연구비) 20,000,000
						○ 본예산 조정금액 20,000,000
		4223 장학금(지원 교육)	1,308,105	1,642,146	-334,041	1. 국고 1,098,105,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 외부연구비사업(연구비) 30,000,000
						○ 외부연구 지원금 교육운영수익 면세과제(내부인 대상) 장 30,000,000
						2) BK21플러스-화공(연구비) 367,692,000
						○ 367,692,000
						3) BK21플러스-신소재(연구비) 122,939,000
						○ 학생인건비 95,288,000
						○ 학생인건비(이월금) 27,651,000
						4) BK21플러스-정보통신(연구비) 127,634,000
						○ 학생인건비 97,293,000
						○ 학생인건비(이월금) 30,341,000
						5) BK21플러스-전기(연구비) 82,134,000
						○ 학생인건비 59,802,000
						○ 학생인건비(이월금) 22,332,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						6) BK21플러스-컴퓨터(연구비) 66,647,000
						○ 학생인건비 46,647,000
						○ 학생인건비(이월금) 20,000,000
						7) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비) 76,000,000
						○ 석사장학금 25,000,000
						○ 박사장학금 31,000,000
						○ 7차년도 BK21플러스 장학금 이월금 20,000,000
						8) BK21플러스-약학부(연구비) 103,525,000
						○ 학생인건비 83,525,000
						○ 학생인건비(이월금) 20,000,000
						9) BK21플러스사업-경영학과(연구비) 37,460,000
						○ 학생인건비 27,460,000
						○ 학생인건비(이월금) 10,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						10) BK21플러스-화학과(연구비) 84,074,000 o 학생인건비 64,074,000 o 학생인건비(이월금) 20,000,000 2. 기업체 190,000,000 1) YU-삼성전자S/W 인력양성사업(기부금) 190,000,000 o 장학금 190,000,000 3. 기타 20,000,000 1) 산단운영사업(연구비) 20,000,000 o 본예산 조정금액 20,000,000
		4224 실험실습비 (지원교육)	383,708	339,847	43,861	1. 국고 327,508,000 1) 글로벌무역전문기양성사업(연구비) 130,000,000 o 실험실습비(지원교육)-국고 130,000,000 2) BK21플러스-화공(연구비) 5,500,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 5,500,000
						3) BK21플러스-신소재(연구비) 50,000,000
						○ 연구활동 및 산학협력지원비 30,000,000
						○ 연구활동 및 산학협력지원비(이월금) 20,000,000
						4) BK21플러스-정보통신(연구비) 40,000,000
						○ 연구활동 및 산학협력지원비 20,000,000
						○ 연구활동 및 산학협력지원비(이월금) 20,000,000
						5) BK21플러스-전기(연구비) 10,302,000
						○ 연구활동 및 산학협력지원비 10,302,000
						6) BK21플러스-컴퓨터(연구비) 10,000,000
						○ 연구활동 및 산학협력지원비 10,000,000
						7) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비) 1,000,000
						○ 연구활동및산학협력지원비 1,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						8) BK21플러스-약학부(연구비) 56,174,000
						o 연구활동 및 산학협력지원비 42,525,000
						o 연구활동 및 산학협력지원비(이월금) 13,649,000
						9) BK21플러스사업-경영학과(연구비) 11,498,000
						o 연구활동 및 산학협력지원비 6,461,000
						o 연구활동 및 산학협력지원비(이월금) 5,037,000
						10) BK21플러스-화학과(연구비) 13,034,000
						o 연구활동 및 산학협력지원비 9,074,000
						o 연구활동 및 산학협력지원비(이월금) 3,960,000
						2. 지자체 33,600,000
						1) 글로벌무역전문기양성사업(연구비) 33,600,000
						o 실험실습비(지원교육)-지자체 33,600,000
						3. 기타 22,600,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 0 o 실험실습비(지원교육)-기타 0 2) 글로벌무역전문가양성사업(대응자금) 12,600,000 o 실험실습비(지원교육)-기타 12,600,000 3) 산단운영사업(연구비) 10,000,000 o 본예산 조정금액 10,000,000
		4228 기타교육운영비(지원교육)	2,001,266	1,317,943	683,323	1. 국고 138,396,000 1) 중소기업HRD사업(국고) 53,636,000 o 일반운영비 30,000,000 o 훈련과정 운영비(고용보험 미적용) 23,636,000 2) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 33,500,000 o 기타교육운영비(지원교육)-국고 33,500,000 3) 시민건강지원센터(연구비) 51,260,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 1차연도 연구비 43,120,000
						○ 2021년 예산 8,140,000
						2. 국고(국제협력비) 252,791,000
						1) BK21플러스-화공(연구비) 59,210,000
						○ 59,210,000
						2) BK21플러스-신소재(연구비) 23,289,000
						○ 국외여비 13,000,000
						○ 해외석학초빙 10,289,000
						3) BK21플러스-정보통신(연구비) 25,292,000
						○ 국외여비 25,292,000
						4) BK21플러스-전기(연구비) 40,000,000
						○ 국외여비 10,000,000
						○ 해외석학초빙 20,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 해외석학초빙(이월금) 10,000,000 5) BK21플러스-컴퓨터(연구비) 20,000,000 ○ 국외여비 15,000,000 ○ 해외석학초빙 5,000,000 6) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비) 32,000,000 ○ 국외여비 3,000,000 300,000원X10명 ○ 국제활동비 5,000,000 ○ 장기국외여비 8,000,000 8,000,000원X1명 ○ 해외석학초빙 2,000,000 500,000원X4명 ○ 7차년도 Bk21플러스사업 기타교육운영비(국제협력비) 이 14,000,000 7) BK21플러스-약학부(연구비) 30,000,000 ○ 국외여비 10,000,000 ○ 국제활동비 10,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 국외여비(이월금) 10,000,000 8) BK21플러스사업-경영학과(연구비) 3,000,000 ○ 국외여비 3,000,000 9) BK21플러스-화학과(연구비) 20,000,000 ○ 국외여비 15,000,000 ○ 해외석학초빙 5,000,000 3. 국고(기타사업운영비) 163,647,000 1) BK21플러스-화공(연구비) 56,000,000 ○ 56,000,000 2) BK21플러스-신소재(연구비) 10,000,000 ○ 국내여비 5,000,000 ○ 수용비 및 수수료 3,000,000 ○ 회의비 및 행사개최비 2,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						3) BK21플러스-정보통신(연구비) 20,000,000
						○ 국내여비 5,000,000
						○ 수용비 및 수수료 5,000,000
						○ 회의비 및 행사개최비 10,000,000
						4) BK21플러스-전기(연구비) 15,000,000
						○ 국내여비 5,000,000
						○ 수용비 및 수수료 5,000,000
						○ 회의비 및 행사개최비 5,000,000
						5) BK21플러스-컴퓨터(연구비) 10,647,000
						○ 국내여비 3,647,000
						○ 수용비 및 수수료 2,000,000
						○ 회의비 및 행사개최비 5,000,000
						6) BK21플러스-글로벌동아시아(연구비) 15,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 국내여비 500,000원X10명 5,000,000
						○ 수용비및수수료 300,000원X10회 3,000,000
						○ 기술정보활동비 400,000원X5회 2,000,000
						○ 회의비및행사개최비 5,000,000
						7) BK21플러스-약학부(연구비) 15,000,000
						○ 국내여비 5,000,000
						○ 수용비 및 수수료 5,000,000
						○ 회의비 및 행사개최비 5,000,000
						8) BK21플러스사업-경영학과(연구비) 7,000,000
						○ 국내여비 3,000,000
						○ 회의비 및 행사개최비 2,000,000
						○ 수용비 및 수수료 2,000,000
						9) BK21플러스-화학과(연구비) 15,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 국내여비 5,000,000 ○ 수용비 및 수수료 5,000,000 ○ 회의비 및 행사개최비 5,000,000 4. 지자체 1,058,925,000 1) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 6,400,000 ○ 기타교육운영비(지원교육)-지자체 6,400,000 2) HuStar혁신아카데미래형자동차사업단(연구비) 290,000,000 ○ 성과급 33,000,000 ○ 참여기관 지원금 104,000,000 ○ 전문가활용비 75,000,000 ○ 교육비 78,000,000 3) HuStar물산업혁신대학사업단(연구비) 417,100,000 ○ 전용공간(강의실, 실험실, 휴게실, 사무실등)환경구축공사 58,000,000 58,000,000원X1회

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 여비 8,000,000 ○ 연구참여인력 연구수당(사업단장, 참여교수등) 97,000,000 970,000,000원X10% ○ 전문가초청활용비 13,065,000 ○ 교육운영비 86,300,000 ○ 교육과정개발운영비 20,000,000 ○ 회의및행사개최비 35,000,000 ○ 교육환경개선비(소재관 531호 건축,전기,설비) 69,735,000 69,735,000원X1회 ○ 기타사업운영비 30,000,000 4) 시민건강자원센터(연구비) 345,425,000 ○ 1차연도 연구비 299,235,000 ○ 2021년 예산 46,190,000 5. 기업체 181,822,000 1) YU-삼성전자S/W 인력양성사업(기부금) 181,822,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 국내여비 1,500,000 500,000원X3명 ○ 기타 8,522,000 ○ 사무용품비 4,800,000 400,000원X12개월 ○ 연구홍보비 5,000,000 ○ 인쇄비 3,000,000 ○ 회의비 20,000,000 ○ 수용비및 수수료 5,000,000 ○ 교육비 40,000,000 10,000,000원X4회 ○ 프로그램운영비 94,000,000 4,700,000원X20회 6. 교비대응(인건비) 1,000 1) 산단운영사업(연구비) 1,000 ○ 본예산 조정금액 1,000 7. 기타 197,304,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						1) 외부연구비사업(연구비)
						100,000,000
						○ 외부연구 지원금 교육운영수익 면세과제(내부인 대상) 운
						100,000,000
						2) 글로벌무역전문가양성사업(연구비)
						0
						○ 기타교육운영비(지원교육)-기타
						0
						3) 글로벌무역전문가양성사업(대응자금)
						15,200,000
						○ 기타교육운영비(지원교육)-기타
						15,200,000
						4) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금)
						27,904,000
						○ 수용비 및 수수료(우편 등 기타잡비용)
						1,200,000
						100,000원X12개월
						○ 훈련재반비(훈련식비, 다과비 등)
						18,000,000
						15,000원X30명X40회
						○ 임대료 및 전화팩스 요금
						1,704,000
						○ 기타(보조인력 인건비 등)
						7,000,000
						5) HuStar혁신아카데미래형자동차사업단(대응자금)
						27,200,000
						○ 산단 대응자금
						27,200,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						6) HuStar물산업혁신대학사업단(대응자금) 27,000,000 o 전용공간(강의실, 실험실, 휴게실, 사무실등)환경구축공사 27,000,000 27,000,000원X1회 8. 기타(여비교통비) 1,980,000 1) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 1,980,000 o 교육훈련과정 관련 출장 1,980,000 220,000원X3인X3회 9. 기타(업무추진비) 6,400,000 1) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 6,400,000 o 연구활동비 6,400,000
	4280 지원금사업비 자금유출액		2,308,700	2,114,343	194,357	
		4281 기타지원금 사업비	2,308,700	2,114,343	194,357	1. 지자체(인건비) 404,637,000 1) 어린이급식관리지원사업(연구비) 404,637,000 o 팀장 및 팀원 361,737,000 o 센터장 8,400,000 700,000원X12개월 o 4대 보험료 34,500,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						2. 기업체 21,500,000
						1) LINC+(유료회원사) 21,500,000
						o LINC+사업(유료회원사) 연구활동비 및 재료비 13,100,000
						o 3차년도 LINC+사업 이월 유료회원사비 8,300,000
						o 4차년도 유료회원사비 이자 사용 100,000
						3. 기타 568,000,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 100,000,000
						o 외부연구 지원금 기타수익 면세과제(저출판지원사업 등) 100,000,000
						2) 창업보육사업(연구비) 365,000,000
						o 중소벤처기업부 BI운영지원사업 50,000,000
						o 경상북도 우수창업보육센터 지원사업 50,000,000
						o 경산시 창업보육센터 지원사업 20,000,000
						o 2020년 벤처기업집적시설지원사업 100,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 2019이노폴리스캠퍼스사업 5,000,000 ○ 2020이노폴리스캠퍼스사업 140,000,000 3) 기술이전사업(연구비) 65,000,000 ○ 청년TLO육성사업 65,000,000 4) 기술이전사업(교비대응) 38,000,000 ○ 청년TLO육성사업 대응자금 38,000,000 4. 인건비 1,130,500,000 1) 창업보육사업(연구비) 74,000,000 ○ 중소벤처기업부 BI우영지원사업(퇴직금 적립) 4,000,000 ○ 2019이노폴리스캠퍼스사업 10,000,000 ○ 2020이노폴리스캠퍼스사업 60,000,000 2) 기술이전사업(연구비) 1,050,000,000 ○ 청년TLO육성사업 1,050,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						3) 기술이전사업(교비대응) 6,500,000
						○ 청년TLO육성사업 대응자금 6,500,000
						5. 연구장비,재료비 53,558,000
						1) 어린이급식관리지원사업(연구비) 53,558,000
						○ 지원물품구입 45,558,000
						○ 재료비 8,000,000
						6. 연구활동비 112,315,000
						1) 어린이급식관리지원사업(연구비) 112,315,000
						○ 임차료 45,917,000
						○ 수용비 및 수수료 400,000
						○ 기술정보활용비(직원교육비) 4,200,000
						350,000원X12명
						○ 인채비 18,000,000
						1,500,000원X12개월
						○ 전문가 활용비 11,450,000
						1,145,000원X10회

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 공공요금 및 제잡비 6,000,000 500,000원X12개월 ○ 교통통신비 3,040,000 ○ 연구홍보비 10,000,000 1,000,000원X10회 ○ 기타 13,308,000 7. 연구과제추진비 18,190,000 1) 어린이급식관리지원사업(연구비) 18,190,000 ○ 국내여비 13,680,000 95,000원X12명X12개월 ○ 회의비 및 다과비 550,000 ○ 사무용품구입 3,960,000 330,000원X12개월
4500 운영활동으로 인한현금유출액			5,068,543	5,175,670	-107,127	
	4510 간접비사업비 자금유출액		3,015,896	2,805,654	210,242	
		4511 인건비(간접 비)	2,465,896	2,265,654	200,242	1. 교직원보수 2,001,820,000 1) 교직원 보수(산단비) 1,901,820,000 ○ 일반직 직원 임금(23명 기준) 857,100,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 계약직원 임금(산단본부 및 상시기구) 530,720,000 ○ 2020학년도 직원 급여 인상 예비분 24,400,000 ○ 신규인력 채용에 따른 보수 예비비 27,600,000 2,300,000원X1명X12월 ○ 학교 교직원 인건비 450,000,000 90,000,000원X5명 ○ 산학협력단 직원 미사용 연차휴가 수당 12,000,000 30명X400,000원 2) 리서치펠로우사업(간접비) 100,000,000 ○ 연구재단 리서치펠로우사업 간접비 지원과제 인건비 및 100,000,000 2. 시간외수당 93,055,000 1) 기타일반관리비(산단비) 93,055,000 ○ 산학협력단 본부 및 상시기구 직원 시간외수당 93,055,000 3. 기타수당 11,280,000 1) 교직원 보수(산단비) 11,280,000 ○ 산단직원 출납수당 1,920,000 80,000원X12월X2명

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 산단 부팀장 보직수당 9,360,000 130,000원X12월X6명 4. 법정부담금 145,800,000 1) 교직원 보수(산단비) 145,800,000 ○ 일반직 직원 법정부담금 93,600,000 780,000,000원X12% ○ 계약직원 법정부담금 52,200,000 435,000,000원X12% 5. 퇴직급여 101,705,000 1) 교직원 보수(산단비) 101,705,000 ○ 일반직 직원 퇴직금 적립 65,000,000 ○ 계약직원 퇴직금 적립 36,705,000 6. 기타 112,236,000 1) 중소기업산학협력사업(기관운영비) 24,900,000 ○ 전담직원인건비(센터) 20,352,000 1,696,000원X12월X1인 ○ 퇴직급여적립금(센터) 1,696,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 4대보험료(센터) 1,800,000 ○ 성과급(센터) 1,052,000 526,000원X2회 2) 신재생에너지사업단(기관운영비) 9,000,000 ○ 9,000,000 3) 스마트에이징 융복합연구센터(기관운영비) 42,000,000 ○ 인건비 42,000,000 4) 혁신형의사과학자양성사업단(기관운영비) 31,656,000 ○ 행정직원 급여 및 법정부담금, 사업단 소속 연구원 법정부 31,656,000 5) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(기관운영비) 4,680,000 ○ 1. 센터장 보직수당 (20년 3월~ 21년 2월) 4,680,000
		4512 연구개발능 률성과급(간접비)	550,000	540,000	10,000	1. 연구개발능력성과급 550,000,000 1) 연구활동지원금(간접비) 550,000,000 ○ 2019학년도 간접비 결산에 따른 연구개발능력성과급 배분 550,000,000
	4520 간접비사업자 금융출액		1,976,147	2,293,516	-317,369	

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
		4521 기관공통지 원경비(간접비)	1,551,016	1,529,939	21,077	1. 기타수당 11,320,000 1) 교직원 보수(산단비) 9,720,000 ○ 학교 직원 겸임수당 7,800,000 ○ 학교 직원 출납수당 1,920,000 80,000원X12월X2명 2) 기타일반관리비(산단비) 1,600,000 ○ 산학협력총괄위원회 참여위원 수당 1,600,000 200,000원X4명X2회
						2. 기타 152,160,000 1) 기술이전사업(산단비) 54,500,000 ○ 지식재산경영위원회 운영 관련 등 센터운영경비 14,500,000 ○ 기술가치평가 40,000,000 2) 기타일반관리비(산단비) 92,660,000 ○ 사무식, 아르바이트, 직원지원 및 기타비용 18,640,000 ○ 지원기관별 현장점검 및 정산업무 관련 비용 10,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 2020년도 경북녹색환경지원센터 자부담금(대응자금) 5,000,000 ○ 기기실 장비 유지를 위한 소모품 구입 9,000,000 ○ 직원 명절선물 7,000,000 50,000원X70명X2회 ○ 산학협력단 직원 경조금 및 경조물품 구입 경비 1,600,000 ○ 결산 전 간접비 선지급 지원액(논문게재료 등) 10,000,000 ○ 대외기관 MOU 체결관련 행사비 1,000,000 200,000원X5회 ○ 정책과제 연구비 7,000,000 ○ 산학협력단 본부 및 상시기구 매월 간담회 7,200,000 600,000원X12회 ○ 공문서 번역비 300,000 50,000원X6회 ○ 산학협력단 소모품 구입 11,920,000 ○ 사업설명회, 세미나 개최비 3,000,000 1,500,000원X2회 ○ CRC 404호 문서보관실 회의실구성관련 환경정비 1,000,000 3) 산단운영사업(산단비) 5,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 본예산 조정금액 5,000,000 3. 복리후생비 27,260,000 1) 창업보육사업(산단비) 2,900,000 ○ 부서 복리후생비(5명) 2,150,000 430,000원X5명 ○ 부서 시간외근무 식대(5명) 750,000 150,000원X5명 2) 기타일반관리비(산단비) 24,360,000 ○ 부서 복리후생비(8명) 3,440,000 430,000원X8명 ○ 부서 복리후생비(18명) 7,740,000 430,000원X18명 ○ 부서 복리후생비(4명) 1,720,000 430,000원X4명 ○ 부서 복리후생비(7명) 3,010,000 430,000원X7명 ○ 부서 복리후생비(5명) 2,150,000 430,000원X5명 ○ 부서 시간외근무 식대(8명) 1,200,000 150,000원X8명 ○ 부서 시간외근무 식대(18명) 2,700,000 150,000원X18명

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 부서 시간외근무 식대(4명) 600,000 150,000원X4명 ○ 부서 시간외근무 식대(7명) 1,050,000 150,000원X7명 ○ 부서 시간외근무 식대(5명) 750,000 150,000원X5명 4. 연구진흥비 750,000,000 1) 연구활동지원금(간접비) 750,000,000 ○ 연구활동지원금 과제 집행액 750,000,000 5. 여비교통비 97,000,000 1) 기타일반관리비(산단비) 32,000,000 ○ 국내출장비 30,000,000 200,000원X150회 ○ 기타 출장비 2,000,000 2) 기타연구진흥비(산단비) 65,000,000 ○ URI Proj.여비교통비 35,000,000 ○ 준비금(Soft Money) 여비교통비 10,000,000 1,000,000원X10과제

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 정책과제 여비교통비(이월) 5,000,000원X2과제 10,000,000 ○ 정책과제 여비교통비(신규) 5,000,000원X2과제 10,000,000 6. 교육훈련비 53,400,000 1) 기타일반관리비(산단비) 53,400,000 ○ 직원 교육 훈련비 50,400,000 ○ 지원기관별 사업비 정산 교육개최(500,000원/회x1회) 500,000 ○ 연구수행관련 교육 개최비용 2,500,000 7. 소모품비 12,700,000 1) 창업보육사업(산단비) 300,000 ○ 부서 소모품비(5명) 60,000원X5명 300,000 2) 기타일반관리비(산단비) 2,400,000 ○ 부서 소모품비(8명) 60,000원X8명 480,000 ○ 부서 소모품비(18명) 60,000원X18명 1,080,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 부서 소모품비(4명) 60,000원X4명 240,000
						○ 부서 소모품비(5명) 60,000원X5명 300,000
						○ 부서 소모품비(5명) 60,000원X5명 300,000
						3) 기타연구진흥비(산단비) 5,000,000
						○ URI Proj.소모품비 5,000,000
						4) 산단운영사업(산단비) 5,000,000
						○ 본예산 조정금액 5,000,000
						8. 업무추진비 8,000,000
						1) 창업보육사업(산단비) 500,000
						○ 창업보육센터 입주심사, 운영위원회 등의 다과비 500,000
						2) 기타일반관리비(산단비) 7,500,000
						○ 산학협력단장 업무추진비 500,000원X12월 6,000,000
						○ 산학협력단 부단장 업무추진비 125,000원X12월 1,500,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						9. 회의비(업무관련) 94,060,000
						1) 창업보육사업(산단비) 3,000,000
						o 창업보육센터 운영위원회 및 다과비 1,400,000
						40,000원X7인X5회
						o 창업보육센터 회의비(입주기업 간담회 등) 1,600,000
						400,000원X4회
						2) 기타일반관리비(산단비) 21,060,000
						o 산학연구행정팀 유관부서(학교,산단,외부)간 업무회의, 일 3,000,000
						200,000원X15회
						o 지원기관 요청사항, 연구제도 및 규정 등 부서업무관련 담 1,800,000
						o 각종 위원회 회의비(총괄/운영/특성화지원사업심의위원회 1,260,000
						30,000원X7명X2회X3개위원회
						o 기기 관리 운영 회의 540,000
						30,000원X9명X2회
						o 업무 관련 회의비 2,400,000
						300,000원X8회
						o 단장, 부단장, 팀장 회의비 1,000,000
						200,000원X5회
						o 기획(신규사업,기존사업 현황분석 등)관련 회의 1,440,000
						30,000원X8명X6회
						o 감사 관련 회의비 2,000,000
						1,000,000원X2회

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 산학협력단 위원회 개최 회의비 3,120,000 ○ 외부기관 산학협력관련 회의비 2,100,000 30,000원X10명X7회 ○ 유관기관 초청 행사 회의비 2,400,000 30,000원X10명X8회 3) 기타연구진흥비(산단비) 70,000,000 ○ URI Proj. 연구회의비 40,000,000 ○ 준비금(Soft Money) 회의비 20,000,000 2,000,000원X10과제 ○ 정책과제 회의비(이월) 5,000,000 2,500,000원X2과제 ○ 정책과제 회의비(신규) 5,000,000 2,500,000원X2과제 10. 지급수수료 69,746,000 1) 창업보육사업(산단비) 4,000,000 ○ 카드결제 가맹점 수수료 4,000,000 2) 기타일반관리비(산단비) 65,746,000 ○ 인감증명서 및 등기부 등본 발급 수수료 960,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 관리팀 과년도 과제파일 이동 경비 1,200,000 ○ 전문가 활용비 900,000 300,000원X3인X1회 ○ YU-RAIS 유지보수비(YU-RAIS Oracle D/B 유지보수비 20,000,000 ○ 사회보험 EDI 서비스 이용료 120,000 10,000원X12월 ○ 산학연구행정팀 외부 우편발송 경비 360,000 30,000원X12월 ○ 삼성병원 e-IRB시스템 사용료 5,000,000 ○ 산학협력단 공인노무사 자문료 4,200,000 350,000원X12월 ○ 스마트빌 전자세금계산서 이용료 4,356,000 ○ 감사 자문 공인회계사 자문료 3,960,000 330,000원X12개월 ○ 산학협력단 불용품 산업폐기물 처리 경비 3,000,000 ○ 산학협력단 직원 단체 상해보험 및 신원보증보험 가입 비 4,320,000 ○ 정기감사 수당 3,000,000 500,000원X3일X2회 ○ 결산관련 세무조정 수수료 6,000,000 6,000,000원X1회

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 법인 외부회계감사 보수 4,000,000 ○ 공인인증서 발급 경비 220,000 110,000원X2회 ○ 산학협력단 서류 이동 이사 비용 1,000,000 ○ 신용평가 등급 발급관련 비용 550,000 550,000원X1회 ○ 산학협력단장 변경관련 등기 수수료 600,000 600,000원X1회 ○ 부가가치세 신고 대행 수수료 2,000,000 500,000원X4회 11. 세금과공과 136,670,000 1) 창업보육사업(산단비) 6,500,000 ○ 한국창업보육협회 연회비 및 대구경북창업보육협의회 연 2,500,000 ○ 공용공간 정수기 관리비 3,000,000 ○ 공실 공과금 500,000 ○ 우편발송비 500,000 2) 기술이전사업(산단비) 800,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 센터운영 관련 세금과 공과(전화비 등) 800,000
						3) 기타일반관리비(산단비) 129,370,000
						○ 산학협력단장 협의회 연회비 1,500,000
						○ 외부연구과제 협약용 인지세 집행(전년도 잔액 100만원 30,000원X70건 2,100,000
						○ 연간 정수기임대료 500,000
						○ 업무용 전화 사용료 120,000
						○ 정수기 사용료(1년) 500,000
						○ 산학협력관리자 협의회 연회비 1,000,000
						○ 외부연구과제 협약 및 정산 등 서류발송 우편요금 1,500,000
						○ 대외기관 발송 우편요금 100,000
						○ 기기이용료 청구서 및 실험데이터 우편 발송 180,000
						○ 우편요금 50,000
						○ 산학협력단 정수기 임대료 1,500,000
						1,500,000원X1회

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 간주 임대료 부가세 200,000 50,000원X4회 ○ 주민세(본점/분점) 120,000 120,000원X1회 ○ 장애인고용부담금 120,000,000 120,000,000원X1회 12. 출판인쇄비 21,200,000 1) 기술이전사업(산단비) 2,000,000 ○ BRIGE+사업, TMC사업 등 참여신청서 제출 1,000,000 2건X500,000원 ○ 지식재산경영위원회 책자 및 현수막 제작 1,000,000 2건X500,000원 2) 기타일반관리비(산단비) 5,200,000 ○ 결산서 인쇄비 1,000,000 50,000원X20부 ○ 연구개발사업 불인정사례집, 결과보고서, 신청서 등 과제 500,000 ○ 산학협력단 규정집 발간비 900,000 30,000원X15부X2회 ○ 기기 이용자 교육용 자료 인쇄 등 250,000 ○ 자금 예산서 인쇄비 300,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 기타 인쇄비(교육책자 인쇄 등) 1,000,000 ○ 산학협력단 리플렛 제작비 500,000 2,500원X200부 ○ 기기 이용 관련 각종 사용 설명서 제작 250,000 ○ URI Proj. 2단계(+1)최종보고서 인쇄비 500,000 3) 기타연구진흥비(산단비) 13,000,000 ○ URI Proj. 인쇄비 13,000,000 4) 산단운영사업(산단비) 1,000,000 ○ 본예산 조정금액 1,000,000 13. 홍보비 10,000,000 1) 홍보비(산단비) 10,000,000 ○ 홍보용품 및 자료 10,000,000 14. 수선비 (건축물관리비) 29,000,000 1) 창업보육사업(산단비) 19,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 벤처창업관 청소용역 7,000,000 ○ 생산기술연구원 보육실(폐기자재 및 폐집기류) 정리 3,000,000 ○ 공장동 및 생산기술연구원 청소(공장동 바닥 및 벽면) 9,000,000 2) 산단운영사업(산단비) 10,000,000 ○ 본예산 조정금액 10,000,000 15. 수선비 (장비관리비) 32,500,000 1) 기타일반관리비(산단비) 22,500,000 ○ 사무전산 수리비 1,000,000 200,000원X5회 ○ 사무실 집기 및 기자재 수리비용 500,000 ○ 산학협력단 기기실 장비(8종) 유지 보수비 10,000,000 ○ 연구장비 수선비 1,000,000 ○ 산학협력단 공동활용 동의 장비(44종) 유지 보수비 10,000,000 2) 산단운영사업(산단비) 10,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 본예산 조정금액 10,000,000 16. 기타 46,000,000 1) 창업보육사업(산단비) 2,000,000 ○ 전문가활용비(임주심사 등) 2,000,000 200,000원X2인X5회 2) 기타연구진흥비(산단비) 44,000,000 ○ URI Proj. 자문료,강연료 등 기술정보활동 외 30,000,000 ○ URI Proj. 운영비(위원수당) 1,400,000 200,000원X7인 ○ URI Proj. 운영비(회의비) 1,500,000 30,000원X10인X5회 ○ URI Proj. 운영비(인쇄비 등) 1,100,000 ○ 정책과제 자문료, 수당, 기술정보활동 외(이월) 5,000,000 2,500,000원X2과제 ○ 정책과제 자문료, 수당, 기술정보활동 외(신규) 5,000,000 2,500,000원X2과제
		4522 사업단또는 연구단운영비(간 접비)	221,311	612,577	-391,266	1. 기타 221,311,000 1) 중소기업산학협력사업(기관운영비) 26,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 센터관리비(복리후생비/사무용품/공공요금 등) 7,800,000 ○ 성과활용지원비(특허비용) 2,000,000 ○ 여비(협의회 참가비 등) 4,700,000 ○ 연구보안관리비(임차비용) 6,000,000 300,000원(임차비용)X20(과제) ○ 기타비용(홍보비/회의비/교육훈련비 등) 5,500,000 2) 신재생에너지사업단(기관운영비) 1,000,000 ○ 1,000,000 3) 자동차조명융합전문인력양성사업(기관운영비) 10,000,000 ○ 기관운영비 5차년도 이월금 10,000,000 4) 스마트에이징 융복합연구센터(기관운영비) 24,523,000 ○ 기타 24,513,000 ○ 기타 이월 10,000 5) 기업가센터(기관운영비) 1,800,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 회의비 800,000
						○ 기자재 임차료 1,000,000
						6) LINC+사업단(간접비) 94,200,000
						○ 4차년도 LINC+사업 간접비 경비 94,000,000
						○ 4차년도 LINC+사업 간접비 이자 사용 200,000
						7) 혁신형의사과학자양성사업단(기관운영비) 14,279,000
						○ 사업단운영비 14,279,000
						8) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(기관운영비) 36,619,000
						○ 1. 기관운영비 1차년도 이월금 36,619,000
						9) 결산후기관운영비(기관운영비) 3,500,000
						○ 3,500,000
						10) 어린이급식관리지원사업(결산후기관운영비) 9,390,000
						○ 기관운영비 9,390,000
						31,300,000원X0.3

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
		4523 연구실안전 관리비(간접비)	200,000	150,000	50,000	1. 연구실안전관리비 200,000,000 1) 연구활동지원금(간접비) 200,000,000 o 연구실안전관리비(과학기술분야 인건비 총액의 1~2%) 200,000,000
		4525 연구윤리활 동비(간접비)	3,820	1,000	2,820	1. 연구윤리활동비 3,820,000 1) 기타일반관리비(산단비) 3,820,000 o 생명윤리위원회(교비부족분) 820,000 o 연구진실성검증위원회(교비부족분) 2,000,000 o 생물안전위원회(교비부족분) 1,000,000
	4530 간접비사업자 금유출액		76,500	76,500	0	
		4531 과학문화활 동비(간접비)	1,500	1,500	0	1. 과학문화활동비 1,500,000 1) 기타일반관리비(산단비) 1,500,000 o 간접비 성과활용지원비 중 과학문화활동비(홍보 등) 1,500,000
		4532 지식재산권 출원, 등록비(간접 비)	75,000	75,000	0	1. 지식재산권출원, 등록비 75,000,000 1) 기술이전사업(지재산권) 75,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 지식재산권 연차등록비용 75,000,000
4300 운영활동으로 인한자금유출액			1,182,589	1,544,868	-362,279	
	4310 일반관리비자 금유출액		1,182,589	1,544,868	-362,279	
		431N 기타관리운 영경비	1,114,549	1,473,708	-359,159	1. 기타 1,114,549,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 250,000,000
						○ 자원기관 반납금 등 기타경비 250,000,000
						2) 창업보육사업(연구비) 3,000,000
						○ 외부과제 잔액 및 이자 3,000,000
						3) 기술이전사업(연구비) 120,000,000
						○ 2차년도 청년TLO육성사업 집행잔액 반납 120,000,000
						4) 기술이전사업(기술료) 350,000,000
						○ 기술료 산학협력단 O/H 350,000,000
						5) 중소기업산학협력사업(연구비) 20,000,000
						○ 지원기관반납/이자(기타국고지원금) 20,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						6) 중소기업HRD사업(국고) 20,809,000
						o 2019년 국고 지원금 반납 20,809,000
						7) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 100,000
						o 기타관리운영경비-기타 100,000
						8) 글로벌무역전문가양성사업(대응자금) 0
						o 기타관리운영경비-기타 0
						9) 중소기업직업훈련컨소시엄사업(수익금) 60,000,000
						o 2020년 컨소시엄 대응자금 마련 30,000,000
						o 2021년 컨소시엄 대응자금 마련 30,000,000
						10) HUB사업(연구비) 82,084,000
						o 2019년도 정부지원금 반납금액 81,910,000
						o 2019년도 정부지원금 이자수익 반납(법인세포함) 174,000
						11) 어린이급식관리지원사업(연구비) 300,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 이자 반납 등 예비 300,000 12) 어린이급식관리지원사업(운영비) 1,560,000 ○ 팀운영비 1,560,000 130,000원X12 13) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 100,000 ○ 기타관리운영경비 _ 이자반납 100,000 14) 대학 기업가센터(연구비) 500,000 ○ 발생이자 반납 500,000 15) 자동차 기능안전 SW연구센터(연구비) 844,000 ○ 1~4차년도 비율정산 반납에 따른 반납액-국고, 지자체(경 844,000 16) 자동차 기능안전 SW연구센터(대응자금) 1,898,000 ○ 1~2차년도 비율정산 반납에 따른 반납액 1,898,000 17) LINC+사업단(청년취업아카데미) 38,000,000 ○ 청년취업아카데미 3차년도 사업 반납 38,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						18) LINC+사업단(경산시대응) 100,000
						o 경산시 보조금 이자 반납 100,000
						19) LINC+사업단(국고) 30,000,000
						o 3차년도 사업비 반납 30,000,000
						20) LINC+사업(학생교육) 30,000,000
						o 4차년도 LINC+사업 기타운영경비 30,000,000
						21) LINC+사업단(경상북도대응) 200,000
						o 3차년도 경상북도 보조금 이자 반납 200,000
						22) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 54,000
						o 1. RLRC 1차년도 이자 54,000
						23) 기타일반관리비(산단비) 5,000,000
						o 매입부가가치세 불인정금액 반납 5,000,000
						24) 연구비반납금(연구비) 100,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 본예산 조정금액 100,000,000
		431P 인건비(일반 관리비)	68,040	71,160	-3,120	1. 산단대응 68,040,000
						1) 일반관리비(산단비) 68,040,000
						○ 보직교원 보직수당 및 겸임 학교직원 겸임수당 58,680,000
						○ 신규사업단 유치시 보직수당 예비비 9,360,000 390,000원X2명X12개월
4400 운영활동으로 인한자금유출액			500,000	500,000	0	
	4420 학교회계전출 금유출액		500,000	500,000	0	
		4421 학교회계전 출금	500,000	500,000	0	1. 학교회계전출금 500,000,000
						1) 전출금(산단비) 500,000,000
						○ 학교회계전출금 500,000,000
4600 예비비			600,000	600,000	0	
	4610 예비비		600,000	600,000	0	
		4611 예비비	600,000	600,000	0	1. 예비비 600,000,000
						1) 산단운영사업(산단비) 600,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 산학협력단 예비비 600,000,000
1200 투자활동으로 인한자금유출액			3,002,528	3,230,413	-227,885	
	1210 투자자산지출		150,000	450,000	-300,000	
		1213 출자금의투자지출	150,000	450,000	-300,000	1. 출자금의투자지출 150,000,000
						1) 산단운영사업(연구비) 150,000,000
						○ 기술지주회사 출자금 150,000,000
	1220 기타비유동자산지출		30,000	30,000	0	
		1225 보증금지출	30,000	30,000	0	1. 보증금지출 30,000,000
						1) 어린이급식관리지원사업(결산후기관운영비) 30,000,000
						○ 사무실 임대보증금 30,000,000
	1230 유형자산취득지출		2,378,528	2,212,053	166,475	
		1234 기계기구취득	2,157,028	1,944,553	212,475	1. 국고 200,000,000
						1) LINC+사업단(국고) 200,000,000
						○ 4차년도 LINC+사업 기자재 구입 및 운영비 200,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						2. 간접관리비(기관운영비) 875,000
						1) 자동차조명융합전문인력양성사업(기관운영비) 875,000
						o 기관운영비 5차년도 이월금 875,000
						3. 기타 328,800,000
						1) 중소기업산학협력사업(연구비) 25,000,000
						o 기계기구취득(기타국고지원금) 25,000,000
						2) 중소기업산학협력사업(기관운영비) 4,000,000
						o 기계기구 구입(정형외과학교실 박철현) 4,000,000
						3) 글로벌무역전문가양성사업(연구비) 0
						o 기계기구취득-기타 0
						4) 글로벌무역전문가양성사업(대응자금) 3,000,000
						o 기계기구취득-기타 3,000,000
						5) 어린이급식관리지원사업(연구비) 3,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						ㅇ 기계기구 구입 3,000,000 1,000,000원X3 6) 태양광공인시험센터(산단선지원) 228,800,000 ㅇ 동적하중시험기 91,300,000 ㅇ 고온고습시험장비 77,000,000 ㅇ Bypass Diode thermal test 27,500,000 ㅇ 습윤누설시험장비 (IP X7) 33,000,000 7) LINC+사업단(간접비) 10,000,000 ㅇ 4차년도 LINC+사업 간접비 기자재 구입 10,000,000 8) 연구활동지원금(간접비) 25,000,000 ㅇ 간접비 연구활동지원금과제 자산등재 기계기구구입비 25,000,000 9) 산단기계기구취득비(산단비) 10,000,000 ㅇ 산학협력단 업무용 전산기기 구입 7,000,000 1,000,000원X7대 ㅇ 기타 기계기구 구입 3,000,000 1,000,000원X3대

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						10) 산단운영사업(연구비) 20,000,000
						○ 본예산 조정금액 20,000,000
						4. 산학협력 150,000,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 150,000,000
						○ 외부연구 산학협력 과제과제 자산등재 기계기구구입비 150,000,000
						5. 지원사업 1,264,353,000
						1) 외부연구비사업(연구비) 950,000,000
						○ 외부연구 지원금 면세과제 자산등재 기계기구구입비 950,000,000
						2) 스마트에이징 융복합연구센터(연구비) 79,000,000
						○ 기계기구 (국고) 79,000,000
						3) 스마트에이징 융복합연구센터(대응자금) 77,000,000
						○ 기계기구 (대응자금) 77,000,000
						4) 혁신형의사과학자양성사업단(연구비) 82,074,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 연구장비 57,029,000 ○ 기계기구취득 이월금 25,045,000 5) 자율형자동차부품소재청색기술선도연구센터(연구비) 74,279,000 ○ 1. RLRC 1차년도 사업비 기계기구 취득 이월금 14,279,000 ○ 1. RLRC 2차년도 사업비 기계기구 취득 60,000,000 6) 기기실(연구비) 2,000,000 ○ 연구실 환경 유지를 위한 공기청정기 구입 2,000,000 400,000원X5대 6. 자원교육 213,000,000 1) HUB사업(직무연수지출) 3,000,000 ○ 허브사업단 직무연수 운영 기계기구 구입 3,000,000 2) YU-삼성전자S/W 인력양성사업(기부금) 100,000,000 ○ 기계기구 구입비 100,000,000 3) HuStar혁신아카데미미래형자동차사업단(연구비) 10,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						○ 기자재 및 장비구입 10,000,000 4) HuStar물산업혁신대학사업단(연구비) 100,000,000 ○ A2O 모형반응기 구입 50,000,000 25,000,000원X2대 ○ 오존산화모형반응기 구입 50,000,000 25,000,000원X2대
		1235 집기비품취득	221,500	267,500	-46,000	1. 국고 100,000,000 1) LINC+사업단(국고) 100,000,000 ○ 4차년도 LINC+사업 집기비품 구입 100,000,000 2. 기타 31,000,000 1) 어린이급식관리지원사업(연구비) 3,000,000 ○ 집기비품 구입 3,000,000 1,000,000원X3 2) LINC+사업단(간접비) 10,000,000 ○ 4차년도 LINC+사업 간접비 집기비품 구입 10,000,000 3) 연구활동지원금(간접비) 3,000,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)	
관	항	목					
						○ 간접비 연구활동지원금과제 자산등재 집기비품구입비	3,000,000
						4) 산단기계기구취득비(산단비)	5,000,000
						○ 산학협력단 사무용 집기 구입 경비 1,000,000원X5회	5,000,000
						5) 산단운영사업(연구비)	10,000,000
						○ 본예산 조정금액	10,000,000
						3. 산학협력	30,000,000
						1) 외부연구비사업(연구비)	30,000,000
						○ 외부연구 산학협력 과세과제 자산등재 집기비품구입비	30,000,000
						4. 지원사업	50,500,000
						1) 외부연구비사업(연구비)	50,000,000
						○ 외부연구 지원금 면세과제 자산등재 집기비품구입비	50,000,000
						2) 기기실(연구비)	500,000
						○ 연구실 환경 유지를 위한 집기비품 구입	500,000

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
						5. 지원교육 10,000,000
						1) HUB사업(직무연수지출) 3,000,000
						o 허브사업단 직무연수 운영 집기비품 구입 3,000,000
						2) HuStar혁신아카데미미래형자동차사업단(연구비) 7,000,000
						o 전산실 집기구입비 7,000,000
	1240 무형자산취득 지출		444,000	538,360	-94,360	
		1241 지식재산권 취득	444,000	538,360	-94,360	1. 국내 312,000,000
						1) 기술이전사업(지재권) 312,000,000
						o 지식재산권 취득비용-국내 312,000,000
						2. 국외 132,000,000
						1) 기술이전사업(지재권) 132,000,000
						o 지식재산권 취득비용-국외 132,000,000
2200 재무활동으로 인한자금유출액			30,000	40,000	-10,000	
	2210 부채의상환		30,000	40,000	-10,000	

(단위 : 천원)

계 정 과 목			예산액 (A)	전년도 예산액 (B)	증감액 (A - B)	산 출 근 거 (단위 : 원)
관	항	목				
		2211 임대보증금 의감소액	30,000	40,000	-10,000	1. 임대보증금의감소액 30,000,000 1) 보증금(산단비) 30,000,000 o 퇴거기업 임대보증금 환급 30,000,000
4700 기말의 자금			27,223,702	25,603,707	1,619,995	
	4710 기말의 자금		27,223,702	25,603,707	1,619,995	
		4711 기말의 자금	27,223,702	25,603,707	1,619,995	1. 기말의 자금 27,223,702,000 1) 기말의자금(기말자금) 27,223,702,000 o 2020학년도 본예산 기말의 자금 27,223,702,000