



제1차

산학협력단 추가경정 현금예산서

2021 회계연도

순천향대학교 산학협력단

목 차

1. 예 산 총 칙	1
2. 추 가 경 정 현 금 예 산 총 괄 표	2
3. 현 금 예 산 과 목 명 세 서	3

예 산 총 칙

제1조 2021회계연도 순천향대학교 산학협력단회계 제1차 추가경정 예산총액을 다음과 같이 편성한다.

○ 수입 : 107,842,943천원 ○ 지출 : 107,842,943천원

제2조 예산편성의 기본방향은 대학과 산학협력단·산업체·정부·지자체등을 연계한 우리대학만의 특화된 글로벌 R&BD 혁신시스템을 구축하고 지역사회 및 산업연계 강화로 지역사회의 협력과 발전을 선도하여 대학의 경영비전을 실현한다.

제3조 산학협력단의 주요사업인 산학협력기반 정부재정사업, R&D연구, 산하센터 및 연구소 등에 대한 종합관리와 지식재산권의 취득 및 관리,기술이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축 등 산학협력 중장기발전계획이 차질없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조 예산의 산출내역 단위는 천원으로 한다.

제5조 현금 유입,유출의 상세한 내용은 예산과목별 명세서와 같다.

제6조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 사업계획을 기반으로 적시. 적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

산학협력단 추가경정 현금예산서 총괄표

(2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)

순천향대학교 산학협력단

(단위 : 천원, %)

수 입 의 부						지 출 의 부					
과 목	21 추경 예산	구성비	21 본 예산	구성비	증 감	과 목	21 추경 예산	구성비	21 본 예산	구성비	증 감
산학협력수익 현금유입액	15,234,638	14.13	11,147,349	11.74	4,087,289	산학협력비 현금유출액	13,020,535	12.07	9,709,351	10.23	3,311,184
지원금수익 현금유입액	55,110,041	51.1	47,352,224	49.89	7,757,817	지원금사업비 현금유출액	49,611,378	46	40,824,339	43.01	8,787,039
간접비수익 현금유입액	8,584,478	7.96	6,547,360	6.9	2,037,118	간접비사업비 현금유출액	5,161,004	4.79	4,944,710	5.21	216,294
전입및기부금수익 현금유입액	10,000	0.01	10,000	0.01	-	일반관리비 현금유출액	442,463	0.41	556,000	0.59	- 113,537
운영외수익 현금유입액	230,000	0.21	250,000	0.26	- 20,000	운영외비용 현금유출액	600,000	0.56	1,041,647	1.1	- 441,647
						학교회계전출금	1,300,000	1.21	1,200,000	1.26	100,000
						예비비	-	-	-	-	-
투자활동으로 인한 현금유입	6,800	0.01	-	-	6,800	투자활동으로 인한 현금유출	7,719,248	7.16	5,571,797	5.87	2,147,451
재무활동으로 인한 현금유입	-	-	25,000	0.03	- 25,000	재무활동으로 인한 현금유출	110,000	0.1	65,000	0.07	45,000
기초의 현금	28,666,986	26.58	29,584,019	31.17	- 917,033	기말의 현금	29,878,315	27.71	31,003,108	32.66	- 1,124,793
합 계	107,842,943	100	94,915,952	100	12,926,991	합 계	107,842,943	100	94,915,952	100	12,926,991

현금예산과목명세서

(2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)

순천향대학교 산학협력단

(단위 : 천원)

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
I. 현금유입액			79,175,957	65,331,933	13,844,024	
	1. 운영활동으로 인한 현금유입액		79,169,157	65,306,933	13,862,224	
		1) 산학협력수익 현금 유입액	15,234,638	11,147,349	4,087,289	
		1. 연구수익	10,973,938	8,117,337	2,856,601	
		1. 정부연구수익	3,747,632	2,117,337	1,630,295	1. 개인별 연구과제 및 연구용역 등 3,747,632
		2. 산업체연구수익	7,226,306	6,000,000	1,226,306	1. IRB 임상연구과제 5,130,677 2. 개인별 연구과제 및 연구용역 등 2,095,629
		2. 교육운영수익	2,221,234	1,069,712	1,151,522	
		1. 교육운영수익	2,221,234	1,069,712	1,151,522	1. 국제개발협력사업(우즈베키스탄상공회의소기술기반창업촉진센터역량강화사업) 570,809 2. 국제개발협력사업(에과도르키토시혁신센터건립을 통한 창업 및 기업 혁신 지원 체계 강화 사업) 441,891 3. 국제개발협력사업(이종욱 펠로우십 프로그램 학위과정) 302,289 4. 삼성전자서비스CS 산학인턴십 프로그램 154,536 5. 국제개발협력사업(한국어를 활용한 개도국 개발협력 인재 양성 사업) 133,395 6. 국제개발협력사업(우즈베키스탄 유아교육 전문가 역량 강화 사업) 114,199 7. 국제개발협력사업(요르단청각장애 특수학교 건립 사업 사후 지원 사업 특수 교육 역량 강화 용역) 61,089 8. 국제개발협력사업(캄보디아 국립 청소년 센터 역량 강화 프로젝트 봉사 단 사업 용역) 46,460 9. 국제개발협력사업(모자보건 프로그램 평가 용역) 42,140

과 목		추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항 목				
					10.개인별 연구과제 및 기타 교육운영수익 등 354,426
	3.기술이전수익	600,000	465,000	135,000	
	1.지식재산권이전수익	450,000	160,000	290,000	1.지식재산권이전수익(기술이전 전용실시권 및 양도수익) 450,000
	2.노하우이전수익	150,000	305,000	- 155,000	1.노하우이전수익 150,000
	4.설비자산사용료수익	800,000	952,000	- 152,000	
	1.설비자산사용료수익	720,000	660,000	60,000	1.산학협력단 장비사용 수익(RIC, 순천향신뢰성평가센터 등) 720,000
	2.임대료수익	80,000	292,000	- 212,000	1.창업보육센터 임대수익 56,000 2.산학협력단 POST-BI 임대수익 22,000 3.해양수산연구소 임대수익 2,000
	5.기타산학협력수익	639,466	543,300	96,166	
	1.기타산학협력수익	639,466	543,300	96,166	1.실내공기질측정사업(자체사업) 363,000 2.석탄화력발전소주변지역경로당실내공기질측정관리사업 145,500 3.산업자문 34,675 4.석탄화력발전소주변지역영아가정실내공기질측정관리사업 29,100 5.취약계층이용시설실내공기질측정관리사업 29,100 6.어린이집보육실실내공기질측정관리사업 29,000 7.개인별 연구과제 9,091
	2)지원금수익 현금 유입액	55,110,041	47,352,224	7,757,817	
	1.연구수익	39,377,006	31,477,368	7,899,638	
	1.정부연구수익	38,833,182	31,073,548	7,759,634	1.지역산업거점기관지원사업 2,819,691 2.지역혁신선도 연구센터(RLRC)사업 1,562,945 3.바이오데이터엔지니어양성사업 1,363,613

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						4.대학중점연구소지원사업 1,345,000 5.오믹스기반정밀진단기술개발사업 1,114,000 6.혁신형의사과학자공동연구사업 730,033 7.스마트특성화기반구축사업 516,715 8.기초과학연구역량강화사업 500,000 9.융합보안핵심인재양성사업 494,613 10.지능형홈케어산업전문인력양성사업 424,959 11.기업연계청년기술전문인력육성사업 411,701 12.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 406,000 13.해외우수연구기관유치사업 395,800 14.창업성장지원사업 290,000 15.산업혁신기술지원플랫폼구축사업 229,893 16.지역특화산업육성사업 224,973 17.소재부품장비혁신랩기술개발사업 138,428 18.산학연CollaboR&D사업 72,717 19.신산업정책프로젝트사업(예타) 48,500 20.지역산업연계대학Open-Lab육성지원사업 30,000 21.광역협력권산업육성사업 10,450 22.개인별 연구과제 25,703,151
		2.산업체연구수익	543,824	403,820	140,004	1.혁신형의사과학자공동연구사업 481,070 2.융합보안핵심인재양성사업 20,000 3.지능형홈케어산업전문인력양성사업 20,000

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						4.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 15,000
						5.개인별 연구과제 7,754
		2.교육운영수익	12,142,170	6,631,287	5,510,883	
		1.교육운영수익	12,142,170	6,631,287	5,510,883	1.학교예술강사지원사업 4,682,393
						2.초기창업패키지사업 1,916,000
						3.BK21사업 1,400,976
						4.조기취업형계약학과선도대학육성사업 1,092,500
						5.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 959,780
						6.소프트웨어(SW)중심대학사업 818,000
						7.ICT혁신인재4.0사업 400,000
						8.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 285,000
						9.지역특화청년무역전문가양성사업 153,000
						10.융합보안핵심인재양성사업 101,290
						11.생활과학교실 69,209
						12.K-MOVE스쿨사업 56,448
						13.미세먼지관리특성화대학원사업 29,880
						14.지역산업맞춤형인력양성사업 16,376
						15.개인별 연구과제 161,318
		3.기타지원금수익	3,590,865	9,243,569	- 5,652,704	
		1.기타지원금수익	3,590,865	9,243,569	- 5,652,704	1.대학내산학협력단지조성사업 2,218,000
						2.지역금연민간보조사업 916,700
						3.BI운영지원사업 40,000

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						4.충남창업보육센터(BI)지원사업 35,000
						5.ODA사업수행기관영프로페셔널(YP)사업 30,529
						6.충남창업보육입주기업임대료감면지원사업 16,870
						7.인력채용지원금(국민취업제도인턴지원금,육아휴직대체지원금) 16,000
						8.연구기반활용플러스사업 2,033
						9.개인별 연구과제 및 기타 기타지원금수익 등 315,733
		3)간접비수익 현금 유입액	8,584,478	6,547,360	2,037,118	
		1.산학협력수익	1,333,078	1,141,255	191,823	
		1.산학협력연구수익	1,081,342	926,576	154,766	1.IRB 임상연구과제 733,995
						2.개인별 연구과제 및 연구용역 등 347,347
		2.산학협력교육운영수익	232,163	210,179	21,984	1.국제개발협력사업(우즈베키스탄상공회의소기술기반창업촉진센터역량강화사업) 90,000
						2.국제개발협력사업(에과도르키토시혁신센터건립을통한창업및기업혁신지원체계강화사업) 40,000
						3.국제개발협력사업(이종옥펠로우십프로그램학위과정) 30,000
						4.국제개발협력사업(우즈베키스탄유아교육전문가역량강화사업) 17,040
						5.국제개발협력사업(요르단청각장애특수학교건립사업사후지원사업특수교육역량강화용역) 16,499
						6.국제개발협력사업(모자보건프로그램평가용역) 14,749
						7.국제개발협력사업(한국어를활용한개도국개발협력인재양성사업) 11,456
						8.삼성전자서비스CS산학인턴십프로그램 7,359
						9.국제개발협력사업(캄보디아국공립청소년센터역량강화프로젝트봉사단사업용역) 4,060
						10.개인별 연구과제 1,000
		3.기타산학협력수익	19,573	4,500	15,073	1.산업자문 5,475
						2.석탄화력발전소주변지역경로당실내공기질측정관리사업 4,500

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						3.석탄화력발전소주변지역영아가정실내공기질측정관리사업 900
						4.어린이집보육실실내공기질측정관리사업 900
						5.취약계층이용시설실내공기질측정관리사업 900
						6.개인별 연구과제 6,898
		2.지원금수익	7,251,400	5,406,105	1,845,295	
		1.지원금연구수익	6,469,823	4,766,177	1,703,646	1.혁신형의사과학자공동연구사업 319,967
						2.오믹스기반정밀진단기술개발사업 256,000
						3.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 162,055
						4.대학중점연구소지원사업 122,500
						5.융합보안핵심인재양성사업 116,666
						6.기초과학연구역량강화사업 50,000
						7.지능형홈케어산업전문인력양성사업 45,041
						8.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 44,000
						9.바이오데이터엔지니어양성사업 43,887
						10.지역특화산업육성사업 41,797
						11.지역산업거점기관지원사업 38,690
						12.소재부품장비혁신랩기술개발사업 36,572
						13.해외우수연구기관유치사업 36,237
						14.스마트특성화기반구축사업 34,285
						15.산학연CollaboR&D사업 26,519
						16.기업연계청년기술전문인력육성사업 18,778
						17.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 15,000

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						18.창업성장지원사업 10,000
						19.산업혁신기술지원플랫폼구축사업 3,750
						20.신산업정책프로젝트사업(예타) 1,500
						21.개인별 연구과제 5,046,579
		2.지원금교육운영수익	625,877	283,018	342,859	1.학교예술강사지원사업 169,392
						2.소프트웨어(SW)중심대학사업 166,000
						3.ICT혁신인재4.0사업 100,000
						4.BK21사업 72,784
						5.조기취업형계약학과선도대학육성사업 57,500
						6.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 50,514
						7.지역특화청년무역전문가양성사업 3,000
						8.지역산업맞춤형인력양성사업 552
						9.개인별 연구과제 6,135
		3.기타지원금수익	155,700	356,910	- 201,210	1.대학내산학협력단지조성사업 127,000
						2.개인별 연구과제 28,700
		4)전입및기부금수익현금유입액	10,000	10,000	-	
		1.전입금수익	-	-	-	
		1.학교법인전입금			-	
		2.학교회계전입금			-	
		3.학교기업전입금			-	
		4.기타전입금			-	
		2.기부금수익	10,000	10,000	-	

과 목		추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항 목				
	1.일반기부금	10,000	10,000	-	1.일반기부금(산학협력단) 10,000
	2.지정기부금			-	
	5)운영외수익현금유입액	230,000	250,000	- 20,000	
	1.운영외수익	230,000	250,000	- 20,000	
	1.이자수익	130,000	200,000	- 70,000	1.이자수익 130,000
	2.배당금수익			-	
	3.전기오류수정이익			-	
	4.기타운영외수익	100,000	50,000	50,000	1.기타운영외수익(환급금,포인트 등 잡수익) 100,000
	2.투자활동으로인한현금유입	6,800	-	6,800	
	1)투자자산수입	-	-	-	
	2)유형자산매각대	6,800	-	6,800	
	1.토지매각대				
	2.건물매각대				
	3.구축물매각대				
	4.기계기구매각대				
	5.집기비품매각대				
	6.차량운반구매각대	6,800		6,800	1.차량운반구매각대 6,800
	7.기타유형자산매각대				
	3)무형자산매각대	-	-	-	
	4)기타비유동자산수입	-	-	-	
	1.연구기금인출				
	2.건축기금인출				

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		3.장학기금인출				
		4.기타기금인출				
		5.보증금수입				
		6.기타비유동자산수입				
	3.재무활동으로인한현금유입액		-	25,000	- 25,000	
		1)부채의차입	-	25,000	- 25,000	
		1.임대보증금증가	-	25,000	- 25,000	
		2.기타비유동부채증가				
		2)기본금의조달	-	-	-	
		1.출연기본금입금액	-	-		
II. 현금유출액			77,964,628	63,912,844	14,051,784	
	1. 운영활동으로인한현금유출액		70,135,380	58,276,047	11,859,333	
		1) 산학협력비현금유출액	13,020,535	9,709,351	3,311,184	
		1. 산학협력연구비	10,947,049	7,800,337	3,146,712	
		1. 인건비	5,971,337	3,471,696	2,499,641	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 5,971,337
		2. 학생인건비	470,348	602,000	- 131,652	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 470,348
		3. 연구시설·장비비	229,823	226,990	2,833	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 229,823
		4. 연구활동비	2,753,790	2,365,851	387,939	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 2,753,790
		5. 연구재료비	828,708	553,800	274,908	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 828,708
		6. 연구수당	441,443	380,000	61,443	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 441,443
		7. 위탁연구개발비	251,600	200,000	51,600	1.개인별 연구과제 및 연구용역 등 251,600
		8. 제경비			-	

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		2.교육운영비	964,903	1,165,014	- 200,111	
		1.인건비	268,236	303,680	- 35,444	1.국제개발협력사업(한국어를활용한개도국제개발협력인재양성사업) 62,361 2.국제개발협력사업(우즈베키스탄상공회의소기술기반창업촉진센터역량강화사업) 45,629 3.국제개발협력사업(모자보건프로그램평가용역) 42,140 4.국제개발협력사업(이종옥펠로우십프로그램학위과정) 39,432 5.국제개발협력사업(에과도르키토시혁신센터건립을통한창업및기업혁신지원체계강화사업) 22,924 6.국제개발협력사업(우즈베키스탄유아교육전문가역량강화사업) 22,900 7.국제개발협력사업(캄보디아국공립청소년센터역량강화프로젝트봉사단사업용역) 15,520 8.삼성전자서비스CS산학인턴십프로그램 1,300 9.이 외 인건비 16,030
		2.교육과정개발비	60,697	54,114	6,583	1.국제개발협력사업(이종옥펠로우십프로그램학위과정) 697 2.이 외 교육과정개발비 60,000
		3.장학금	100,000	108,296	- 8,296	1.국제개발협력사업(이종옥펠로우십프로그램학위과정) 100,000
		4.실험실습비	-	-	-	
		5.기타교육운영비	535,970	698,924	- 162,954	1.삼성전자서비스CS산학인턴십프로그램 153,236 2.국제개발협력사업(우즈베키스탄유아교육전문가역량강화사업) 91,299 3.국제개발협력사업(이종옥펠로우십프로그램학위과정) 83,605 4.국제개발협력사업(한국어를활용한개도국제개발협력인재양성사업) 71,034 5.국제개발협력사업(우즈베키스탄상공회의소기술기반창업촉진센터역량강화사업) 62,513 6.국제개발협력사업(에과도르키토시혁신센터건립을통한창업및기업혁신지원체계강화사업) 43,343 7.국제개발협력사업(캄보디아국공립청소년센터역량강화프로젝트봉사단사업용역) 30,940
		3.지식재산권비용	450,000	401,500	48,500	

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		1.지식재산권실시.양도비	-	15,000	- 15,000	
		2.산학협력보상금	450,000	386,500	63,500	1.지식재산권(기술이전양도·통상실시권/노하우) 이전에 대한 산학협력보상금 450,000
		4.학교시설사용료	-	-	-	
		1.학교시설사용료	-	-	-	
		5.기타산학협력비	658,583	342,500	316,083	
		1.기타산학협력비	658,583	342,500	316,083	1.실내공기질측정사업(자체사업) 363,000 2.석탄화력발전소주변지역경로당실내공기질측정관리사업 145,500 3.산업자문 31,025 4.석탄화력발전소주변지역영아가정실내공기질측정관리사업 29,100 5.취약계층이용시설실내공기질측정관리사업 29,100 6.어린이집보육실실내공기질측정관리사업 29,000 7.지역산업맞춤형인력양성사업 4,060 8.이 외 기타산학협력비 27,798
		2)지원금사업비현금유출액	49,611,378	40,824,339	8,787,039	
		1.연구비	36,014,869	25,007,673	11,007,196	
		1.인건비	10,319,260	6,641,583	3,677,677	1.바이오데이터엔지니어양성사업 1,115,200 2.대학중점연구소지원사업 686,242 3.기업연계청년기술전문인력육성사업 373,552 4.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 355,904 5.지역산업거점기관지원사업 299,162 6.오믹스기반정밀진단기술개발사업 259,758 7.스마트특성화기반구축사업 257,000

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						8.혁신형의사과학자공동연구사업 254,881 9.기초과학연구역량강화사업 156,000 10.지능형홈케어산업전문인력양성사업 126,888 11.해외우수연구기관유치사업 79,316 12.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 72,030 13.융합보안핵심인재양성사업 45,000 14.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 45,000 15.지역특화산업육성사업 39,178 16.창업성장지원사업 35,000 17.소재부품장비혁신랩기술개발사업 14,990 18.연구기반활용플러스사업 2,033 19.이 외 인건비 6,102,126
		2.학생인건비	4,863,189	3,599,260	1,263,929	1.지능형홈케어산업전문인력양성사업 203,640 2.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 197,611 3.혁신형의사과학자공동연구사업 192,500 4.대학중점연구소지원사업 178,926 5.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 154,800 6.융합보안핵심인재양성사업 136,680 7.오믹스기반정밀진단기술개발사업 127,303 8.지역산업거점기관지원사업 86,775 9.해외우수연구기관유치사업 72,378 10.바이오데이터엔지니어양성사업 70,453

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						11.소재부품장비혁신랩기술개발사업 37,200
						12.산학연CollaboR&D사업 31,386
						13.이 외 학생인건비 3,373,537
		3.연구시설장비비	1,310,817	176,879		1.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 450,583
						2.기초과학연구역량강화사업 180,000
						3.혁신형의사과학자공동연구사업 144,281
						4.산업혁신기술지원플랫폼구축사업 90,303
						5.대학중점연구소지원사업 70,000
						6.지역산업거점기관지원사업 66,126
						7.융합보안핵심인재양성사업 46,806
						8.오믹스기반정밀진단기술개발사업 13,183
						9.해외우수연구기관유치사업 13,024
						10.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 9,950
						11.이 외 연구시설장비비 226,561
		4.연구활동비	7,276,029	4,828,526		1.창업성장지원사업 208,956
						2.혁신형의사과학자공동연구사업 195,486
						3.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 178,499
						4.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 140,950
						5.융합보안핵심인재양성사업 121,195
						6.지역특화산업육성사업 115,301
						7.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 113,484
						8.대학중점연구소지원사업 101,100

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						9.오믹스기반정밀진단기술개발사업 98,900 10.지역산업거점기관지원사업 96,770 11.스마트특성화기반구축사업 91,715 12.지능형홈케어산업전문인력양성사업 74,300 13.바이오데이터엔지니어양성사업 66,500 14.해외우수연구기관유치사업 57,063 15.기업연계청년기술전문인력육성사업 33,149 16.지역산업연계대학Open-Lab육성지원사업 30,000 17.기초과학연구역량강화사업 20,000 18.소재부품장비혁신랩기술개발사업 18,932 19.산학연CollaboR&D사업 11,808 20.산업혁신기술지원플랫폼구축사업 8,000 21.이 외 연구활동비 5,493,921
		5.연구재료비	9,175,532	7,792,387		1.오믹스기반정밀진단기술개발사업 381,523 2.혁신형의사과학자공동연구사업 336,473 3.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 190,500 4.대학중점연구소지원사업 178,092 5.해외우수연구기관유치사업 155,119 6.산업혁신기술지원플랫폼구축사업 131,590 7.융합보안핵심인재양성사업 103,280 8.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 101,000 9.창업성장지원사업 97,344

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						10.기초과학연구역량강화사업 80,000 11.지역특화산업육성사업 48,135 12.지역산업거점기관지원사업 47,339 13.소재부품장비혁신랩기술개발사업 45,459 14.산학연CollaboR&D사업 22,584 15.바이오데이터엔지니어양성사업 20,769 16.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 16,020 17.스마트특성화기반구축사업 12,000 18.지능형홈케어산업전문인력양성사업 5,311 19.이 외 연구재료비 7,202,994
		6.연구수당	2,410,014	1,389,138	1,020,876	1.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 104,848 2.혁신형의사과학자공동연구사업 87,482 3.오믹스기반정밀진단기술개발사업 75,853 4.대학중점연구소지원사업 61,640 5.융합보안핵심인재양성사업 53,900 6.지역산업거점기관지원사업 44,330 7.현장맞춤형이공계인재양성지원사업 44,000 8.지능형홈케어산업전문인력양성사업 34,820 9.창업성장지원사업 26,400 10.스마트특성화기반구축사업 25,000 11.소재부품장비혁신랩기술개발사업 24,000 12.지역특화산업육성사업 22,359

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						13.차세대디스플레이공정장비소재전문인력양성사업 22,200 14.바이오데이터엔지니어양성사업 19,691 15.해외우수연구기관유치사업 18,900 16.기초과학연구역량강화사업 15,000 17.광역협력권산업육성사업 10,450 18.산학연CollaboR&D사업 2,939 19.이 외 연구수당 1,716,202
		7.위탁연구개발비	660,028	579,900	80,128	1.오믹스기반정밀진단기술개발사업 150,000 2.지역혁신선도연구센터(RLRC)사업 100,000 3.이 외 위탁연구개발비 410,028
		8.제경비				
		2.교육운영비	11,327,157	6,132,942	5,194,215	
		1.인건비	6,057,610	1,214,989	4,842,621	1.학교예술강사지원사업 4,599,660 2.조기취업형계약학과선도대학육성사업 346,468 3.초기창업패키지사업 290,000 4.ICT혁신인재4.0사업 255,619 5.소프트웨어(SW)중심대학사업 209,065 6.BK21사업 129,384 7.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 61,500 8.지역특화청년무역전문가양성사업 44,500 9.생활과학교실 42,919 10.K-MOVE스쿨사업 38,615

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						11.미세먼지관리특성화대학원사업 29,880
						12.이 외 인건비 10,000
		2.교육과정개발비	2,712,040	3,219,000	- 506,960	1.초기창업패키지사업 1,932,000
						2.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 650,000
						3.조기취업형계약학과선도대학육성사업 90,600
						4.학교예술강사지원사업 25,000
						5.BK21사업 12,200
						6.K-MOVE스쿨사업 2,240
		3.장학금	941,329	680,256	261,073	1.BK21사업 696,663
						2.3소프트웨어(SW)중심대학사업 105,576
						3.융합보안핵심인재양성사업 101,290
						4.조기취업형계약학과선도대학육성사업 37,800
		4.실험실습비	541,004	345,447	195,557	1.조기취업형계약학과선도대학육성사업 273,000
						2.지역특화청년무역전문가양성사업 108,500
						3.BK21사업 59,075
						4.소프트웨어(SW)중심대학사업 54,820
						5.ICT혁신인재4.0사업 24,823
						6.생활과학교실 20,786
		5.기타교육운영비	1,075,174	673,250	401,924	1.조기취업형계약학과선도대학육성사업 298,237
						2.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 179,604
						3.BK21사업 150,122
						4.소프트웨어(SW)중심대학사업 116,039

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						5.초기창업패키지사업 97,700 6.ICT혁신인재4.0사업 89,589 7.학교예술강사지원사업 57,733 8.개인연구과제 52,085 9.K-MOVE스쿨사업 15,593 10.지역산업맞춤형인력양성사업 12,316 11.생활과학교실 5,504 12.융합보안핵심인재양성사업 652
		3.기타지원금사업비	2,269,352	9,683,724	- 7,414,372	
		1.기타지원금사업비	2,269,352	9,683,724	- 7,414,372	1.대학내산학협력단지조성사업 1,045,000 2.지역금연민간보조사업 916,700 3.신산업정책프로젝트사업(예타) 48,500 4.BI운영지원사업 40,000 5.충남창업보육센터(BI)지원사업 35,000 6.ODA사업수행기관영프로페셔널(YP)사업 30,529 7.충남창업보육입주기업임대료감면지원사업 16,870 8.이 외 기타지원금사업비 136,753
		3)간접비사업비현금유출액	5,161,004	4,944,710	216,294	
		1.인력지원비	2,317,274	2,717,875	- 400,601	
		1.인건비	2,027,274	2,217,875	- 190,601	1 산학협력단 본부 및 산하센터 운영인력 인건비 1,127,274 2.대학파견직원 인건비 900,000
		2.연구개발능력성과급	290,000	500,000	- 210,000	1.산학협력단 연구개발능력성과급 290,000

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		3.연구개발준비금				
		2.연구지원비	2,400,730	1,962,835	437,895	
		1.기관 공통비용	1,846,900	1,485,331	361,569	1.산학협력단 IRB연구과제 지원 700,000 2.산학협력단 부서 운영 392,350 3.산학협력단 센터 및 연구소 운영 327,784 4.마일스톤연구지원사업 250,000 5.산학협력단 신규사업지원 98,934 6.교원 인건비 30,000 7.연구기획전략위원회 16,799 8.산학협력단 장비운영비 10,000 9.연구활성화프로그램(연구멘토링) 6,600 10.연구기획통합지원사업(SCH연구교류회) 5,000 11.해외고급과학자초빙사업 3,113 12.신사업발굴기획 3,000 13.연구활성화프로그램(사업계획서컨설팅) 2,000 14.연구활성화프로그램(연구역량강화세미나) 1,320
		2.사업단또는연구단운영비	116,479	44,250	72,229	1.사업단 또는 연구단 운영비 116,479
		3.기반시설·장비구축·운영비	-	-	-	
		4.연구실안전관리비	93,314	93,314	-	1.연구실안전관리비(연구활동종사자 상해보험, 안전교육, 안전장비 구입 등) 93,314
		5.연구보안관리비	-	-	-	
		6.연구윤리활동비	10,000	10,000	-	1.연구윤리활동비(연구윤리교육, 연구윤리위원회, 연구부정행위 예방 등) 10,000
		7.연구활동지원금	334,037	329,940	4,097	1.연구활동지원금(RIMS, Wos, S2Journal, 카피킬러, 아이덴티케이트 등) 183,400

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						2.연구기획통합지원사업(Challenger사업) 55,000
						3.융합연구회사업 25,637
						4.기타연구활동지원금 70,000
		3.성과활용지원비	300,000	200,000	100,000	
		1.과학문화활동비	-	-	-	
		2.지식재산권출원.등록비	300,000	200,000	100,000	1.지식재산권출원.등록비 300,000
		4.기타지원비	143,000	64,000	79,000	
		1.기타지원비	143,000	64,000	79,000	1.산학협력사업 대응자금 (기타사업 간접비) 143,000
		4)일반관리비현금유출액	442,463	556,000	- 113,537	
		1.일반관리비	442,463	556,000	- 113,537	
		1.인건비	140,963	177,500	- 36,537	1..RIC사업 성과 활용 100,000
						2.지역산업거점기관지원사업 40,963
		2.일반제경비	301,500	378,500	- 77,000	1.지역산업거점기관지원사업 95,270
						2..RIC사업 성과 활용 78,542
						3.오믹스기반정밀진단기술개발사업 50,000
						4.순천향대신뢰성평가센터 장비 운영 25,145
						5.대학중점연구소지원사업 20,000
						6.충남창업보육센터(BI)지원사업 17,500
						7.산학협력단 운영 9,300
						8.BI운영지원사업 5,743
		5)운영외비용현금유출액	600,000	1,041,647	- 441,647	
		1.운영외비용	600,000	1,041,647	- 441,647	

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		1.전기오류수정손실	-	-	-	
		2.기타운영외비용	600,000	1,041,647	- 441,647	1.이자 및 연구비 잔액 반납 600,000
		6)학교회계전출금현금유출액	1,300,000	1,200,000	100,000	
		1.학교회계전출금	1,300,000	1,200,000	100,000	1.학교회계전출금 1,300,000
		2.투자활동으로인한현금유출	7,719,248	5,571,797	2,147,451	
		1)투자자산취득지출	47,250	42,000	5,250	
		1.장기금융상품의증가	-	-	-	
		2.장기투자금융자산취득지출	47,250	42,000	5,250	1.세종 스마트기술 강소기업 투자조합 2호 출자금 47,250
		3.출자금의투자지출	-	-	-	
		4.기타투자자산지출	-	-	-	
		2)유형자산취득지출	7,391,998	5,249,797	2,142,201	
		1.토지취득	-	-	-	
		2.건물취득	-	-	-	
		3.구축물취득	-	-	-	
		4.기계기구취득지출	5,788,859	5,088,337	700,522	1.지역산업거점기관지원사업 2,118,306 2.대학내산학연협력단지조성사업 400,000 3.조기취업형계약학과선도대학육성사업 375,558 4.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 331,571 5.소프트웨어(SW)중심대학사업 242,500 6.스마트특성화기반구축사업 131,000 7.ICT혁신인재4.0사업 90,721 8.산학협력단 센터 및 연구소 운영 89,117

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						9.바이오데이터엔지니어양성사업 71,000 10.대학중점연구소지원사업 69,000 11.마일스톤연구지원사업 50,000 12.기초과학연구역량강화사업 48,000 13.RIC사업 성과 활용 30,458 14.연구기획통합지원사업(항설융합연구지원사업) 23,155 15.오믹스기반정밀진단기술개발사업 7,480 16.산학협력단 부서 운영 5,993 17.기업연계청년기술전문인력육성사업 5,000 18.이 외 기계기구 취득 1,700,000
		5.집기비품취득지출	403,139	142,710	260,429	1.대학내산학협력단지조성사업 100,000 2.조기취업형계약학과선도대학육성사업 78,192 3.산학협력단 센터 및 연구소 운영 46,973 4.LINC+4차산업혁명혁신선도대학 10,000 5.융합보안핵심인재양성사업 7,100 6.산학협력단 부서 운영 5,000 7.지역산업거점기관지원사업 4,874 8.기초과학연구역량강화사업 1,000 9.개인별 연구과제 150,000
		6.차량운반구취득지출	-	18,750	- 18,750	
		7.건설중인자산의취득	1,200,000	-	1,200,000	1.대학내산학협력단지조성사업 1,200,000
		8.기타유형자산취득	-	-	-	

과 목			추경 예산	본 예산	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		3)무형자산취득지출	280,000	280,000	-	
		1.지식재산권취득	280,000	280,000	-	1.무형자산의 취득 280,000
		4)기타비유동자산지출	-	-	-	
		1. 연구기금	-	-	-	
		2. 건축기금	-	-	-	
		3. 장학기금	-	-	-	
		4. 기타기금	-	-	-	
	3.재무활동으로인한현금유출액		110,000	65,000	45,000	
		1)부채의상환	110,000	65,000	45,000	
		1.비유동부채입금액	110,000	65,000	45,000	
		1.임대보증금감소	110,000	65,000	45,000	1.입주기업 임대보증금 반환 (창업보육센터 및 Post-Bi 입주기업) 110,000
		2.기타비유동부채감소	-	-	-	
		2)기본금반환	-	-	-	
		1.출연기본금감소	-	-	-	
	현금의증감(유입-유출)		1,211,329	1,419,089	- 207,760	
	Ⅲ.예비비		-	-	-	
	IV.기초의현금		28,666,986	29,584,019	- 917,033	1.2021회계년도 기초의현금 28,666,986
	V.기말의현금		29,878,315	31,003,108	- 1,124,793	1.2021회계년도 기말의현금 29,878,315