

의결일자	2024. 2.
------	----------

# 2023회계연도 추가경정 현금예산서

계명대학교 산학협력단



## 2023회계연도 추경예산총칙

- 제 1 조      2023회계연도 계명대학교 산학협력단 추경예산총액은 수입·지출 각각 80,401,024천원으로 한다.
- 제 2 조      예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 기술혁신과 대학교육의 질적 향상을 통한 대학 특성화 경쟁력 강화및 지역산업발전에 기여하는데 있다
- 제 3 조      주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 선도대학육성사업, 예비창업패키지사업 등에 대학 종합관리와 지식재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기발전계획이 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 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.



# 추가경정 현금예산서



**추가경정 현금예산서**  
(2023. 3. 1. ~ 2024. 2. 29.)

(단위: 원)

구분	계정과목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
<b>1. 현금유입액</b>				<b>57,583,855,000</b>	<b>49,291,675,000</b>	<b>8,292,180,000</b>	부속서류 예산목별 명세서 별첨
<b>1. 운영활동으로 인한 현금유입액</b>				<b>57,583,855,000</b>	<b>49,291,675,000</b>	<b>8,292,180,000</b>	
	5100	산학협력수익		11,999,990,000	10,895,612,000	1,104,378,000	
		5110	산학협력연구수익	6,690,723,000	6,411,212,000	279,511,000	
			5111 산학협력정부연구수익	3,674,000,000	3,661,000,000	13,000,000	
			5112 산학협력산업체연구수익	3,016,723,000	2,750,212,000	266,511,000	
		5120	산학협력교육운영수익	1,096,134,000	333,000,000	763,134,000	
			5121 산학협력교육운영수익	1,096,134,000	333,000,000	763,134,000	
		5130	기술이전수익	1,375,000,000	1,375,000,000	0	
			5132 지식재산권이전수익	1,000,000,000	1,000,000,000	0	
			5133 노하우이전수익	375,000,000	375,000,000	0	
		5140	설비자산사용료수익	1,900,400,000	1,880,400,000	20,000,000	
			5141 설비자산사용료수익	1,900,400,000	1,880,400,000	20,000,000	
		5190	기타산학협력수익	937,733,000	896,000,000	41,733,000	
			5191 기타산학협력수익	937,733,000	896,000,000	41,733,000	
	5200	지원금수익		39,822,936,000	33,372,661,000	6,450,275,000	
		5210	지원금연구수익	23,682,804,000	18,900,961,000	4,781,843,000	
			5211 지원금정부연구수익	23,082,804,000	18,300,961,000	4,781,843,000	
			5212 지원금산업체연구수익	600,000,000	600,000,000	0	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
		5220	지원금교육운영수익	10,302,018,000	8,516,824,000	1,785,194,000	
		5221	지원금교육운영수익	10,302,018,000	8,516,824,000	1,785,194,000	
		5230	기타지원금수익	5,838,114,000	5,954,876,000	-116,762,000	
		5231	기타지원금수익	5,838,114,000	5,954,876,000	-116,762,000	
		5300	간접비수익	5,305,739,000	4,839,642,000	466,097,000	
		5310	간접비산학협력수익	1,049,174,000	985,774,000	63,400,000	
		5311	간접비산학협력연구수익	979,554,000	923,574,000	55,980,000	
		5312	간접비산학협력교육운영수익	57,620,000	50,200,000	7,420,000	
		5313	간접비기타산학협력수익	12,000,000	12,000,000	0	
		5320	간접비지원금수익	4,256,565,000	3,853,868,000	402,697,000	
		5321	간접비지원금연구수익	3,885,791,000	3,496,897,000	388,894,000	
		5322	간접비지원금교육운영수익	254,105,000	245,228,000	8,877,000	
		5323	간접비기타지원금수익	116,669,000	111,743,000	4,926,000	
		5400	전입및기부금수익	10,500,000	13,500,000	-3,000,000	
		5420	기부금수익	10,500,000	13,500,000	-3,000,000	
		5421	일반기부금	0	0	0	
		5422	지정기부금	10,500,000	13,500,000	-3,000,000	
		5500	운영외수익	444,690,000	170,260,000	274,430,000	
		5510	운영외수익	444,690,000	170,260,000	274,430,000	
		5511	이자수익	390,840,000	155,710,000	235,130,000	
		5523	기타운영외수익	53,850,000	14,550,000	39,300,000	



구분	계정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
	<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	1300 비유동성자산			0	0	0	
		1330 투자자산		0	0	0	
			1332 장기투자금융자산	0	0	0	
			1333 출자금	0	0	0	
	<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	3100 기본금			0	0	0	
		3110 출연기본금		0	0	0	
			3111 기타출연금	0	0	0	
<b>II. 현금유출액</b>				<b>58,270,710,000</b>	<b>48,480,283,000</b>	<b>9,790,427,000</b>	
<b>1. 운영활동으로 인한 현금유출액</b>				<b>54,285,151,000</b>	<b>45,154,653,000</b>	<b>9,130,498,000</b>	
	4100 산학협력비			9,362,525,000	7,939,012,000	1,423,513,000	
		4110 산학협력연구비		6,641,926,000	6,122,212,000	519,714,000	
			4111 인건비	2,729,741,000	2,404,462,000	325,279,000	
			4112 학생인건비	1,053,238,000	840,000,000	213,238,000	
			4113 연구시설·장비비	70,000,000	70,000,000	0	
			4114 연구활동비	1,430,767,000	1,216,900,000	213,867,000	
			4118 연구재료비	1,058,180,000	1,290,850,000	-232,670,000	
			4116 연구수당	240,000,000	240,000,000	0	
			4117 위탁연구개발비	60,000,000	60,000,000	0	
		4120 교육운영비		1,094,936,000	331,800,000	763,136,000	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
			4121 인건비	456,130,000	210,370,000	245,760,000	
			4122 교육과정개발비	18,700,000	2,400,000	16,300,000	
			4124 실험실습비	95,060,000	0	95,060,000	
			4125 기타교육운영비	525,046,000	119,030,000	406,016,000	
		4130 지식재산권비용		899,500,000	799,500,000	100,000,000	
			4131 지식재산권실시·양도비	212,000,000	112,000,000	100,000,000	
			4132 산학협력보상금	687,500,000	687,500,000	0	
		4190 기타산학협력비		726,163,000	685,500,000	40,663,000	
			4191 기타산학협력비	726,163,000	685,500,000	40,663,000	
		4200 지원금사업비		37,151,441,000	30,636,487,000	6,514,954,000	
		4210 연구비		22,076,374,000	16,975,673,000	5,100,701,000	
			4211 인건비	5,652,770,000	4,510,625,000	1,142,145,000	
			4212 학생인건비	4,361,381,000	3,354,928,000	1,006,453,000	
			4213 연구시설·장비비	434,697,000	423,360,000	11,337,000	
			4214 연구활동비	5,051,220,000	3,414,221,000	1,636,999,000	
			4218 연구재료비	4,874,362,000	3,600,380,000	1,273,982,000	
			4216 연구수당	1,521,944,000	1,492,159,000	29,785,000	
			4217 위탁연구개발비	180,000,000	180,000,000	0	
		4220 교육운영비		9,074,225,000	7,568,174,000	1,506,051,000	
			4221 인건비	2,290,382,000	2,223,856,000	66,526,000	
			4222 교육과정개발비	549,356,000	376,400,000	172,956,000	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
			4223 장학금	859,359,000	612,000,000	247,359,000	
			4224 실험실습비	58,043,000	62,500,000	-4,457,000	
			4225 기타교육운영비	5,317,085,000	4,293,418,000	1,023,667,000	
		4290	기타지원금사업비	6,000,842,000	6,092,640,000	-91,798,000	
			4291 기타지원금사업비	6,000,842,000	6,092,640,000	-91,798,000	
		4300	간접비사업비	4,433,804,000	4,048,481,000	385,323,000	
		4310	인력지원비	2,702,497,000	2,656,241,000	46,256,000	
			4311 인건비	2,271,777,000	2,285,521,000	-13,744,000	
			4312 연구개발능률성과급	430,720,000	370,720,000	60,000,000	
		4320	연구지원비	1,298,507,000	1,176,140,000	122,367,000	
			4321 기관 공통비용	867,644,000	759,483,000	108,161,000	
			4322 사업단 또는 연구단운영비	130,584,000	154,569,000	-23,985,000	
			4323 연구실안전관리비	122,583,000	117,088,000	5,495,000	
			4324 연구보안관리비	10,000,000	10,000,000	0	
			4325 연구윤리활동비	5,000,000	5,000,000	0	
			4327 연구활동지원금	162,696,000	130,000,000	32,696,000	
		4330	성과활용지원비	432,800,000	216,100,000	216,700,000	
			4331 과학문화활동비	12,200,000	7,000,000	5,200,000	
			4332 지식재산권출원·등록비	420,600,000	209,100,000	211,500,000	
		4340	기타지원비	0	0	0	
			4341 기타지원비	0	0	0	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
	4400	일반관리비		2,057,418,000	2,034,143,000	23,275,000	
		4410	일반관리비	2,057,418,000	2,034,143,000	23,275,000	
			4411	1,339,655,000	1,348,295,000	-8,640,000	
			4415	717,763,000	685,848,000	31,915,000	
			일반제경비				
	4500	운영외비용		51,063,000	46,530,000	4,533,000	
		4510	운영외비용	51,063,000	46,530,000	4,533,000	
			4519	51,063,000	46,530,000	4,533,000	
			기타운영외비용				
	4600	학교회계전출금		1,228,900,000	450,000,000	778,900,000	
		4610	학교회계전출금	1,228,900,000	450,000,000	778,900,000	
			4611	1,228,900,000	450,000,000	778,900,000	
			학교회계전출금				
	<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>			<b>3,985,559,000</b>	<b>3,325,630,000</b>	<b>659,929,000</b>	
	1300	비유동성자산		3,985,559,000	3,325,630,000	659,929,000	
		1330	투자자산	0	0	0	
			1332	0	0	0	
			장기투자금융자산				
			1333	0	0	0	
			출자금				
		1310	유형자산	3,310,710,000	2,862,180,000	448,530,000	
			1312	0	0	0	
			건물취득				
			1314	3,060,504,000	2,542,780,000	517,724,000	
			기계기구				
			1315	250,206,000	319,400,000	-69,194,000	
			집기비품				
			1316	0	0	0	
			차량운반구				
		1320	무형자산	624,799,000	413,400,000	211,399,000	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산출근거
	관	항	목				
			1321 지식재산권	624,799,000	413,400,000	211,399,000	
		1340 기타비유동자산		50,050,000	50,050,000	0	
			1344 기타기금	50,050,000	50,050,000	0	
			1345 보증금	0	0	0	
III. 현금의 증감				-686,855,000	811,392,000	-1,498,247,000	
IV. 예비비				100,000,000	100,000,000	0	
V. 기초의 현금				22,817,168,976	20,737,936,419	2,079,232,557	
VI. 기말의 현금				22,030,313,976	21,449,328,419	580,985,557	



추가경정 현금예산세부명세서





## 추가경정현금예산세부명세서

(2023. 3. 1. ~ 2024. 2. 29.)

(단위:원)

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
<b>I. 현금유입액</b>				<b>57,583,855,000</b>	<b>49,291,675,000</b>	<b>8,292,180,000</b>		
<b>1. 운영활동으로 인한 현금유입액</b>				<b>57,583,855,000</b>	<b>49,291,675,000</b>	<b>8,292,180,000</b>		
	5100	산학협력수익		11,999,990,000	10,895,612,000	1,104,378,000		
		5110	산학협력연구수익	6,690,723,000	6,411,212,000	279,511,000		
			5111 산학협력정부연구수익	3,674,000,000	3,661,000,000	13,000,000	01 산학협력정부연구수익	13,000,000
							여성학연구소	19,000,000
							학예연구팀	-6,000,000
			5112 산학협력산업체연구수익	3,016,723,000	2,750,212,000	266,511,000	01 산학협력산업체연구수익	266,511,000
							연구지원실	280,000,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀	5,761,000
							산학인재원 행정팀	-19,250,000
		5120	산학협력교육운영수익	1,096,134,000	333,000,000	763,134,000		
			5121 산학협력교육운영수익	1,096,134,000	333,000,000	763,134,000	01 산학협력교육운영수익	763,134,000
							IT융합교육센터	616,000,000
							산학인재원 행정팀	81,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
							산학협력총괄실지원사업	28,500,000
							국제사업센터 행정팀	23,680,000
							중견관리자양성과정	13,954,000
		5130	기술이전수익	1,375,000,000	1,375,000,000	0		
			5132 지식재산권 이전수익	1,000,000,000	1,000,000,000	0		
			5133 노하우이전 수익	375,000,000	375,000,000	0		
		5140	설비자산사용료수익	1,900,400,000	1,880,400,000	20,000,000		
			5141 설비자산사 용료수익	1,900,400,000	1,880,400,000	20,000,000	01 설비자산사용료수익	20,000,000
							사용성평가연구센터	20,000,000
		5190	기타산학협력수익	937,733,000	896,000,000	41,733,000		
			5191 기타산학협 력수익	937,733,000	896,000,000	41,733,000	01 기타산학협력수익	41,733,000
							창업지원단행정팀	17,187,000
							사용성평가연구센터	15,000,000
							산학협력총괄실지원사업	9,546,000
		5200	지원금수익	39,822,936,000	33,372,661,000	6,450,275,000		
			5210 지원금연구수익	23,682,804,000	18,900,961,000	4,781,843,000		
			5211 지원금정부연 구수익	23,082,804,000	18,300,961,000	4,781,843,000	01 지원금정부연구수익	4,781,843,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							연구지원실 3,500,000,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터 654,007,000
							산학협력총괄실지원사업 428,763,000
							여성학연구소 107,000,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 60,000,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 55,000,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 37,071,000
							한국학연구원 10,000,000
							사용성평가연구센터 -19,076,000
							산학인재원 행정팀 -50,922,000
			5212 지원금산업 체연구수익	600,000,000	600,000,000	0	
			5220 지원금교육운영수익	10,302,018,000	8,516,824,000	1,785,194,000	
			5221 지원금교육 운영수익	10,302,018,000	8,516,824,000	1,785,194,000	01 지원금교육운영수익 1,785,194,000
							산학인재원 행정팀 852,922,000
							산학협력총괄실지원사업 433,595,000
							창업지원단행정팀 250,000,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 146,510,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 116,539,000
							포렌직 약과학자 전문인력 양성단 37,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
							사범대학	17,460,000
							글로벌창업대학원	1,168,000
							창업대학	-70,000,000
		5230	기타지원금수익	5,838,114,000	5,954,876,000	-116,762,000		
			5231 기타지원금 수익	5,838,114,000	5,954,876,000	-116,762,000	01 기타지원금수익	-116,762,000
							대구국제개발협력센터	49,293,000
							사용성평가연구센터	22,000,000
							산학협력총괄실지원사업	17,860,000
							산학연공유협업센터	17,000,000
							산학인재원 행정팀	10,000,000
							창업보육센터	-7,383,000
							달서구어린이급식관리지원센터	-26,837,000
							창업지원단행정팀	-198,695,000
		5300	간접비수익	5,305,739,000	4,839,642,000	466,097,000		
			5310 간접비산학협력수익	1,049,174,000	985,774,000	63,400,000		
			5311 간접비산학 협력연구수 익	979,554,000	923,574,000	55,980,000	01 간접비산학협력정부연구수익	55,980,000
							연구지원실	56,000,000
							여성학연구소	800,000
							학예연구팀	-820,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
			5312 간접비산학 협력교육운 영수익	57,620,000	50,200,000	7,420,000	01 간접비산학협력교육운영수익 7,420,000 국제사업센터 행정팀 5,920,000 산학협력총괄실지원사업 1,500,000
			5313 간접비기타 산학협력수	12,000,000	12,000,000	0	
			5320 간접비지원금수익	4,256,565,000	3,853,868,000	402,697,000	
			5321 간접비지원 금연구수익	3,885,791,000	3,496,897,000	388,894,000	01 간접비지원금정부연구수익 388,894,000 연구지원실 283,200,000 여성학연구소 79,558,000 산학협력총괄실지원사업 23,530,000 전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 5,530,000 사용성평가연구센터 -924,000 미래형모빌리티융합기술혁신센터 -2,000,000
			5322 간접비지원 금교육운영 수익	254,105,000	245,228,000	8,877,000	01 간접비지원금교육운영수익 8,877,000 산학협력총괄실지원사업 3,688,000 포렌직 약과학자 전문인력 양성단 3,029,000 미래자동차 혁신융합대학사업단 2,850,000 실감미디어 혁신융합대학사업단 1,470,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
							사범대학	540,000
							글로벌창업대학원	100,000
							산학인재원 행정팀	-2,800,000
			5323 간접비기타 지원금수익	116,669,000	111,743,000	4,926,000	01 간접비기타지원금수익	4,926,000
							산학연공유협업센터	3,000,000
							산학협력총괄실지원사업	1,140,000
							대구국제개발협력센터	786,000
			5400 전입및기부금수익	10,500,000	13,500,000	-3,000,000		
			5420 기부금수익	10,500,000	13,500,000	-3,000,000		
			5421 일반기부금					
			5422 지정기부금	10,500,000	13,500,000	-3,000,000	01 지정기부금	-3,000,000
							산학인재원 행정팀	-3,000,000
			5500 운영외수익	444,690,000	170,260,000	274,430,000		
			5510 운영외수익	444,690,000	170,260,000	274,430,000		
			5511 이자수익	390,840,000	155,710,000	235,130,000	01 이자수익	235,130,000
							연구지원실	200,000,000
							산학협력총괄실	33,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							산학인재원 행정팀 1,800,000
							여성학연구소 100,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 100,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 100,000
							미래형자동차산업 혁신대학사업단 10,000
							의료산업 혁신대학사업단 10,000
							한국학연구원 10,000
			5523 기타운영외 수익	53,850,000	14,550,000	39,300,000	01 기타운영외수익 39,300,000
							연구지원실 38,800,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 500,000
	<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
		1300 비유동성자산		0	0	0	
			1330 투자자산	0	0	0	
			1332 장기투자금 용자산	0	0	0	
	<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
		3100 기본금		0	0	0	
			3110 출연기본금	0	0	0	
			3111 기타출연금	0	0	0	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
II. 현금유출액				58,270,710,000	48,480,283,000	9,790,427,000		
1. 운영활동으로 인한 현금유출액				54,285,151,000	45,154,653,000	9,130,498,000		
4100 산학협력비				9,362,525,000	7,939,012,000	1,423,513,000		
4110 산학협력연구비				6,641,926,000	6,122,212,000	519,714,000		
4111 인건비				2,729,741,000	2,404,462,000	325,279,000		
							01 인건비	321,279,000
							연구지원실	300,000,000
							산학연공유협업센터	21,321,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀	5,761,000
							여성학연구소	1,197,000
							학예연구팀	-7,000,000
							02 법정부담금	4,000,000
							연구지원실	5,000,000
							학예연구팀	-1,000,000
4112 학생인건비				1,053,238,000	840,000,000	213,238,000		
							01 학생인건비	213,238,000
							산학연공유협업센터	1,100,000
							여성학연구소	12,138,000
							연구지원실	200,000,000
4113 연구시설·장비비				70,000,000	70,000,000	0		
4114 연구활동비				1,430,767,000	1,216,900,000	213,867,000		



구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
							01 연구활동비	213,867,000
							학예연구팀	2,000,000
							여성학연구소	4,867,000
							산학인재원 행정팀	7,000,000
							연구지원실	200,000,000
			4118 연구재료비	1,058,180,000	1,290,850,000	-232,670,000	01 연구재료비	-232,670,000
							산학연공유협업센터	-6,420,000
							산학인재원 행정팀	-26,250,000
							연구지원실	-200,000,000
			4116 연구수당	240,000,000	240,000,000	0		
			4117 위탁연구개발비	60,000,000	60,000,000	0		
			4120 교육운영비	1,094,936,000	331,800,000	763,136,000		
			4121 인건비	456,130,000	210,370,000	245,760,000	01 인건비	244,419,000
							IT융합교육센터	220,519,000
							중견관리자양성과정	15,338,000
							산학협력총괄실지원사업	4,432,000
							국제사업센터 행정팀	4,130,000
							02 법정부담금	1,341,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
							IT융합교육센터	1,881,000
							중견관리자양성과정	-540,000
			4122 교육과정개발비	18,700,000	2,400,000	16,300,000	01 교육과정개발비	16,300,000
							IT융합교육센터	16,000,000
							국제사업센터 행정팀	300,000
			4124 실험실습비	95,060,000	0	95,060,000	01 실험실습비	95,060,000
							IT융합교육센터	95,060,000
			4125 기타교육운영비	525,046,000	119,030,000	406,016,000	01 기타교육운영비	406,016,000
							IT융합교육센터	282,540,000
							산학인재원 행정팀	81,000,000
							산학협력총괄실지원사업	24,069,000
							국제사업센터 행정팀	19,250,000
							중견관리자양성과정	-843,000
			4130 지식재산권비용	899,500,000	799,500,000	100,000,000		
			4131 지식재산권 실시·양도 비	212,000,000	112,000,000	100,000,000	01 지식재산권실시·양도비	100,000,000
							기술사업화실	100,000,000
			4132 산학협력보 상금	687,500,000	687,500,000	0	01 산학협력보상금	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
		4190	기타산학협력비	726,163,000	685,500,000	40,663,000		
		4191	기타산학협력비	726,163,000	685,500,000	40,663,000	01 인건비	10,230,000
							산학연구소	5,000,000
							창업지원단행정팀	3,300,000
							산학연공유협업센터	1,930,000
							66 기타산학협력 제비용	30,433,000
							창업지원단행정팀	13,887,000
							산학협력총괄실지원사업	9,546,000
							산학연구소	7,000,000
		4200	지원금사업비	37,151,441,000	30,636,487,000	6,514,954,000		
		4210	연구비	22,076,374,000	16,975,673,000	5,100,701,000		
		4211	인건비	5,652,770,000	4,510,625,000	1,142,145,000	01 인건비	1,003,601,000
							연구지원실	700,000,000
							산학협력총괄실지원사업	154,319,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터	75,017,000
							인텔리전트건설시스템핵심지원센터	36,854,000
							여성학연구소	27,000,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀	20,601,000
							약학연구소	10,500,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							실감미디어 혁신융합대학사업단 3,850,000
							사용성평가연구센터 -24,540,000
							02 법정부담금 57,255,000
							연구지원실 45,000,000
							산학협력총괄실지원사업 8,542,000
							여성학연구소 3,240,000
							인텔리전트건설시스템핵심지원센터 2,000,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터 1,000,000
							창업대학 113,000
							사용성평가연구센터 -2,640,000
							03 퇴직금 81,289,000
							국제학연구소 1,450,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터 2,000,000
							사용성평가연구센터 1,600,000
							산학협력총괄실지원사업 13,755,000
							약학연구소 1,500,000
							연구지원실 60,000,000
							인텔리전트건설시스템핵심지원센터 984,000
			4212 학생인건비	4,361,381,000	3,354,928,000	1,006,453,000	01 학생인건비 1,006,453,000
							연구지원실 900,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							실감미디어 혁신융합대학사업단 33,450,000 인텔리전트건설시스템핵심지원센터 30,702,000 미래자동차 혁신융합대학사업단 26,145,000 산학인재원 행정팀 22,072,000 여성학연구소 16,200,000 산학협력총괄실지원사업 2,883,000 사용성평가연구센터 1,000 미래형모빌리티융합기술핵심센터 -10,000,000 약학연구소 -15,000,000
			4213 연구시설· 장비비	434,697,000	423,360,000	11,337,000	01 연구시설·장비비 11,337,000 미래형모빌리티융합기술핵심센터 107,290,000 산학인재원 행정팀 3,500,000 산학협력총괄실지원사업 12,047,000 연구지원실 -100,000,000 인텔리전트건설시스템핵심지원센터 -11,500,000
			4214 연구활동비	5,051,220,000	3,414,221,000	1,636,999,000	01 연구활동비 1,626,999,000 연구지원실 1,375,000,000 산학협력총괄실지원사업 176,199,000 미래형모빌리티융합기술핵심센터 59,563,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							여성학연구소 34,260,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 23,355,000
							기술사업화실 20,000,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 12,578,000
							한국학연구원 10,000,000
							산학인재원 행정팀 8,837,000
							인텔리전트건설시스템핵심지원센터 8,026,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 2,001,000
							국제학연구소 -5,800,000
							사용성평가연구센터 -8,020,000
							약학연구소 -89,000,000
							03 해외연구자유치지원비 10,000,000
							산학협력총괄실지원사업 10,000,000
			4218 연구재료비	4,874,362,000	3,600,380,000	1,273,982,000	01 연구재료비 1,273,982,000
							연구지원실 600,000,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터 360,750,000
							산학협력총괄실지원사업 271,943,000
							약학연구소 85,000,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 14,469,000
							인텔리전트건설시스템핵심지원센터 12,532,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산	출	근	거	
	관	항	목								
							사용성평가연구센터				10,407,000
							산학인재원 행정팀				-81,119,000
			4216 연구수당	1,521,944,000	1,492,159,000	29,785,000	01 연구수당				29,785,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터				45,475,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단				7,200,000
							산학인재원 행정팀				6,288,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단				5,500,000
							여성학연구소				4,800,000
							사용성평가연구센터				4,117,000
							산학협력총괄실지원사업				3,535,000
							기술사업화실				2,870,000
							인텔리전트건설시스템핵심지원센터				-5,000,000
							연구지원실				-45,000,000
			4217 위탁연구개발비	180,000,000	180,000,000	0					
			4220 교육운영비	9,074,225,000	7,568,174,000	1,506,051,000					
			4221 인건비	2,290,382,000	2,223,856,000	66,526,000	01 인건비				17,879,000
							산학인재원 행정팀				101,895,000
							창업지원단행정팀				57,658,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산	출	근	거	
	관	항	목								
							산학협력총괄실지원사업				40,100,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터				200,000
							글로벌창업대학원				105,000
							연구지원실				-3,000,000
							대경강원권역R-WeSET사업단				-3,394,000
							창업대학				-5,979,000
							포렌직 약과학자 전문인력 양성단				-27,000,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단				-70,430,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단				-72,276,000
							02 법정부담금				36,264,000
							대경강원권역R-WeSET사업단				600,000
							미래형모빌리티융합기술혁신센터				200,000
							산학인재원 행정팀				36,589,000
							산학협력총괄실지원사업				1,660,000
							창업대학				-1,240,000
							창업지원단행정팀				4,800,000
							포렌직 약과학자 전문인력 양성단				-3,500,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단				-2,565,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단				-280,000
							03 퇴직금				12,383,000
							대경강원권역R-WeSET사업단				-300,000



구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							미래형모빌리티융합기술혁신센터 -400,000
							산학인재원 행정팀 13,181,000
							산학협력총괄실지원사업 2,465,000
							여성학연구소 2,250,000
							포렌직 약과학자 전문인력 양성단 -2,500,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 -1,325,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 -988,000
			4222 교육과정개 발비	549,356,000	376,400,000	172,956,000	01 교육과정개발비 172,956,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 83,298,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 68,658,000
							창업지원단행정팀 20,000,000
							포렌직 약과학자 전문인력 양성단 2,000,000
							연구지원실 -1,000,000
			4223 장학금	859,359,000	612,000,000	247,359,000	01 장학금 247,359,000
							산학인재원 행정팀 119,000,000
							산학협력총괄실지원사업 108,400,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 42,484,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 -22,525,000
			4224 실험실습비	58,043,000	62,500,000	-4,457,000	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							01 실험실습비 -4,457,000
							사범대학 6,075,000
							창업대학 -2,500,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 -8,032,000
			4225 기타교육운 영비	5,317,085,000	4,293,418,000	1,023,667,000	01 기타교육운영비 1,023,667,000
							산학인재원 행정팀 444,123,000
							산학협력총괄실지원사업 322,133,000
							창업지원단행정팀 167,542,000
							실감미디어 혁신융합대학사업단 111,729,000
							포렌직 약과학자 전문인력 양성단 66,523,000
							대경강원권역R-WeSET사업단 14,048,000
							사범대학 11,385,000
							연구지원실 2,000,000
							글로벌창업대학원 1,063,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 -56,487,000
							창업대학 -60,392,000
			4290 기타지원금사업비	6,000,842,000	6,092,640,000	-91,798,000	
			4291 기타지원금 사업비	6,000,842,000	6,092,640,000	-91,798,000	01 인건비 -13,635,000
							창업지원단행정팀 15,515,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							대구국제개발협력센터 5,692,000
							사용성평가연구센터 5,035,000
							산학협력총괄실지원사업 4,750,000
							대구도박문제예방치유센터 -1,000,000
							달서구어린이급식관리지원센터 -7,013,000
							창업보육센터 -16,614,000
							연구지원실 -20,000,000
							02 법정부담금 3,966,000
							창업지원단행정팀 5,900,000
							서구어린이급식관리지원센터 800,000
							사용성평가연구센터 500,000
							달서구어린이급식관리지원센터 343,000
							대구도박문제예방치유센터 -99,000
							대구국제개발협력센터 -931,000
							창업보육센터 -2,547,000
							03 퇴직금 -6,430,000
							달서구어린이급식관리지원센터 -6,611,000
							대구국제개발협력센터 1,576,000
							대구도박문제예방치유센터 -2,000,000
							사용성평가연구센터 400,000
							창업보육센터 -2,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							창업지원단행정팀 2,205,000 66 기타지원금사업 제비용 -75,699,000 대구국제개발협력센터 42,279,000 사용성평가연구센터 40,254,000 연구지원실 20,000,000 산학연공유협업센터 17,000,000 창업보육센터 13,778,000 산학협력총괄실지원사업 13,110,000 산학인재원 행정팀 10,000,000 대구도박문제예방치유센터 -2,001,000 달서구어린이급식관리지원센터 -13,556,000 창업지원단행정팀 -216,563,000
	4300	간접비사업비		4,433,804,000	4,048,481,000	385,323,000	
		4310	인력지원비	2,702,497,000	2,656,241,000	46,256,000	
			4311 인건비	2,271,777,000	2,285,521,000	-13,744,000	01 인건비 -34,900,000 산학협력총괄실지원사업 28,100,000 여성학연구소 24,000,000 산학협력총괄실 3,000,000 연구지원실 -90,000,000 02 법정부담금 5,406,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							산학협력총괄실지원사업 4,086,000 여성학연구소 2,720,000 중견관리자양성과정 200,000 산학협력총괄실 -1,600,000 03 퇴직금 15,750,000 산학협력총괄실 11,300,000 여성학연구소 3,200,000 산학협력총괄실지원사업 2,550,000 중견관리자양성과정 -1,300,000
			4312 연구개발능 률성과급	430,720,000	370,720,000	60,000,000	01 연구개발능력성과급 60,000,000 연구지원실 60,000,000
			4320 연구지원비	1,298,507,000	1,176,140,000	122,367,000	
			4321 기관 공통비 용	867,644,000	759,483,000	108,161,000	01 복리후생비 48,100,000 산학협력총괄실 48,100,000 02 연구진흥비 -6,000,000 연구지원실 -6,000,000 03 여비교통비 2,000,000 산학협력총괄실 2,000,000 04 교육훈련비 -5,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산	출	근	거	
	관	항	목								
							산학협력총괄실				-5,000,000
							05 소모품비				17,000,000
							산학협력총괄실				11,000,000
							산학협력총괄실지원사업				6,000,000
							08 회의비				-3,500,000
							산학협력총괄실				-3,500,000
							09 지급수수료				4,275,000
							산학협력총괄실				4,275,000
							10 세금과공과				70,036,000
							산학협력총괄실				63,475,000
							산학협력총괄실지원사업				561,000
							연구지원실				6,000,000
							11 출판인쇄비				-1,750,000
							산학협력총괄실				-1,750,000
							12 홍보비				2,500,000
							산학협력총괄실				2,500,000
							13 수선비				5,000,000
							산학협력총괄실				5,000,000
							55 직책급업무추진비				-3,000,000
							산학협력총괄실				-3,000,000
							66 기타관리운영경비				-21,500,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거	
	관	항	목					
							산학협력총괄실	-21,500,000
			4322 사업단 또는 연구단 운영 비	130,584,000	154,569,000	-23,985,000		
							01 복리후생비	-16,700,000
							산학협력총괄실	-16,700,000
							03 여비교통비	-1,400,000
							사용성평가연구센터	-1,500,000
							산학협력총괄실	100,000
							04 교육훈련비	2,550,000
							사용성평가연구센터	2,550,000
							05 소모품비	-9,100,000
							사용성평가연구센터	-10,000,000
							중견관리자양성과정	900,000
							09 지급수수료	-400,000
							사용성평가연구센터	-400,000
							10 세금과공과	4,010,000
							산학협력총괄실	2,000,000
							여성학연구소	1,830,000
							산학협력총괄실지원사업	180,000
							13 수선비	-1,500,000
							사용성평가연구센터	-1,500,000
							66 기타사업단운영비	-1,445,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							중견관리자양성과정 5,555,000 기술사업화실 1,000,000 산학협력총괄실 -8,000,000
			4323 연구실안전 관리비	122,583,000	117,088,000	5,495,000	01 연구실안전관리비 5,495,000 산학협력총괄실지원사업 6,195,000 전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 300,000 산학협력총괄실 -1,000,000
			4324 연구보안관 리비	10,000,000	10,000,000	0	
			4325 연구윤리활 동비	5,000,000	5,000,000	0	
			4327 연구활동지 원금	162,696,000	130,000,000	32,696,000	01 연구활동지원금 32,696,000 산학협력총괄실지원사업 32,696,000
			4330 성과활용지원비	432,800,000	216,100,000	216,700,000	
			4331 과학문화활 동비	12,200,000	7,000,000	5,200,000	01 과학문화활동비 5,200,000 산학협력총괄실지원사업 6,200,000 산학협력총괄실 -1,000,000
			4332 지식재산권 출원·등록 비	420,600,000	209,100,000	211,500,000	01 지식재산권출원·등록비 211,500,000



구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							기술사업화실 140,000,000
							연구지원실 64,000,000
							산학협력총괄실지원사업 7,500,000
		4340					
			4341				
		4400		2,057,418,000	2,034,143,000	23,275,000	
			4410	2,057,418,000	2,034,143,000	23,275,000	
			4411	1,339,655,000	1,348,295,000	-8,640,000	
							01 인건비 -5,625,000
							지역특화청년무역전문가양성사업단 2,175,000
							산학협력총괄실 -1,000,000
							사용성평가연구센터 -6,800,000
							02 법정부담금 490,000
							지역특화청년무역전문가양성사업단 1,090,000
							사용성평가연구센터 -600,000
							03 퇴직금 -3,505,000
							지역특화청년무역전문가양성사업단 695,000
							사용성평가연구센터 -4,200,000
			4415	717,763,000	685,848,000	31,915,000	
							05 소모품비 6,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							사용성평가연구센터 6,000,000
							07 업무추진비 4,000,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 4,000,000
							09 지급수수료 -300,000
							사용성평가연구센터 -300,000
							10 세금과공과 3,815,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 4,000,000
							지역특화청년무역전문가양성사업단 15,000
							사용성평가연구센터 -200,000
							66 기타일반제경비 18,400,000
							사용성평가연구센터 27,400,000
							산학인재원 행정팀 -3,000,000
							전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 -6,000,000
		4500		51,063,000	46,530,000	4,533,000	운영외비용
			4510	51,063,000	46,530,000	4,533,000	운영외비용
				51,063,000	46,530,000	4,533,000	4519 기타운영외 비용
							01 기타운영외비용 4,533,000
							산학협력총괄실 2,000,000
							산학인재원 행정팀 1,800,000
							미래자동차 혁신융합대학사업단 500,000
							산업일자리고도화 컨소시엄사업단 100,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							여성학연구소 100,000
							미래형자동차산업 혁신대학사업단 10,000
							의료산업 혁신대학사업단 10,000
							한국학연구원 10,000
							국제교류팀 3,000
	4600	학교회계전출금		1,228,900,000	450,000,000	778,900,000	
		4610	학교회계전출금	1,228,900,000	450,000,000	778,900,000	
			4611 학교회계전 출금	1,228,900,000	450,000,000	778,900,000	01 학교회계전출금 778,900,000
							연구지원실 440,000,000
							산학협력총괄실 333,003,000
							기술사업화실 5,897,000
	<b>2. 투자활동으로 인한 현금유출액</b>			<b>3,985,559,000</b>	<b>3,325,630,000</b>	<b>659,929,000</b>	
	1300	비유동성자산		3,985,559,000	3,325,630,000	659,929,000	
		1330	투자자산				
			1332 장기투자금 융자산				
			1333 출자금				
		1310	유형자산	3,310,710,000	2,862,180,000	448,530,000	
			1312 건물취득		0		

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
			1314 기계기구	3,060,504,000	2,542,780,000	517,724,000	01 기계기구 517,724,000 미래자동차 혁신융합대학사업단 237,212,000 산학인재원 행정팀 138,307,000 연구지원실 100,000,000 실감미디어 혁신융합대학사업단 25,242,000 산학협력총괄실지원사업 19,350,000 사용성평가연구센터 17,000,000 미래형모빌리티융합기술혁신센터 9,500,000 약학연구소 7,000,000 대구도박문제예방치유센터 5,100,000 여성학연구소 5,027,000 대구국제개발협력센터 677,000 대경강원권역R-WeSET사업단 -191,000 전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 -4,000,000 산학협력총괄실 -10,500,000 인텔리전트건설시스템핵심지원센터 -32,000,000
			1315 집기비품	250,206,000	319,400,000	-69,194,000	01 집기비품 -69,194,000 여성학연구소 3,000,000 사용성평가연구센터 2,000,000

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
							산학협력총괄실지원사업 2,000,000 전통미생물자원개발및산업화연구센터 행정팀 2,000,000 미래형모빌리티융합기술혁신센터 1,712,000 중견관리자양성과정 1,645,000 대경강원권역R-WeSET사업단 -235,000 산학협력총괄실 -2,000,000 미래자동차 혁신융합대학사업단 -6,028,000 산학인재원 행정팀 -9,888,000 실감미디어 혁신융합대학사업단 -63,400,000
		1320 무형자산		624,799,000	413,400,000	211,399,000	
			1321 지식재산권	624,799,000	413,400,000	211,399,000	01 지식재산권 211,399,000 기술사업화실 100,000,000 연구지원실 80,000,000 산학협력총괄실지원사업 28,800,000 미래형모빌리티융합기술혁신센터 1,700,000 실감미디어 혁신융합대학사업단 1,684,000 산학인재원 행정팀 -785,000
		1340 기타비유동자산		50,050,000	50,050,000	0	
			1344 기타기금	50,050,000	50,050,000	0	

구분	계 정 과 목			추경예산액(A)	본예산액(B)	증감(A-B)	산 출 근 거
	관	항	목				
III. 현금의 증감				-686,855,000	811,392,000	-1,498,247,000	
IV. 예비비				100,000,000	100,000,000	0	
V. 기초의 현금				22,817,168,976	20,737,936,419	2,079,232,557	
VI. 기말의 현금				22,030,313,976	21,449,328,419	580,985,557	

