

## 2. 추가경정자금예산서(세부)

(2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지)

### i. 자금유입액

(단위 : 원)

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출근거
관	항	목				
산학협력수익			19,073,926,000	18,196,000,000	877,926,000	
	연구수익		16,540,000,000	16,015,000,000	525,000,000	
		정부연구수익	8,500,000,000	8,000,000,000	500,000,000	연구지원팀 정부(과세) 연구과제 연구수익 8,500,000,000
		산업체연구수익	8,040,000,000	8,015,000,000	25,000,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구수익 8,000,000,000 2. LINC3.0사업단 유료멤버십 연구수익 10,000,000 3. 산학연협력단지사업팀 산업체연구과제 연구수익 30,000,000
	교육운영수익		16,000,000	16,000,000	-	
		교육운영수익	16,000,000	16,000,000	-	1. LINC3.0사업단 유료 산업체재직자 교육수익 15,000,000 2. 산학연구기획팀 기업멤버십 교육운영수익 1,000,000
	지식재산권수익		1,400,000,000	1,300,000,000	100,000,000	
		지식재산권실시수익	-	-	-	
		지식재산권양도수익	1,400,000,000	1,300,000,000	100,000,000	기술이전 양도수익 1,400,000,000
	설비자산사용료 수익		706,350,000	691,000,000	15,350,000	
		설비자산사용료수익	706,350,000	691,000,000	15,350,000	1. LINC3.0사업단 공동장비센터 장비사용료 5,000,000 2. LINC3.0 사업단 KNOWLEDGE STUDIO운영사업 6,000,000 3. 공동장비센터 설비자산사용료 360,350,000 4. 퓨전전기기술응용연구센터 장비사용료 200,000,000 5. 토탈이앤씨 장비사용료 108,000,000 6. 머시닝기술센터 장비사용료 수익 12,000,000 7. 교수 연구시설장비(ICC) 외부사용료 5,000,000 8. 핵심연구지원센터 장비사용료 수익 10,000,000
	기타산학협력수익		411,576,000	174,000,000	237,576,000	
		기타산학협력수익	411,576,000	174,000,000	237,576,000	1. 태양광 발전 전력대금 24,000,000 2. 융합연구센터 기업 멤버십 155,000,000 3. KOICA ODA 기술료 232,576,000

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출근거
관	항	목				
지원금수익			79,787,517,000	78,850,000,000	937,517,000	
	연구수익		79,787,517,000	78,850,000,000	937,517,000	
		정부연구수익	79,787,517,000	78,850,000,000	937,517,000	1. 연구지원팀 정부연구수익 70,000,000,000 2. LINC3.0사업단 정부연구수익 4,400,000,000 3. 산학협력단지사업단 정부연구수익 1,170,000,000 4. 강소연구개발특구지원단 정부연구수익 1,775,277,000 5. 창업지원팀 이노폴리스사업 정부수익 2,442,240,000
	교육운영수익		-	-	-	
		교육운영수익	-	-	-	
	기타지원금수익					
		기타지원금수익				
간접비수익			14,902,383,000	14,819,000,000	83,383,000	
	산학협력수익		2,506,000,000	2,505,500,000	500,000	
		산학협력연구수익	2,503,000,000	2,502,500,000	500,000	1. 연구지원팀 산업체간접비수익 2,500,000,000 2. LINC3.0사업단 산업체간접비수익 2,000,000 3. 산학협력단지사업단 유료멤버십 산업체간접비수익 1,000,000
		교육운영수익	3,000,000	3,000,000	-	LINC3.0사업단 유료 산업체 재직자교육 간접비 수익 3,000,000
	지원금수익		12,396,383,000	12,313,500,000	82,883,000	
		연구수익	12,377,799,000	12,303,500,000	74,299,000	1. 연구지원팀 국고간접비수익 12,000,000,000 2. LINC3.0사업단 국고간접비 수익 132,000,000 3. 산학협력단지사업단 국고간접비 수익 60,000,000 4. 강소특구연구개발사업단 국고간접비 수익 140,799,000 5. 이노폴리스캠퍼스사업 국고간접비 수익 45,000,000
		교육운영수익	-	-	-	
		기타지원금수익	18,584,000	10,000,000		1. 간접비 선집행액 반납처리에 따른 세입(소프트웨어 강경태 교수) 18,584,000

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출근거
관	항	목				
전입및기부금수익			90,000,000	90,000,000	-	
	전입금수익		-	-	-	
		학교법인전입금	-	-	-	
		학교회계전입금	-	-	-	
		학교기업전입금	-	-	-	
		기타전입금	-	-	-	
	기부금수익		90,000,000	90,000,000	-	
		일반기부금	-	-	-	
		지정기부금	90,000,000	90,000,000	-	창업센터 입주기업 기부금 (특례기부금) 90,000,000
		현물기부금	-	-	-	
운영외수익			1,038,807,000	625,000,000	413,807,000	
	운영외수익		1,038,807,000	625,000,000	413,807,000	
		이자수익	994,255,000	625,000,000	369,255,000	연구비 이자 및 정기예금 이자 994,255,000
		배당금수익	600,000	-	600,000	비상장 기부주식 배당금 (1건) 600,000
		유가증권평가이익	-	-	-	
		유가증권처분이익	3,285,000	-	3,285,000	비상장 기부주식 매각대금 (2건) 3,285,000
		외환차익	-	-	-	
		외화환산이익	-	-	-	
		유형자산처분이익	-	-	-	
		대손충당환입	-	-	-	
		전기오류수정이익	-	-	-	
		고유목적사업준비금확입액	-	-	-	
		기타운영외수익	40,667,000	-	40,667,000	1. LINC3.0사업단 외부상금 9,000,000 2. 지난 회계연도 회수, 캠퍼스교차간접비 8,988,000 3. 간접비 선집행 BK장학금 반납금 회수금 417,000 4. 연구지원팀 연구비 관련 재판 승소에 따른 합의금 18,262,000 5. 기술사업화팀 특허비용세입 4,000,000
투자자산수입			105,546,000	-	105,546,000	
	투자자산수입		105,546,000	-	105,546,000	
		장기금융상품	-	-	-	
		장기투자금융자산	105,546,000	-	105,546,000	1. 앤틀러 펀드 양수도대금(회수금) 105,546,000
기초의 자금			27,934,673,000	28,915,787,000	- 981,114,000	
자금수입액 총계			114,998,179,000	112,580,000,000	2,418,179,000	

## 2. 추가경정자금예산서(세부)

(2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지)

ii. 자금유출액

(단위 : 원)

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출내역
관	항	목				
<b>산학협력비</b>			<b>16,183,944,000</b>	<b>14,745,000,000</b>	<b>1,438,944,000</b>	
	<b>산학협력연구비</b>		<b>15,808,944,000</b>	<b>14,395,000,000</b>	<b>1,413,944,000</b>	
		인건비	6,137,435,000	5,250,000,000	887,435,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 인건비 3,292,069,000 2. 연구지원팀 정부과세과제 인건비 2,845,366,000
		학생인건비	2,770,958,000	2,700,000,000	70,958,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 학생인건비 964,493,000 2. 연구지원팀 정부과세과제 학생인건비 1,806,465,000
		연구시설·장비비	583,816,000	700,000,000	- 116,184,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구시설장비비 215,746,000 3. 연구지원팀 정부과세과제 연구시설장비비 363,070,000 4. 산학협력단지사업단 산업체과제 연구시설장비비 5,000,000
		연구활동비	2,291,225,000	2,012,000,000	279,225,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구활동비 715,299,000 2. 연구지원팀 정부과세과제 연구활동비 1,538,926,000 3. LINC3.0사업단 산업체연구과제 연구활동비 30,000,000 4. 산학협력단지사업단 산업체과제 연구활동비 7,000,000
		연구재료비	2,298,508,000	2,273,000,000	25,508,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구재료비 959,460,000 2. 연구지원팀 정부과세과제 연구재료비 1,234,048,000 3. LINC3.0사업단 산업체연구과제 연구재료비 100,000,000 4. 산학협력단지사업단 산업체연구과제 연구재료비 5,000,000
		연구수당	1,267,002,000	1,060,000,000	207,002,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구수당 978,257,000 2. 연구지원팀 정부과세과제 연구수당 288,745,000
		위탁연구개발비	460,000,000	400,000,000	60,000,000	1. 연구지원팀 산업체연구과제 위탁연구개발비 300,000,000 2. 연구지원팀 정부과세과제 위탁연구개발비 160,000,000
	<b>교육운영비</b>		<b>20,000,000</b>	<b>-</b>	<b>20,000,000</b>	
		인건비		-	-	
		교육과정개발비		-	-	
		장학금		-	-	
		실험실습비		-	-	
		기타교육운영비	20,000,000	-	20,000,000	LINC3.0사업단 교육운영비 20,000,000
	<b>지식재산권비용</b>		<b>150,000,000</b>	<b>150,000,000</b>	<b>-</b>	
		지식재산권실시·양도비		-	-	
		산학협력보상금	150,000,000	150,000,000	-	기술사업화팀 발명자보상금 150,000,000
	<b>학교시설사용료</b>					
		학교시설사용료	-	-		
	<b>기타산학협력비</b>		<b>205,000,000</b>	<b>200,000,000</b>	<b>5,000,000</b>	
		기타산학협력비	5,000,000	-	5,000,000	1. LINC3.0 공동장비센터 기타산학협력비 5,000,000
			200,000,000	200,000,000	-	2. 기술사업화팀 기타산학협력비 200,000,000

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출내역
관	항	목				
지원금사업비			86,449,032,000	66,214,726,000	20,234,306,000	
	연구비		86,439,032,000	66,209,726,000	20,229,306,000	
		인건비	14,068,584,000	12,392,424,000	1,676,160,000	1. 연구지원팀 국가과제 인건비 12,903,621,000 2. LINC3.0사업단 국가과제 인건비 800,000,000 3. 산학연협력단지사업단 국가과제 인건비 100,920,000 4. 창업지원팀 이노폴리스사업 인건비 91,344,000 5. 강소연구개발특구지원단 국가과제 인건비 161,399,000 6. 기업협력센터 사업다각화 인건비 선집행 11,300,000
		학생인건비	24,265,853,000	20,021,550,000	4,244,303,000	1. 연구지원팀 국가과제 학생인건비 24,093,072,000 2. LINC3.0사업단 국가과제 학생인건비 100,000,000 3. 산학연협력단지사업단 학생인건비 72,781,000
		연구시설장비비	6,532,189,000	5,679,300,000	852,889,000	1. 연구지원팀 국가과제 연구시설장비비 4,908,046,000 2. 산학연협력단지사업단 국가과제 연구시설장비비 629,300,000 3. LINC3.0사업단 국가과제 연구시설장비비 700,000,000 4. 강소연구개발특구지원단 국가과제 연구시설장비비 280,093,000 5. 창업지원팀 이노폴리스사업 연구시설장비비 9,750,000 6. 연구시설장비비 통합관리제 5,000,000
		연구활동비	23,063,124,000	16,510,871,000	6,552,253,000	1. 연구지원팀 국가과제 연구활동비 17,048,045,000 2. LINC3.0사업단 국가과제 연구활동비 2,500,000,000 2. 강소연구개발특구지원단 국가과제 연구활동비 683,395,000 3. 산학연협력단지사업단 국가과제 연구활동비 630,025,000 4. 창업지원팀 이노폴리스사업 연구활동비 2,201,656,000 5. 기술사업화팀 수요발굴지원단사업 연구활동비 3,000
		연구재료비	13,462,494,000	8,311,314,000	5,151,180,000	1. 연구지원팀 국가과제 연구재료비 11,829,181,000 2. LINC3.0사업단 국가과제 연구재료비 1,200,000,000 3. 산학연협력단지사업단 국가과제 연구재료비 281,313,000 4. 강소연구개발특구지원단 국가과제 연구재료비 22,000,000 5. 창업지원팀 이노폴리스사업 연구재료비 130,000,000
		연구수당	3,646,788,000	3,094,268,000	552,520,000	1. 연구지원팀 국가과제 연구수당 3,560,548,000 2. 강소연구개발특구지원단 국가과제 연구수당 37,000,000 3. 산학연협력단지사업단 국가과제 연구수당 25,000,000 4. 창업지원팀 이노폴리스사업 연구수당 24,240,000
		위탁연구개발비	1,400,000,000	200,000,000	1,200,000,000	연구지원팀 국가과제 위탁연구개발비 1,400,000,000

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출내역
관	항	목				
	교육운영비					
		인건비				
		교육과정개발비				
		장학금				
		실험실습비				
		기타교육운영비				
	기타지원금사업비		10,000,000	5,000,000	5,000,000	
		기타지원금사업비	10,000,000	5,000,000	5,000,000	창업지원팀 경진대회 상금 10,000,000
간접비사업비			15,404,984,000	13,721,781,000	1,683,203,000	
	인력지원비		3,809,000,000	3,779,000,000	30,000,000	
		인건비	2,049,000,000	2,019,000,000	30,000,000	1. 직원 인건비 1,680,000,000 2. 연구원 인건비 156,000,000 3. 법인부담금 168,000,000 4. 기타인건비 (시간외수당, 퇴직자 환급액, 급여예비비 등) 45,000,000
		연구개발능력성과급	1,760,000,000	1,760,000,000	-	1. 산업체 연구개발능력성과급 700,000,000 2. 국가 연구개발능력성과급 1,060,000,000
	연구지원비		11,467,684,000	9,882,781,000	1,584,903,000	
		기관 공통비용	2,528,644,000	2,218,081,000	310,563,000	1. 산학협력단 세금(장애인고용부담금, 지방세 등) 400,000,000 2. 산학협력단 공공요금 1,476,000,000 3. 산학협력단 지급수수료(회계감사, 법률감사, 우편료 등) 200,400,000 4. 산학협력단 직원복지비(휴양지, 경조사, 명절선물 등) 87,029,000 5. 학생연구자 산재보험 85,000,000 6. 산학협력단 (부서)운영비 28,648,000 7. 교육훈련비 20,800,000 8. 산학협력단 홍보비(홈페이지 등) 20,550,000 9. 산학협력단 소모품비 43,510,000 10. 산학협력단 행사비 39,375,000 11. 산학협력단 업무추진비(단장) 17,000,000 12. 산학협력단 출장비(산학협력부총장 포함) 33,908,000 13. 출판인쇄비 8,300,000 14. 특근식대 11,500,000 15. 위원회운영비 7,900,000 16. 산학협력단 협의회비 1,500,000 17. 산학협력단 워크샵 8,000,000 18. 산학협력단 감사 274,000 19. 산학협력단 운영비(창업보육센터 시설관리비 포함) 38,950,000
		사업단 또는 연구단운영	-	-	-	-
		연구실안전관리비	60,000,000	60,000,000	-	연구실안전관리비 60,000,000

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출내역
관	항	목				
		연구활동지원금	8,879,040,000	7,604,700,000	1,274,340,000	1. ERICA OUTSTANDS 교내 연구지원 사업 252,000,000 2. 간접비지원연구지원사업(공동기기원 장비관리사업, 수리비 포함) 110,000,000 3. 교내연구지원사업 2,431,000,000 4. 국가연구개발대응사업 2,040,000,000 5. 기술이전 연구개발재투자 사업(기술료) 24,000,000 6. 기업멤버십 95,000,000 7. 센터운영지원사업 725,800,000 8. 연구소지원사업(인센티브, 평가 등) 207,000,000 9. 연구지원사업- 전자저널(Taylor & Francis) 구매 508,026,000 10. 정책연구사업 120,000,000 11. 실험동물센터 운영지원사업(관리용역 미포함) 167,900,000 12. 한양ERICA맞춤의약연구원 연구사업 187,900,000 13. 한양ERICA환경에너지연구원 연구사업 293,576,000 14. 연구지원팀 중대형사업운영지원 1,562,518,000 15. LINC3.0 중대형사업운영지원, 산중교수 인건비 등 154,320,000
	성과활용지원비		50,000,000	50,000,000	-	
		과학문화활동비	50,000,000	50,000,000	-	과학문화활동비 50,000,000
		지식재산권출원·등록비	-	-	-	지식재산권출원등록비
	기타지원비		78,300,000	10,000,000	68,300,000	
		기타지원비	78,300,000	10,000,000	68,300,000	과제 중단에 따른 간접비 반납 예산(연구책임자 이직 등) 78,300,000
일반관리비				-	-	
	일반관리비			-	-	
		인건비		-	-	
		일반제경비		-	-	
운영외비용			152,253,000	150,000,000	2,253,000	
	운영외비용		152,253,000	150,000,000	2,253,000	
		기타운영외비용	150,000,000	150,000,000	-	1. 연구과제 세입반환 등(연구비) 150,000,000
			2,253,000	-		2. 연구비 불인정금액 및 연체료 청구 등(일반) 2,253,000
학교회계전출금			597,356,000	900,595,000	- 303,239,000	
	학교회계전출금		597,356,000	900,595,000	- 303,239,000	
		학교회계전출금	597,356,000	900,595,000	- 303,239,000	
투자자산지출			200,000,000	200,000,000	-	
	투자자산지출		200,000,000	200,000,000	-	
		장기금융상품의증가			-	
		장기투자금융자산취득지	-	-	-	
		출자금의투자지출	200,000,000	200,000,000	-	경기창조경제혁신센터 벤처투자조합(LP참여) 200,000,000
		기타투자자산지출				

과 목			2023추경예산	2023본예산	증감	산출내역
관	항	목				
유형자산취득지출			8,057,642,000	9,480,120,000	- 1,422,478,000	
	기계기구취득		6,774,182,000	7,861,136,000	- 1,086,954,000	
		기계기구	6,774,182,000	7,861,136,000	- 1,086,954,000	1. 연구지원팀 연구과제 기계기구 4,319,245,000 2. LINC3.0사업단 연구과제 기계기구 1,500,880,000 5. 산학연구기획팀 교내연구과제 기계기구 446,800,000 6. 기술이전 연구개발재투자 사업(기술료) 3,000,000 6. 산학협력단지사업단 연구과제 기계기구 417,136,000 7. 산학협력단 행정팀 기계기구 8,000,000 8. 한양ERICA맞춤의약연구원 기계기구 28,328,000 9. 한양ERICA환경에너지연구원 기계기구 43,393,000 9. 창업지원팀 기계기구 1,400,000 10. 기술사업화팀 기계기구 1,000,000 11. 강소연구개발특구지원단 기계기구 5,000,000
	집기비품취득		1,283,460,000	1,618,984,000	- 335,524,000	
		집기비품	1,283,460,000	1,618,984,000	- 335,524,000	1. 연구지원팀 연구과제 집기비품 973,846,000 3. LINC3.0사업단 연구과제 집기비품 200,000,000 4. 산학협력단지사업단 연구과제 집기비품 43,984,000 5. 산학연구기획팀 연구과제 집기비품 39,000,000 7. 산학협력단 행정팀 집기비품 6,000,000 8. 강소연구개발특구지원단 연구과제 집기비품 5,000,000 9. 창업지원팀 집기비품 2,600,000 10. 한양ERICA환경에너지연구원 집기비품 13,030,000
무형자산취득지출			1,180,000,000	1,180,000,000	-	
	지식재산권취득		1,180,000,000	1,180,000,000	-	
		지식재산권	1,180,000,000	1,180,000,000	-	지식재산권 (유지)비용, 특허 출원(등록) 비용 1,180,000,000
기타비유동자산지출			-	-	-	
부채의 상환			-	-	-	
운영비용합계			128,225,211,000	106,592,223,000	21,632,988,000	
기말의 자금			14,707,641,000	34,903,564,000	- 20,195,923,000	
자금지출액 총계			142,932,852,000	141,495,787,000	1,437,065,000	