

2024회계연도 추가경정현금예산서

[2024학년도 1차추경 : 2024.3.1. 부터 2025.2.28.까지]



서울여자대학교
산학협력단

예산총칙

1. 현금예산의 규모

- 2024학년도 추가경정현금예산 총액의 수입과 지출은 다음과 같이 편성한다.

[수입 11,451,000,000 원 지출 11,168,000,000 원]

2. 예산편성의 기본방침

- 중앙정부 및 지자체, 산업체간의 연계와 산학협력을 바탕으로한 창조적 과학기술개발활동을 지원한다.
- 산학협력 중심의 인력양성 및 산학협력 친화형 지원체계 강화를 통해 대학경쟁력을 강화한다.
- 기술이전 및 확산을 통해 지역연계 산학협력을 추구한다.
- 연구환경 지원을 통한 연구역량 제고 및 외부연구비를 확대한다.
- 고용과 근로의 질 개선을 통한 직원의 사기 진작 및 서비스 질의 향상으로 연구비를 확대한다.

3. 주요사업계획의 개요

- 중앙정부, 지자체, 산업체 예산지원 사업 수행
- 산학협력사업간 선순환구조 구축을 위한 사업 수주 기획
- 산학연간의 상호협력을 통한 기술성과 관리
- 연구환경 지원을 통한 연구성과 향상

4. 기타 예산집행에 관하여 필요한 사항

- 예산은 목적에 맞게 집행하며, 산학협력단 회계처리규칙에 따라 관리한다.

추가경정현금예산서 총괄표

[2024학년도 추경 : 2024.3.1. 부터 2025.2.28.까지]

(단위 : 원)

계정과목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
Ⅰ. 현금유입액			11,451,000,000	10,354,000,000	1,097,000,000	
	1. 운영활동으로인한 현금유입액		11,451,000,000	10,354,000,000	1,097,000,000	
		1) 산학협력수익현금유입액	2,058,000,000	2,636,000,000	(578,000,000)	
		2) 지원금수익현금유입액	7,915,000,000	6,600,000,000	1,315,000,000	
		3) 간접비수익현금유입액	1,376,000,000	1,040,000,000	336,000,000	
		4) 전입 및 기부금 수익 현금유입액	3,000,000	3,000,000	0	
		5) 운영외수익 현금유입액	99,000,000	75,000,000	24,000,000	
	2. 투자활동으로인한자금수입액		0	0	0	
		1) 투자자산수입	0	0	0	
		2) 유형자산매각대	0	0	0	
		3) 무형자산매각대	0	0	0	
		4) 기타비유동자산수입	0	0	0	
	3. 재무활동으로인한현금유입액		0	0	0	
		1) 부채의차입	0	0	0	
		2) 기본금의조달	0	0	0	
Ⅱ. 현금유출액			11,168,000,000	10,354,000,000	814,000,000	
	1. 운영활동으로인한 현금유출액		10,991,000,000	10,193,000,000	798,000,000	
		1) 산학협력비 현금유출액	2,011,000,000	2,591,000,000	(580,000,000)	
		2) 지원금사업비 현금유출액	7,944,000,000	6,587,000,000	1,357,000,000	
		3) 간접비사업비 현금유출액	1,016,000,000	720,000,000	296,000,000	
		4) 일반관리비 현금유출액	6,000,000	2,000,000	4,000,000	
		5) 운영외비용 현금유출액	14,000,000	10,000,000	4,000,000	
		6) 학교회계전출금 현금유출액	0	283,000,000	(283,000,000)	

계 정 과 목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
	2. 투자활동으로인한 현금유출액		177,000,000	161,000,000	16,000,000	
		1) 투자자산지출	0	0	0	
		2) 유형자산취득지출	125,000,000	133,000,000	(8,000,000)	
		3) 무형자산취득지출	52,000,000	28,000,000	24,000,000	
		4) 기타비유동자산지출	0	0	0	
	3. 재무활동으로인한 현금유출액		0	0	0	
		1) 부채의 상환	0	0	0	
		2) 기본금의 반환	0	0	0	
Ⅲ. 현금의 증감			283,000,000	-	283,000,000	
Ⅳ. 기초의현금			5,086,509,287	5,090,062,690	(3,553,403)	
Ⅴ. 기말의현금			5,369,509,287	5,090,062,690	279,446,597	1차추경 기초의 현금은 결산자료를 기준으로 함

추가경정현금예산서

[2024학년도 추정 : 2024.3.1. 부터 2025.2.28.까지]

(단위 : 원)

계 정 과 목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
I. 현금유입액			11,451,000,000	10,354,000,000	1,097,000,000	
	1.	운영활동으로인한 현금유입액	11,451,000,000	10,354,000,000	1,097,000,000	
		1) 산학협력수익현금유입액	2,058,000,000	2,636,000,000	(578,000,000)	
		(1) 연구수익	1,600,000,000	1,480,000,000	120,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 정부연구수익	1,132,000,000	1,130,000,000	2,000,000	[국가 및 지방자치단체로부터 받는 대가성 있는 연구용역 수익] 1. 국가연구개발사업 : 연차과제 협약 진행중 2. 용역사업 : 연구비 잔금은 결과물 제출 이후 입금 3. 연구비시스템 : 통합이지바로, RCMS* 등 * 실시간 입출금 가능(중소기업기술정보진흥원 등)
		나. 산업체연구수익	468,000,000	350,000,000	118,000,000	[산업체 등으로부터 받는 대가성 있는 연구용역수익] 1. 지원기관 : 한국전력공사, 농심, 한국수자원공사 등 2. 일반적으로 연구비 잔금은 결과물 제출 이후 입금
		(2) 교육운영수익	294,000,000	1,000,000,000	(706,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 교육운영수익	294,000,000	1,000,000,000	(706,000,000)	[산학협력 관련 수탁교육, 직업훈련과정 등 계약에 의한 교육수익] 1. 요청기관의 필요에 의하며, 대체로 외부인을 교육대상으로 함. 2. 교육수혜자는 요청기관 및 관련 분야에서 활동 3. 구리시청, 한국표준협회 등
		(3) 기술이전수익	44,000,000	36,000,000	8,000,000	· 본예산대비 증액
		가. 지식재산권이전수익	44,000,000	26,000,000	18,000,000	[지식재산권의 대여 및 양도수익]
		나. 노하우이전수익	0	10,000,000	(10,000,000)	[노하우의 대여 및 양도로 발생하는 수익]
		(4) 설비자산사용료수익	0	0	0	-
		가. 설비자산사용료수익	0	0	0	[설치된 연구 및 실험실습시설·장비 등의 사용료]

계정과목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
		나. 임대료수익	0	0	0	[토지 및 건물 등을 임대하고 받는 임대료 수입]
		(5) 기타산학협력수익	120,000,000	120,000,000	0	-
		가. 기타산학협력수익	120,000,000	120,000,000	0	[기타의 산학협력수익(산업자문 등)] · 산업자문, 디자인 용역 등
		2) 지원금수익현금유입액	7,915,000,000	6,600,000,000	1,315,000,000	
		(1) 연구수익	4,227,000,000	2,780,000,000	1,447,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 정부연구수익	4,132,000,000	2,720,000,000	1,412,000,000	[국가 및 지방자치단체로부터 받는 대가성 없는 연구수익] 1. 정부 R&D연구개발사업 : 한국보건산업진흥원, 식품의약품안전처, 농촌진흥청, 정보통신기획평가원 등 2. 연구비시스템 : 통합이지바로, RCMS*, e-나라도움* 등 (한국산업기술평가관리원, 한국환경산업기술원, 한국연구재단 등) * 실시간 입출금 가능
		나. 산업체연구수익	95,000,000	60,000,000	35,000,000	[산업체 등으로부터 받는 대가성 없는 연구용역수익] 1. 비영리재단의 연구과제 공모 : 오투기재단, 아산사회복지재단 등
		(2) 교육운영수익	398,000,000	620,000,000	(222,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 교육운영수익	398,000,000	620,000,000	(222,000,000)	[교육운영수익 중 산학협력수익에 속하지 아니하는 교육운영수익] 1. 고등교육을 지원하고 교육대상은 대학(원)생을 대상으로 함.> 2. 교육수혜자는 지원기관에 대한 의무가 없음 3. 연구비시스템 : RCMS*, e-나라도움* * 실시간 입출금이 가능 (한국산업기술진흥원 등)
		(3) 기타지원금수익	3,290,000,000	3,200,000,000	90,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 기타지원금수익	3,290,000,000	3,200,000,000	90,000,000	[연구수익, 교육운영수익에 해당하지 않는 기타수익] 1. 저술출판지원사업, 어린이급식관리지원센터 등 2. 연구비시스템 : e-나라도움* * 실시간 입출금이 가능

계정과목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
		3) 간접비수익현금유입액	1,376,000,000	1,040,000,000	336,000,000	
		(1) 산학협력수익	197,000,000	230,000,000	(33,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 산학협력연구수익	164,000,000	150,000,000	14,000,000	1. 국가연구개발사업 : 간접비고시비율 2. 정부 용역 : 직접비의 6%(계약예규) 3. 산학협력단 : 총연구비 20% 4. 지원기관 지침 기준
		나. 산학협력교육운영수익	25,000,000	70,000,000	(45,000,000)	1. 정부 용역 : 직접비의 6%(계약예규) 2. 산학협력단 : 총연구비 20% 3. 지원기관 지침 기준
		다. 기타산학협력수익	8,000,000	10,000,000	(2,000,000)	1. 정부 용역 : 직접비의 6%(계약예규) 2. 산학협력단 : 총연구비 20% 3. 산업자문료 : 사업비 5% 4. 지원기관 지침 기준
		(2) 지원금수익	1,179,000,000	810,000,000	369,000,000	· 본예산대비 증액
		가. 지원금연구수익	919,000,000	550,000,000	369,000,000	1. 국가연구개발사업 : 간접비고시비율 2. 지원기관 지침 기준
		나. 지원금교육운영수익	60,000,000	60,000,000	0	1. 정부 용역 : 직접비의 6%(계약예규) 2. 산학협력단 : 총연구비 20% 3. 지원기관 지침 기준
		다. 기타지원금수익	200,000,000	200,000,000	0	1. 산학협력단 : 총연구비 20% 2. 지원기관 지침 기준
		4) 전입 및 기부금 수익 현금유입액	3,000,000	3,000,000	0	
		(1) 전입금수익	0	0	0	
		가. 학교법인전입금	0		0	
		나. 학교회계전입금	0		0	
		다. 학교기업전입금	0		0	
		라. 기타전입금	0		0	

계 정 과 목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
		(2) 기부금수익	3,000,000	3,000,000	0	-
		가. 일반기부금	0	3,000,000	(3,000,000)	[기증자가 기부금의 용도를 지정하지 아니한 기부금] · 교수창업기업 비상장주식 등
		나. 지정기부금	3,000,000		3,000,000	[기증자가 기부금의 용도를 지정한 기부금] · 창업보육센터 발전기금 등
		다. 현물기부금	0		0	
		5) 운영외수익 현금유입액	99,000,000	75,000,000	24,000,000	
		(1) 운영외수익	99,000,000	75,000,000	24,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 이자수익	89,000,000	70,000,000	19,000,000	[각종 예금의 이자수익] · 입출금계좌 분기별 이자, 정기예금
		나. 배당금수익	0		0	
		다. 전기오류수정이익	0		0	
		라. 고유목적사업준비금환입액	0		0	
		마. 기타운영외수익	10,000,000	5,000,000	5,000,000	[기타의 운영외수익] · 민간과제 사업비 잔액, 지체상금 등
		2. 투자활동으로인한자금수입액	0	0	0	
		1) 투자자산수입	0	0	0	
		(1) 장기금융상품인출			0	
		(2) 장기투자금융자산매각대			0	
		(3) 출자금회수			0	
		(4) 기타투자자산수입			0	
		2) 유형자산매각대	0	0	0	
		(1) 토지매각대			0	
		(2) 건물매각대			0	
		(3) 구축물매각대			0	
		(4) 기계기구매각대			0	

계 정 과 목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
		(5) 집기비품매각대			0	
		(6) 차량운반구매각대			0	
		(7) 기타유형자산매각대			0	
		3) 무형자산매각대	0	0	0	
		(1) 지식재산권매각대			0	
		(2) 개발비매각대			0	
		(3) 기타무형자산매각대			0	
		4) 기타비유동자산수입	0	0	0	
		(1) 연구기금인출수입			0	
		(2) 건축기금인출수입			0	
		(3) 장학기금인출수입			0	
		(4) 기타기금인출수입			0	
		(5) 보증금수입			0	
		(6) 기타비유동자산수입			0	
		3. 재무활동으로인한현금유입액	0	0	0	
		1) 부채의차입	0	0	0	
		(1) 임대보증금의 증가			0	
		(2) 기타비유동부채증가			0	
		2) 기본금의조달	0	0	0	
		(1) 출연기본금증가			0	

계정과목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
II. 현금유출액			11,168,000,000	10,354,000,000	814,000,000	
	1. 운영활동으로인한 현금유출액		10,991,000,000	10,193,000,000	798,000,000	
		1) 산학협력비 현금유출액	2,011,000,000	2,591,000,000	(580,000,000)	
		(1) 산학협력연구비	1,613,000,000	1,530,000,000	83,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 인건비	894,000,000	850,000,000	44,000,000	· 연구책임자, 연구원, 연구보조원, 보조원
		나. 학생인건비	134,000,000	120,000,000	14,000,000	· 학부생, 대학원생 등 인건비
		다. 연구시설·장비비	14,000,000	30,000,000	(16,000,000)	· 단가 100만원, 총액 300만원 이상의 기자재 구입은 기계기구 항목으로 합산
		라. 연구활동비	268,000,000	260,000,000	8,000,000	· 회의비, 전문가활용비, 여비, 기술정보활동비 등 (단가 100만원, 총액 300만원 이상의 기자재 및 비품 구입은 기계기구 및 집기비품으로 계상)
		마. 연구재료비	230,000,000	200,000,000	30,000,000	· 연구관련 재료구매
		바. 연구수당	43,000,000	50,000,000	(7,000,000)	· 연구과정에서 발생하는 연구수당
		사. 위탁연구개발비	30,000,000	20,000,000	10,000,000	· 연구과정에서 발생하는 위탁연구개발비
		(2) 교육운영비	241,000,000	900,000,000	(659,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 인건비	155,000,000	750,000,000	(595,000,000)	· 산학협력 관련 수탁교육, 직업훈련과정 등 교육사업에 대한 강사료 및 인건비
		나. 교육과정개발비	6,000,000	20,000,000	(14,000,000)	· 교육과정과 관련된 교재개발비, 교육프로그램개발비 등
		다. 장학금	0	0	0	
		라. 실험실습비	7,000,000	30,000,000	(23,000,000)	· 교육과정 이수학생의 실험실습비
		마. 기타교육운영비	73,000,000	100,000,000	(27,000,000)	· 기타 교육관련 비용

계정과목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
		(3) 지식재산권비용	39,000,000	36,000,000	3,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 지식재산권실시양도비	8,000,000	7,000,000	1,000,000	· 지식재산권의 운영, 기술이전, 사업화촉진 등과 관련하여 발생한 경비
		나. 산학협력보상금	31,000,000	29,000,000	2,000,000	· 기술이전 수익에 기여한 교직원에게 지급하는 인센티브(최대 80%)
		(4) 학교시설사용료	2,000,000	5,000,000	(3,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 학교시설사용료	2,000,000	5,000,000	(3,000,000)	· 산학협력 사업과 관련하여 대학의 유·무형자산 사용료
		(5) 기타산학협력비	116,000,000	120,000,000	(4,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 기타산학협력비	116,000,000	120,000,000	(4,000,000)	· 기타 산학협력사업 관련 비용
		2) 지원금사업비 현금유출액	7,944,000,000	6,587,000,000	1,357,000,000	
		(1) 연구비	4,277,000,000	2,780,000,000	1,497,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 인건비	1,079,000,000	490,000,000	589,000,000	· 내부, 외부인건비
		나. 학생인건비	789,000,000	740,000,000	49,000,000	· 학부생, 대학원생 등 인건비
		다. 연구시설·장비비	77,000,000	60,000,000	17,000,000	· 연구관련 장비구매 (단가 100만원, 총액 300만원 이상의 기자재 구입은 기계기구로 계상)
		라. 연구활동비	603,000,000	470,000,000	133,000,000	· 회의비, 전문가활용비, 여비, 기술정보활동비 등 (단가 100만원, 총액 300만원 이상의 기자재 및 비품 구입은 기계기구 및 집기비품으로 계상)
		마. 연구재료비	1,157,000,000	680,000,000	477,000,000	· 연구관련 재료구매
		바. 연구수당	542,000,000	320,000,000	222,000,000	· 참여인력 인센티브
		사. 위탁연구개발비	30,000,000	20,000,000	10,000,000	· 위탁연구비
		(2) 교육운영비	398,000,000	607,000,000	(209,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 인건비	195,000,000	220,000,000	(25,000,000)	· 고등교육을 지원하는 사업에 대한 강사료 및 인건비
		나. 교육과정개발비	6,000,000	17,000,000	(11,000,000)	· 교육과정과 관련된 교재개발비, 교육프로그램개발비 등

계정과목				2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목					
			다. 장학금	0	0	0	· 교육과정 이수학생에게 지원하는 장학금
			라. 실험실습비	12,000,000	60,000,000	(48,000,000)	· 교육과정 이수학생의 실험실습비
			마. 기타교육운영비	185,000,000	310,000,000	(125,000,000)	· 기타 교육관련 비용
			(3) 기타지원금사업비	3,269,000,000	3,200,000,000	69,000,000	· 본예산 대비 증액
			가. 기타지원금사업비	3,269,000,000	3,200,000,000	69,000,000	· 기타 지원금성격의 사업 운영비용
		3) 간접비사업비 현금유출액		1,016,000,000	720,000,000	296,000,000	
			(1) 인력지원비	502,000,000	444,000,000	58,000,000	· 본예산 대비 증액
			가. 인건비	384,000,000	344,000,000	40,000,000	[연구지원인력 및 행정지원 전담요원의 인건비] · 산학협력단직원 인건비, 초과근무수당, 4대보험 기관부담금 등
			나. 연구개발능률성과급	118,000,000	100,000,000	18,000,000	[연구자 및 지원인력에게 지급하는 능률성과급] · 국가연구개발사업의 경우 간접비 총액의 10% 이내
			다. 연구개발준비금	0	0	0	[연구원의 일시적 연구중단 등에 따라 연구 과제에 참여하지 않는 기간 동안의 급여 및 파견관련 경비]
			(2) 연구지원비	426,000,000	200,000,000	226,000,000	· 본예산 대비 증액
			가. 기관공통비용	87,000,000	110,000,000	(23,000,000)	[연구개발수행을 위해 필요한 기관공통경비] · 산학협력단 연구행정시스템 유지보수료, 보증보험증권 수수료, 수입인지세, 직원교육비, 부서운영비 등
			나. 사업단 또는 연구단운영비	0	0	0	[전문적인 과제관리를 위한 사업단연구단 등이 운영되는 경우 그 운영비용 및 비품 구입 비용]
			다. 기반시설·장비구축·운영비	19,000,000	20,000,000	(1,000,000)	[직접비에 계상되지 않은 연구개발 관련 기반시설 및 장비 운영비]
			라. 연구실안전관리비	21,000,000	50,000,000	(29,000,000)	[연구실안전환경 조성에 관한 경비] · 연구실 안전교육, 실험실 폐기물처리비, 시약장 및 폐액통안전케이스 등 안전용품 구매 * 연구실 안전환경 조성에 관한 법률에 따름
			마. 연구보안관리비	3,000,000	7,000,000	(4,000,000)	[연구개발과제 보안을 위한 비용] · 보안장비구입비, 보안교육비 등

계 정 과 목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목				
		바. 연구윤리활동비	3,000,000	3,000,000	0	[연구윤리 확립 및 연구부정행위 예방 등과 관련된 경비]
		사. 연구활동지원금	293,000,000	10,000,000	283,000,000	[연구개발과제 수행을 위하여 필요한 실험실 운영지원] · 학술용 도서 및 전자정보 구입비, 실험실 운영 지원비, 학술대회 지원비 또는 논문 게재료 등
		(3) 성과활용지원비	83,000,000	68,000,000	15,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 과학문화활동비	5,000,000	5,000,000	0	[연구개발과제에 대한 홍보 등 과학기술문화 확산에 관련된 경비]
		나. 지식재산권출원·등록비	78,000,000	63,000,000	15,000,000	[지식재산권의 출원, 등록, 유지 등에 필요한 경비] · 지식재산권으로 자산화된 금액은 제외함.
		(4) 기타지원비	5,000,000	8,000,000	(3,000,000)	· 본예산 대비 감액
		가. 기타지원비	5,000,000	8,000,000	(3,000,000)	[간접비수익을 재원으로 지출하는 기타의 지원비]
		4) 일반관리비 현금유출액	6,000,000	2,000,000	4,000,000	
		(1) 일반관리비	6,000,000	2,000,000	4,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 인건비	4,000,000	1,000,000	3,000,000	[간접비수익 이외의 수익을 재원으로 하여 교직원에게 지급하는 급여, 제수당, 법정부담금]
		나. 일반제경비	2,000,000	1,000,000	1,000,000	[간접비 수익 이외의 재원으로 교직원에게 지급하는 기타의 일반관리비용]
		5) 운영외비용 현금유출액	14,000,000	10,000,000	4,000,000	
		(1) 운영외비용	14,000,000	10,000,000	4,000,000	· 본예산 대비 증액
		가. 유가증권처분손실	0		0	
		나. 유가증권평가손실	0		0	
		다. 외환차손	0		0	
		라. 외화환산손실	0		0	
		마. 유형자산처분손실	0		0	
		바. 전기오류수정손실	5,000,000	5,000,000	0	[전기이전의 오류를 수정함에 따라 발생한 손실]

계정과목				2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거
관	항	목					
			사. 고유목적사업준비전입액	0		0	
			아. 기타운영외비용	9,000,000	5,000,000	4,000,000	[기타 운영외 비용]
		6) 학교회계전출금 현금유출액		0	283,000,000	(283,000,000)	
			(1) 학교회계전출금	0	283,000,000	(283,000,000)	· 본예산 대비 감액
			가. 학교회계전출금	0	283,000,000	(283,000,000)	[학교회계로 대가성 없이 지원하는 금액]
		2. 투자활동으로인한 현금유출액		177,000,000	161,000,000	16,000,000	
		1) 투자자산지출		0	0	0	
			(1) 장기금융상품증가			0	
			(2) 장기투자금융자산취득지출			0	
			(3) 출자금투자지출			0	
			(4) 기타투자자산지출			0	
		2) 유형자산취득지출		125,000,000	133,000,000	(8,000,000)	
			(1) 토지취득			0	
			(2) 건물취득			0	
			(3) 구축물취득			0	
			(4) 기계기구취득	119,000,000	123,000,000	(4,000,000)	[외적인 힘을 가해야만 작동하는 물품] · 본예산 대비 감액
			(5) 집기비품취득	6,000,000	10,000,000	(4,000,000)	[외적인 힘을 빌리지 않고 자체적으로 작동되는 물품] · 본예산 대비 감액
			(6) 차량운반구취득			0	
			(7) 건설중인자산취득			0	
			(8) 기타유형자산취득			0	

계정과목			2024학년도 1차추경(A)	2024학년도 본예산(B)	증감 (A - B)	산출근거	
관	항	목					
		3) 무형자산취득지출	52,000,000	28,000,000	24,000,000		
		(1) 지식재산권취득	44,000,000	20,000,000	24,000,000	[산학협력단이 실시 또는 사용할 목적으로 일정기간 독점적, 배타적으로 이용할 수 있는 권리로서 특허권/저작권/상표권 등의 취득에 소요되는 비용]	
			(2) 개발비취득			0	
			(3) 기타무형자산취득	8,000,000	8,000,000	0	[기타의 무형자산]
		4) 기타비유동자산지출	0	0	0		
		(1) 연구기금적립지출			0		
			(2) 건축기금적립지출			0	
			(3) 장학기금적립지출			0	
			(4) 기타기금적립지출			0	
			(5) 보증금지출			0	
			(6) 기타비유동자산지출			0	
		3. 재무활동으로인한 현금유출액	0	0	0		
		1) 부채의 상환	0	0	0		
		(1) 임대보증금감소			0		
			(2) 퇴직급여충당금 지출액			0	
			(3) 기타비유동부채감소			0	
		2) 기본금의 반환	0	0	0		
		(1) 출연기본금감소			0		
Ⅲ. 현금의 증감			283,000,000	-	283,000,000		
Ⅳ. 기초의현금			5,086,509,287	5,090,062,690	(3,553,403)		
Ⅴ. 기말의현금			5,369,509,287	5,090,062,690	279,446,597	1차추경 기초의 현금은 결산자료를 기준으로 함	