

동명대학교산학협력단회계

## 2024학년도 현금예산공고

2024학년도 산학협력단 회계 현금예산을 아래와 같이 공고합니다.

1. 공개회계 : 동명대학교산학협력단회계
2. 공개범위 : 계정과목의 "관", "항", "목", 금액단위의 "천원"
3. 공개내역 : 아래 현금예산서 참조

2024 년 02월 15일

동명대학교총장전호환  
동명대학교산학협력단장이기수

2024학년도

# 현금예산서

동명대학교산학협력단

# 예 산 총 칙

제 1 조 2024학년도 동명대학교산학협력단 수입·지출 현금 예산 총액을 각각 **18,754,748**천원으로 한다.

제 2 조 현금예산서의 상세한 내용은 수입·지출 예산명세서와 같다.

제 3 조 예산편성의 기본 방침은 다음과 같다.

가. 재정지원사업의 유치확대와 효율적 운영에 중점을 두어 편성한다.

- ① 재정지원 사업 유치에 중점 지원      ② 대외 연구과제 수주 확대
- ③ 사업비투자의 효율성 확보      ④ 사업 및 연구수주에 따른 인센티브 확대

나. 건전 재정의 운영에 중점을 두어 편성한다.

- ① 사업계획의 범위내에서 편성      ② 목적외 사용 제한 및 전용 억제
- ③ 법령, 규정 등 제반 법규의 준수      ④ 투명한 예산집행 및 예·결산 공개

제 4 조 주요 사업계획의 개요는 다음과 같다.

가. **LINC3.0사업(47억)** : 산학협력 선도모델 자립화 기반 조성, 공유·협업을 통한 산학연협력 생태계 고도화

나. **SW중심대학지원사업(1.9억)** : 지역산업 SW인재 양성으로 경쟁력 회복

다. **대학혁신연구단지조성사업(4억)** : 유휴장비 활용 및 특화분야(지능형기계,미래수송기기) 산학 공용 기술 개발 및 기업 지원

라. **연제구어린이급식관리지원센터(4억2천)** : 연제구 어린이 급식 질적 향상을 통한 어린이 건강 증진

마. **조선해양시물레이션센터(8억)** : 기술지원 패키지 프로그램을 통해 조선해양 유관 기업의 장비활용 지원, 기술지원 및 전문인력 양성 수행

바. **창업보육센터사업(0.9억)** : 대학이 보유하고 있는 인력과 인프라를 활용하여 참신한 아이디어와 기술력을 보유한 창업자(예비)육성

사. **해양ICT사업(1.6억)** : 해양ICT를 선도할 수 있는 전문 융합 인재를 거점지역에 지속 연계 공급 산업 하이퍼포머형 지역밀착 인재양성

아. **연구 용역 과제(42억)** : 교외 수탁연구비 집행 관리 및 간접비 사업비 운영

제 5 조 산학협력단회계처리규칙에 의거 동일관내의 항간 또는 목간 예산의 과부족이 있을 때에는 전용할 수 있다.

# 현금예산서 관별 집계표

회계기간 : 2024.03.01. ~ 2025.02.28.

동명대학교산학협력단

(단위:천원)

수 입					지 출				
과목	2024 회계(A)	2023 회계(B) (제1차추경예산)	증감(A-B)	2024예산 구성비율	과목	2024 회계(A)	2023 회계(B) (제1차추경예산)	증감(A-B)	2024예산 구성비율
산학협력수익	2,742,000	2,713,885	28,115	14.6%	산학협력비	2,588,277	2,329,713	258,564	13.8%
지원금수익	9,857,654	9,953,621	-95,967	52.6%	지원금사업비	9,585,813	9,721,472	-135,659	51.1%
간접비수익	1,279,785	1,027,604	252,181	6.8%	간접비사업비	850,303	1,048,303	-198,000	4.5%
전입및기부금수익	1	2,001	-2,000	0.0%	일반관리비	0	0	0	0.0%
운영외수익	28,803	29,977	-1,174	0.2%	운영외비용	3,403	2,410	993	0.0%
					학교회계전출금	665,000	504,200	160,800	3.5%
투자활동현금유입액	2	2	0	0.0%	투자활동현금유출액	975,500	1,465,608	-490,108	5.2%
운영수익 합계	13,908,245	13,727,090	181,155	74.2%	운용비용합계	14,668,296	15,071,706	-403,410	78.2%
기초의현금	4,846,503	6,191,119	-1,344,616	25.8%	기말의현금	4,086,452	4,846,503	-760,051	21.8%
자본및부채수입 합계	4,846,503	6,191,119	-1,344,616	25.8%	자본및부채지출 합계	4,086,452	4,846,503	-760,051	21.8%
현금수입예산 총계	18,754,748	19,918,209	-1,163,461	100.0%	현금지출예산 총계	18,754,748	19,918,209	-1,163,461	100.0%

현금예산서

당기 2024년 03월 01일부터 2025년 02월 28일까지  
전기 2023년 03월 01일부터 2024년 02월 29일까지

(단위:천원)

과목			산학협력단회계			
관	항	목	제 21 기 (당기)	제 20 기 (전기)	증감	산출근거
Ⅰ.현금유입액			13,908,245	13,727,090	181,155	예산목별명세서 참조
	1.운영활동으로인한현금유입액		13,908,243	13,727,088	181,155	
		1)산학협력수익현금유입액	2,742,000	2,713,885	28,115	
		2)지원금수익현금유입액	9,857,654	9,953,621	-95,967	
		3)간접비수익현금유입액	1,279,785	1,027,604	252,181	
		4)전입및기부금수익현금유입액	1	2,001	-2,000	
		5)운영외수익현금유입액	28,803	29,977	-1,174	
	2.투자활동으로인한현금유입액		2	2	0	
		1)투자자산수입	0	0	0	
		2)유형자산매각대	2	2	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.현금 유출액			14,668,296	15,071,706	-403,410	
	1.운영활동으로인한현금유출액		13,692,796	13,606,098	86,698	
		1)산학협력비현금유출액	2,588,277	2,329,713	258,564	
		2)지원금사업비현금유출액	9,585,813	9,721,472	-135,659	
		3)간접비사업비현금유출액	850,303	1,048,303	-198,000	

과목			산학협력단회계			
관	항	목	제 21 기 (당기)	제 20 기 (전기)	증감	산출근거
		4)일반관리비현금유출액	0	0	0	
		5)운영외비용현금유출액	3,403	2,410	993	
		6)학교회계전출금현금유출액	665,000	504,200	160,800	
	2.투자활동으로인한현금유출액		975,500	1,465,608	-490,108	
		1)투자자산지출	50,000	0	50,000	
		2)유형자산취득지출	815,500	1,355,608	-540,108	
		3)무형자산취득지출	110,000	110,000	0	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
	3.재무활동으로인한현금유출액		0	0	0	
		1)부채의상환	0	0	0	
		2)기본금의반환	0	0	0	
Ⅲ.현금의증감(유입-유출)			-760,051	-1,344,616	584,565	
Ⅳ.기초의현금			4,846,503	6,191,119	-1,344,616	
Ⅴ.기말의현금			4,086,452	4,846,503	-760,051	

# 예산목별명세서

당기 2024년 03월 01일부터 2025년 02월 28일까지

## 1. 수입

(단위 : 원)

관	항	목	예산액	산출근거	금액
산학협력수익			2,742,000,000		0
	연구수익		1,710,000,000		0
		정부연구수익	550,000,000	산학협력단 회계	550,000,000
				[수탁연구] 정부부처 및 지방자치단체 산학협력연구과제 연구수익	500,000,000
				[신규국고사업] 정부부처 및 지방자치단체 산학협력연구과제 연구수익	50,000,000
		산업체연구수익	1,160,000,000	산학협력단 회계	1,160,000,000
				[수탁연구] 산학협력수익-연구수익-산업체연구수익	1,000,000,000
				[LINC3.0사업] 산학협력수익-연구수익-산업체연구수익	110,000,000
				[신규국고사업] 산학협력수익-연구수익-산업체연구수익	50,000,000
	교육운영수익		300,000,000		0
		교육운영수익	300,000,000	산학협력단 회계	300,000,000
				[LINC3.0사업] 산학협력수익-교육운영수익-교육운영수익	200,000,000
				[신규국고사업] 산학협력수익-교육운영수익-교육운영수익	100,000,000
	기술이전수익		455,000,000		0
		지식재산권이전수익	400,000,000	산학협력단 회계	400,000,000
				[신규국고사업] 산학협력수익-기술이전수익-지식재산권이전수익	50,000,000
				[경상운영] 산학협력수익-기술이전수익-지식재산권이전수익	350,000,000
		노하우이전수익	55,000,000	산학협력단 회계	55,000,000
				[신규국고사업] 산학협력수익-기술이전수익-노하우이전수익	50,000,000
				[경상운영] 산학협력수익-기술이전수익-노하우이전수익	5,000,000
	설비자산사용료수익		5,000,000		0
		설비자산사용료수익	5,000,000	산학협력단 회계	5,000,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 산학협력수익-설비자산사용료수익-설비자산사용료수익	5,000,000
	기타산학협력수익		272,000,000		0
		기타산학협력수익	272,000,000	산학협력단 회계	272,000,000
				[수탁연구] 산학협력수익-기타산학협력수익-기타산학협력수익	10,000,000
				[LINC3.0사업] 산학협력수익-기타산학협력수익-기타산학협력수익	100,000,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
				[공용장비센터] 산학협력수익-기타산학협력수익-기타산학협력수익	100,000,000
				[신규국고사업] 산학협력수익-기타산학협력수익-기타산학협력수익	50,000,000
				[경상운영] 산학협력수익-기타산학협력수익-기타산학협력수익	12,000,000
지원금수익			9,857,654,000		0
	연구수익		3,096,810,000		0
		정부연구수익	2,946,810,000	산학협력단 회계	2,946,810,000
				[수탁연구] 지원금수익-연구수익-정부연구수익	1,500,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금수익-연구수익-정부연구수익	385,000,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 지원금수익-연구수익-정부연구수익	140,000,000
				[조선해양시물레이션센터] 지원금수익-연구수익-정부연구수익	721,810,000
				[신규국고사업] 지원금수익-연구수익-정부연구수익	200,000,000
		산업체연구수익	150,000,000	산학협력단 회계	150,000,000
				[수탁연구] 지원금수익-연구수익-산업체연구수익	100,000,000
				[신규국고사업] 지원금수익-연구수익-산업체연구수익	50,000,000
	교육운영수익		2,127,905,000		0
		교육운영수익	2,127,905,000	산학협력단 회계	2,127,905,000
				[LINC3.0사업] 지원금수익-교육운영수익-교육운영수익	600,000,000
				[조선해양시물레이션센터] 지원금수익-교육운영수익-교육운영수익	22,000,000
				[인력양성] 지원금수익-교육운영수익-교육운영수익	150,000,000
				[청년도시재생사업] 지원금수익-교육운영수익-교육운영수익	10,450,000
				[해양ICT인력양성사업] 지원금수익-교육운영수익-교육운영수익	145,455,000
				[신규국고사업] 지원금수익-교육운영수익-교육운영수익	1,200,000,000
	기타지원금수익		4,632,939,000		0
		기타지원금수익	4,632,939,000	산학협력단 회계	4,632,939,000
				[수탁연구] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	50,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	2,774,139,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	210,000,000
				[연제구어린이급식관리지원센터] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	399,000,000
				[창업보육센터] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	90,000,000
				[기술이전운영지원사업] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	5,000,000
				[신규국고사업] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	500,000,000



관	항	목	예산액	산출근거	금액
				[동명웰데이케어센터] 지원금수익-기타지원금수익-기타지원금수익	604,800,000
간접비수익			1,279,785,000		0
	산학협력수익		251,500,000		0
		산학협력연구수익	215,000,000	산학협력단 회계	215,000,000
				[수탁연구] 간접비수익-산학협력수익-산학협력연구수익	200,000,000
				[신규국고사업] 간접비수익-산학협력수익-산학협력연구수익	15,000,000
		산학협력교육운영수익	30,000,000	산학협력단 회계	30,000,000
				[인력양성교육] 간접비수익-산학협력수익-산학협력교육운영수익	10,000,000
				[신규국고사업] 간접비수익-산학협력수익-산학협력교육운영수익	20,000,000
		기타산학협력수익	6,500,000	산학협력단 회계	6,500,000
				[수탁연구] 간접비수익-산학협력수익-기타산학협력수익	1,500,000
				[신규국고사업] 간접비수익-산학협력수익-기타산학협력수익	5,000,000
	지원금수익		1,028,285,000		0
		지원금연구수익	487,190,000	산학협력단 회계	487,190,000
				[수탁연구] 간접비수익-지원금수익-지원금연구수익	400,000,000
				[조선해양시물레이션센터] 간접비수익-지원금수익-지원금연구수익	37,190,000
				[신규국고사업] 간접비수익-지원금수익-지원금연구수익	50,000,000
		지원금교육운영수익	135,095,000	산학협력단 회계	135,095,000
				[청년도시재생사사업] 간접비수익-지원금수익-지원금교육운영수익	550,000
				[해양ICT사업] 간접비수익-지원금수익-지원금교육운영수익	14,545,000
				[신규국고사업] 간접비수익-지원금수익-지원금교육운영수익	120,000,000
		기타지원금수익	406,000,000	산학협력단 회계	406,000,000
				[LINC3.0사업] 간접비수익-지원금수익-기타지원금수익	100,000,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 간접비수익-지원금수익-기타지원금수익	35,000,000
				[연제구어린이급식관리지원센터] 간접비수익-지원금수익-기타지원금수익	21,000,000
				[신규국고사업] 간접비수익-지원금수익-기타지원금수익	100,000,000
				[동명웰데이케어센터] 간접비수익-지원금수익-기타지원금수익	150,000,000
전입및기부금수익			1,000		0
	기부금수익		1,000		0
		일반기부금	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 전입및기부금수익-기부금수익-일반기부금	1,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
운영외수익현금유입액			28,803,000		0
	운영외수익		28,803,000		0
		이자수익	28,803,000	산학협력단 회계	28,803,000
				[수탁연구-수익] 운영외수익-이자수익	100,000
				[수탁연구-목적] 운영외수익-이자수익	100,000
				[LINC3.0사업] 운영외수익-이자수익	20,000,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 운영외수익-이자수익	100,000
				[조선해양시물레이션센터] 운영외수익-이자수익	1,000,000
				[연구기반활용바우처지원사업] 운영외수익-이자수익	200,000
				[공용장비센터] 운영외수익-이자수익	200,000
				[인력양성교육] 운영외수익-이자수익	100,000
				[창업보육센터] 운영외수익-이자수익	3,000
				[경상운영-수익] 운영외수익-이자수익	5,000,000
				[경상운영-목적] 운영외수익-이자수익	2,000,000
유형자산매각대			2,000		0
	기계기구매각대		1,000		0
		기계기구매각대	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 과목존치	1,000
	집기비품매각대		1,000		0
		집기비품매각대	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 과목존치	1,000
기초의현금			4,846,503,000		0
	기초의현금	기초의현금	4,846,503,000	산학협력단 회계	4,846,503,000
				기초의현금(수익)	1,564,480,000
				기초의현금(목적)	3,282,023,000
합계			18,754,748,000		

# 예산목별명세서

당기 2023년 03월 01일부터 2024년 02월 28일까지

## 2. 지출

(단위 : 원)

관	항	목	예산액	산출근거	금액
산학협력비			2,588,277,000		0
	산학협력연구비		1,731,276,000		0
		인건비	910,000,000	산학협력단 회계	910,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-인건비	900,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-인건비	10,000,000
		학생인건비	160,000,000	산학협력단 회계	160,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-학생인건비	150,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-학생인건비	10,000,000
		연구시설장비비	60,000,000	산학협력단 회계	60,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-연구시설장비비	50,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-연구시설장비비	10,000,000
		연구활동비	147,276,000	산학협력단 회계	147,276,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-연구활동비	121,276,000
				[LINC3.0사업] 산학협력비-산학협력연구비-연구활동비	11,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-연구활동비	15,000,000
		연구재료비	164,000,000	산학협력단 회계	164,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-연구재료비	50,000,000
				[LINC3.0사업] 산학협력비-산학협력연구비-연구재료비	99,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-연구재료비	15,000,000
		연구수당	130,000,000	산학협력단 회계	130,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-연구수당	120,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-연구수당	10,000,000
		위탁연구개발비	160,000,000	산학협력단 회계	160,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-산학협력연구비-위탁연구개발비	130,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-산학협력연구비-위탁연구개발비	30,000,000
	교육운영비		322,000,000		0
		인건비	84,000,000	산학협력단 회계	84,000,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
				[LIN3.0사업] 산학협력비-교육운영비-인건비	50,000,000
				[인력양성교육] 산학협력비-교육운영비-인건비	4,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-교육운영비-인건비	30,000,000
		교육과정개발비	20,000,000	산학협력단 회계	20,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-교육운영비-교육과정개발비	20,000,000
		장학금	10,000,000	산학협력단 회계	10,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-교육운영비-장학금	10,000,000
		실험실습비	10,000,000	산학협력단 회계	10,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-교육운영비-실험실습비	10,000,000
		기타교육운영비	198,000,000	산학협력단 회계	198,000,000
				[LINC3.0사업] 산학협력비-교육운영비-기타교육운영비	150,000,000
				[인력양성교육] 산학협력비-교육운영비-기타교육운영비	6,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-교육운영비-기타교육운영비	30,000,000
				[경상운영] 산학협력비-교육운영비-기타교육운영비	12,000,000
	지식재산권비용		375,000,000		0
		지식재산권실시 양도비	120,000,000	산학협력단 회계	120,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-지식재산권비용-지식재산권실시양도비	50,000,000
				[경상운영] 산학협력비-지식재산권비용-지식재산권실시양도비	70,000,000
		산학협력보상금	255,000,000	산학협력단 회계	255,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-지식재산권비용-산학협력보상금	50,000,000
				[경상운영] 산학협력비-지식재산권비용-산학협력보상금	205,000,000
	학교시설사용료		1,000		0
		학교시설사용료	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 과목존치	1,000
	기타산학협력비		160,000,000		0
		기타산학협력비	160,000,000	산학협력단 회계	160,000,000
				[수탁연구] 산학협력비-기타산학협력비-기타산학협력비	10,000,000
				[LINC3.0사업] 산학협력비-기타산학협력비-기타산학협력비	100,000,000
				[신규국고사업] 산학협력비-기타산학협력비-기타산학협력비	50,000,000
지원금사업비			9,585,813,000		0
	연구비		2,717,348,000		0

관	항	목	예산액	산출근거	금액
		인건비	705,300,000	산학협력단 회계	705,300,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-인건비	180,000,000
				[조선해양시뮬레이션센터] 지원금사업비-연구비-인건비	475,300,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-인건비	50,000,000
		학생인건비	299,250,000	산학협력단 회계	299,250,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-학생인건비	230,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-연구비-학생인건비	19,250,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-학생인건비	50,000,000
		연구시설장비비	140,000,000	산학협력단 회계	140,000,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-연구시설장비비	120,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-연구시설장비비	20,000,000
		연구활동비	743,338,000	산학협력단 회계	743,338,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-연구활동비	463,038,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-연구비-연구활동비	38,500,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 지원금사업비-연구비-연구활동비	66,000,000
				[조선해양시뮬레이션센터] 지원금사업비-연구비-연구활동비	125,800,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-연구활동비	50,000,000
		연구재료비	542,750,000	산학협력단 회계	542,750,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-연구재료비	150,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-연구비-연구재료비	288,750,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 지원금사업비-연구비-연구재료비	74,000,000
				[조선해양시뮬레이션센터] 지원금사업비-연구비-연구재료비	10,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-연구재료비	20,000,000
		연구수당	246,710,000	산학협력단 회계	246,710,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-연구수당	130,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-연구비-연구수당	38,500,000
				[조선해양시뮬레이션센터] 지원금사업비-연구비-연구수당	48,210,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-연구수당	30,000,000
		위탁연구개발비	40,000,000	산학협력단 회계	40,000,000
				[수탁연구] 지원금사업비-연구비-위탁연구개발비	10,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-연구비-위탁연구개발비	30,000,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
	교육운영비		2,285,313,000		0
		인건비	654,780,000	산학협력단 회계	654,780,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-교육운영비-인건비	210,000,000
				[조선해양시물레이션센터] 지원금사업비-교육운영비-인건비	18,000,000
				[인력양성교육] 지원금사업비-교육운영비-인건비	16,000,000
				[청년도시재생사사업] 지원금사업비-교육운영비-인건비	1,200,000
				[해양ICT사업] 지원금사업비-교육운영비-인건비	49,580,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-교육운영비-인건비	320,000,000
				[SW중심대학사업] 지원금사업비-교육운영비-인건비	40,000,000
		교육과정개발비	10,000,000	산학협력단 회계	10,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-교육운영비-교육과정개발비	10,000,000
		장학금	197,000,000	산학협력단 회계	197,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-교육운영비-장학금	19,000,000
				[인력양성사업] 지원금사업비-교육운영비-장학금	58,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-교육운영비-장학금	120,000,000
		실험실습비	260,000,000	산학협력단 회계	260,000,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-교육운영비-실험실습비	130,000,000
				[해양ICT사업] 지원금사업비-교육운영비-실험실습비	20,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-교육운영비-실험실습비	110,000,000
		기타교육운영비	1,163,533,000	산학협력단 회계	1,163,533,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-교육운영비-기타교육운영비	241,000,000
				[조선해양시물레이션센터] 지원금사업비-교육운영비-기타교육운영비	4,000,000
				[인력양성사업] 지원금사업비-교육운영비-기타교육운영비	103,408,000
				[청년도시재생사사업] 지원금사업비-교육운영비-기타교육운영비	9,250,000
				[해양ICT사업] 지원금사업비-교육운영비-기타교육운영비	65,875,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-교육운영비-기타교육운영비	740,000,000
	기타지원금사업비		4,583,152,000		0
		기타지원금사업비	4,583,152,000	산학협력단 회계	4,583,152,000
				[LINC3.0사업] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	2,594,139,000
				[대학혁신연구단자조성사업] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	220,006,000
				[연제구어린이급식관리지원센터] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	399,000,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
				[연구기반활용바우처지원사업] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	130,000,000
				[공용장비센터] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	50,000,000
				[창업보육센터] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	90,000,000
				[기술이전운영지원사업] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	5,000,000
				[신규국고사업] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	400,000,000
				[동명웰데이케어센터] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	537,507,000
				[SW중심대학사업] 지원금사업비-기타지원금사업비-기타지원금사업비	157,500,000
간접비사업비			850,303,000		0
	인력지원비		478,001,000		0
		인건비	358,000,000	산학협력단 회계	358,000,000
				[수탁연구] 간접사업비-인력지원비-인건비	200,000,000
				[신규국고사업] 간접사업비-인력지원비-인건비	30,000,000
				[경상운영] 간접사업비-인력지원비-인건비	128,000,000
		연구개발능률성과급	120,000,000	산학협력단 회계	120,000,000
				[수탁연구] 간접사업비-인력지원비-연구개발능률성과급	90,000,000
				[신규국고사업] 간접사업비-인력지원비-연구개발능률성과급	30,000,000
		연구개발준비금	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 과목존치	1,000
	연구지원비		217,302,000		0
		기관공통비용	170,300,000	산학협력단 회계	170,300,000
				[경상운영] 산학협력단 부서운영비 200,000원*18명	3,600,000
				[경상운영] 산학협력단장 업무추진비 500,000원*12월	6,000,000
				[경상운영] 산학협력단 워크숍 개최비 5,000,000원*2회	10,000,000
				[경상운영] 교육 및 세미나참가비 500,000원*4명*4회	8,000,000
				[경상운영] 업무관련 출장비 200,000원*8회*12월	9,600,000
				[경상운영] 재위원회 회의비 200,000원*10개*3회	6,000,000
				[경상운영] 산학협력단 회의비 300,000*1회*12월	3,600,000
				[경상운영] 외부 회계감사 및 세무조정 수수료 7,000,000원*1회	7,000,000
				[경상운영] 업무자문료 500,000원*4회	2,000,000
				[경상운영] 회계시스템유지 및 백업서비스 5,400,000원*1회	5,400,000
				[경상운영] 산학협력단 통합관리시스템 유지보수비 1,100,000원*12월	13,200,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
				[경상운영] 산학협력단 관련 협의회비 2,000,000원*5건	10,000,000
				[경상운영] 산학협력단 홍보비(홈페이지 보수 및 책자제작) 20,000,000원*1회	20,000,000
				[경상운영] 산학협력단 홍보물 제작 30,000원*300개	9,000,000
				[경상운영] 산학협력체결 행사비(행사 및 식대) 680,000원*5회	3,400,000
				[경상운영] 인쇄 및 제본비 150,000원*30건	4,500,000
				[경상운영] 집필팀 운영비 1,500,000원*10팀	15,000,000
				[경상운영] 사무용품 구입비 500,000원*6회	3,000,000
				[경상운영] 토너구입비 2,000,000원*2회	4,000,000
				[경상운영] 기자재 및 비품수리비 200,000원*20건	4,000,000
				[경상운영] 제증명 및 전자계산서 발급 수수료 100,000원*12월	1,200,000
				[경상운영] 직원 야근식대 10,000원*15명*12월	1,800,000
				[경상운영] 직원복리후생비	5,000,000
				[경상운영] 기타 업무조직 관리운영비	5,000,000
				[경상운영(수익)] 용역과제 계약에 따른 보험료 50,000원*200건	10,000,000
		사업단또는연구단운영비	10,000,000	산학협력단 회계	10,000,000
				[신규국고사업] 간접비사업비-연구지원비-사업단또는연구단운영비	10,000,000
		기반시설.장비구축.운영비	5,000,000	산학협력단 회계	5,000,000
				[수탁연구] 간접비사업비-연구지원비-기반시설.장비구축.운영비	5,000,000
		연구실안전관리비	30,000,000	산학협력단 회계	30,000,000
				[수탁연구] 간접비사업비-연구지원비-연구실안전관리비	30,000,000
		연구보안관리비	1,000,000	산학협력단 회계	1,000,000
				[수탁연구] 간접비사업비-연구지원비-연구보안관리비	1,000,000
		연구윤리활동비	1,000,000	산학협력단 회계	1,000,000
				[수탁연구] 간접비사업비-연구지원비-연구윤리활동비	1,000,000
		연구활동지원금	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 과목존치	1,000
	성과활용지원비		155,000,000		0
		과학문화활동비	5,000,000	산학협력단 회계	5,000,000
				[수탁연구] 간접비사업비-성과활용지원비-과학문화활동비	5,000,000
		지식재산권출원등록비	150,000,000	산학협력단 회계	150,000,000
				[경상운영] 간접비사업비-성과활용지원비-지식재산권출원등록비	150,000,000



관	항	목	예산액	산출근거	금액
	기타지원비		1,000		0
		기타지원비	1,000	산학협력단 회계	1,000
				[경상운영] 과목존치	1,000
운영외비용			3,403,000		0
	운영외비용		3,403,000		0
		기타운영외비용	3,403,000	산학협력단 회계	3,403,000
				[수탁연구] 운영외비용-기타운영외비용	200,000
				[대학혁신연구단지조성사업] 운영외비용-기타운영외비용	100,000
				[조선해양시뮬레이션센터] 운영외비용-기타운영외비용	1,000,000
				[인력양성교육] 운영외비용-기타운영외비용	100,000
				[창업보육센터] 운영외비용-기타운영외비용	3,000
				[경상운영] 운영외비용-기타운영외비용	2,000,000
학교회계전출금			665,000,000		0
	학교회계전출금		665,000,000		0
		학교회계전출금	665,000,000	산학협력단 회계	665,000,000
				[경상운영] 학교회계전출금	665,000,000
투자자산지출			50,000,000		0
	출자금투자지출		50,000,000		0
		출자금투자지출	50,000,000	산학협력단 회계	50,000,000
				[경상운영] 투자자산지출-출자금투자지출	50,000,000
유형자산취득지출			815,500,000		0
	기계기구취득		432,500,000		0
		기계기구취득	432,500,000	산학협력단 회계	432,500,000
				[수탁연구(목적)] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	100,000,000
				[수탁연구(수익)] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	30,000,000
				[LINC3.0사업] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	100,000,000
				[조선해양시뮬레이션센터] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	62,500,000
				[해양ICT사업] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	10,000,000
				[신규국고사업(목적)] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	100,000,000
				[신규국고사업(수익)] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	20,000,000
	집기비품취득		383,000,000	[경상운영] 투자활동-유형자산취득지출-기계기구취득	10,000,000

관	항	목	예산액	산출근거	금액
		집기비품취득	383,000,000	산학협력단 회계	383,000,000
				[경상운영(목적)] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	100,000,000
				[경상운영(수익)] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	30,000,000
				[LINC3.0사업] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	80,000,000
				[신규국고사업(수익)] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	20,000,000
				[신규국고사업(목적)] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	100,000,000
				[동명웰데이케어센터] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	3,000,000
무형자산취득지출			110,000,000	[경상운영] 투자활동-유형자산취득지출-집기비품취득	50,000,000
	지식재산권취득		100,000,000		0
		지식재산권취득	100,000,000	산학협력단 회계	100,000,000
				[경상운영] 투자활동-무형자산취득지출-지식재산권취득	100,000,000
	기타무형자산취득		10,000,000		0
		기타무형자산취득	10,000,000	산학협력단 회계	10,000,000
				[경상운영] 투자활동-무형자산취득지출-기타무형자산취득	10,000,000
기말의현금			4,086,452,000		0
	기말의현금	기말의현금	4,086,452,000	산학협력단 회계	4,086,452,000
				기말의현금	4,086,452,000
			18,754,748,000		