

# 자 금 예 산 서

당기 2017년 3월 1일 부터 2018년 2월 28일 까지  
 전기 2016년 3월 1일 부터 2017년 2월 28일 까지

## 자금지출액

( 단위 : 천원 )

과 목			2017본예산	2017추경	증감	산출내역
관	항	목				
산학협력비			8,197,649	8,996,581	798,932	
	산학협력연구비		7,242,099	8,021,031	778,932	
		인건비	1,672,970	1,765,561	92,591	1. 연구지원팀 산업체연구과제 인건비 1,689,759천원 2. LINC+사업단 산업체연구과제 인건비 75,802천원
		학생인건비	1,769,630	1,242,342	- 527,288	연구지원팀 산업체연구과제 학생인건비 1,242,342천원
		연구장비재료비	1,427,600	1,399,944	- 27,656	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구장비재료비 1,374,694천원 2. LINC+사업단 산업체연구과제 연구장비재료비 25,250천원
		연구활동비	542,785	552,787	10,002	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구활동비 413,652천원 2. LINC+사업단 산업체연구과제 연구활동비 139,135천원
		연구과제추진비	446,125	2,263,468	1,817,343	1. 연구지원팀 산업체연구과제 연구과제추진비 328,896천원 2. LINC+사업단 산업체연구과제 연구과제추진비 1,934,572천원
		연구수당	788,155	672,786	- 115,369	연구지원팀 산업체연구과제 연구수당 672,786천원
		위탁연구개발비	594,834	124,143	- 470,691	연구지원팀 산업체연구과제 위탁연구개발비 124,143천원
	교육운영비		-	20,000	20,000	
		기타교육운영비	-	20,000	20,000	LINC+사업단 기타교육운영비 20,000천원
	지식재산권비용		516,750	516,750	-	
		산학협력보상금	516,750	516,750	-	지식재산권 이전 보상금 516,750천원
	기타산학협력비		438,800	438,800	-	
		기타산학협력비	438,800	438,800	-	1. 공동장비센터 기타산학협력비 408,000천원 2. 퓨전전기기술융용연구센터 외 기타산학협력비 30,800천원
지원금사업비			59,239,674	57,484,590	- 1,755,084	
	연구비		59,200,674	57,444,900	- 1,755,774	
		인건비	5,906,634	6,305,159	398,525	1. 연구지원팀 국가과제 인건비 5,633,425천원 2. LINC사업단 국가과제 인건비 671,734천원

(단위 : 천원)

과 목			2017본예산	2017추경	증감	산출내역
관	항	목				
		학생인건비	13,953,105	14,241,442	288,337	1. 연구지원팀 국가과제 학생인건비 14,207,405천원 2. LINC사업단 국가과제 학생인건비 34,037천원
		연구장비재료비	12,768,689	10,845,022	- 1,923,667	1. 연구지원팀 국가과제 연구장비재료비 10,303,356천원 2. LINC사업단 국가과제 연구장비재료비 541,666천원
		연구활동비	9,417,724	6,780,322	- 2,637,402	1. 연구지원팀 국가과제 연구활동비 5,459,635천원 2. LINC사업단 국가과제 연구활동비 1,320,687천원
		연구과제추진비	2,707,645	2,707,861	216	1. 연구지원팀 국가과제 연구과제추진비 2,656,964천원 2. LINC사업단 국가과제 연구과제추진비 50,897천원
		연구수당	2,294,610	2,632,324	337,714	1. 연구지원팀 국가과제 연구수당 2,632,324천원
		위탁연구개발비	12,152,267	13,932,770	1,780,503	연구지원팀 국가과제 위탁연구개발비 13,932,770천원
	기타지원금사업비		39,000	39,690	690	
		기타지원금사업비	39,000	39,690	690	1. 창업센터 행정팀 기타지원금사업비 39,690천원
간접비사업비			4,040,363	5,663,767	1,623,404	
	인력지원비		2,220,032	2,584,800	364,768	
		인건비	1,537,032	1,401,800	- 135,232	1. 산학협력단 직원/연구원 급여 856,862천원 2. 법인부담금 498,517천원 3. 교직원 퇴직금 14,330천원 4. 특근수당 및 아르바이트 인건비 30,000천원 5. 기타인건비 2,091천원
		연구개발능력성과급	683,000	1,183,000	500,000	1. 산업체 연구개발능력성과급 383,000천원 2. 국가 연구개발능력성과급 800,000천원
	연구지원비		1,712,231	2,970,867	1,258,636	
		기관공통지원경비	223,501	1,350,400	1,126,899	1. 산학협력단 부서운영비 74,797천원 2. 산학협력단 업무추진비(단장, 부단장) 10,314천원 3. 산학협력단 교육훈련비 34,687천원 4. 산학협력단 지급수수료 90,305천원 5. 산학협력단 출판인쇄비 3,308천원 6. 위원회 개최비용 등 1,213천원 7. 교내연구시설 공공요금 1,120,000천원

(단위 : 천원)

과 목			2017본예산	2017추경	증감	산출내역
관	항	목				
						8. 회계결산 감사수수료 12,222천원
						9. 부가가치세 매입세액공제 대지급금 3,554천원
		연구실안전관리비	11,500	11,500	-	연구실안전관리비(실험복, 건강검진비 등) 11,500천원
		대학연구활동지원금	1,477,230	1,608,967	131,737	1. 산중대 센터운영지원사업 60,000천원
						2. 중대형사업운영지원 900,000천원
						3. 연구진흥사업(교열, 등재지 등) 158,300천원
						4. 연구소인센티브 40,000천원
						5. 우수 연구소 평가장려금 17,667천원
						6. 공동기기원 장비관리사업 70,000천원
						7. 실험동물센터 운영지원사업 223,000천원
						8. 우수연구자 학술상 80,000천원
						9. 기타지원비사업 60,000천원
		성과활용지원비	28,100	28,100	-	
		과학문화활동비	23,000	23,000	-	과학문화활동비 23,000천원
		지식재산권출원등록비	5,100	5,100	-	지식재산권출원등록비 5,100천원
		기타지원비	80,000	80,000	-	
		기타지원비	80,000	80,000	-	간접비 반납 예산(연구책임자 이직 등) 80,000천원
		일반관리비	5,000	5,000	-	
		일반관리비	5,000	5,000	-	
		일반재경비	5,000	5,000	-	5,000천원
		운영외비용	300,000	160,000	- 140,000	
		운영외비용	300,000	160,000	- 140,000	
		기타운영외비용	300,000	160,000	- 140,000	연구비 반납 예산(연구책임자 이직 등) 160,000천원
		학교회계전출금	3,928,298	3,079,598	- 848,700	
		학교회계전출금	3,928,298	3,079,598	- 848,700	
						1. 연구실 안전관리비 140,000천원
						2. 연구자 인센티브(경비성) 100,000천원
						3. 교내연구비 1,729,500천원
						4. 우수연구자장려금 385,000천원

(단위 : 천원)

과 목			2017본예산	2017추경	증감	산출내역
관	항	목				
		학교회계전출금	3,928,298	3,079,598	- 848,700	5. 연구산확장학금 64,500천원 6. 공동기기원 차입금원금 345,298천원 7. 공간관리비 190,300천원 8. 산학협력팀 직무발명보상금 교비집행분 340,000천원 9. 전출금 차감 -215,000천원
투자자산지출			-	-	-	
	투자자산지출		-	-	-	
유형자산취득지출			3,225,125	3,530,192	305,067	
	기계기구취득		2,400,791	3,217,517	816,726	
		기계기구	2,400,791	3,217,517	816,726	1. 연구지원팀 연구과제 기계기구 1,331,340천원 2. LINC+사업단 연구과제 기계기구 1,869,360천원 3. 산학협력단 사무용 기계기구 16,817천원
	집기비품취득		824,334	312,675	- 511,659	
		집기비품	824,334	312,675	- 511,659	1. 연구지원팀 연구과제 집기비품 296,509천원 2. LINC+사업단 연구과제 집기비품 6,002천원 3. 산학협력단 사무용 집기비품 10,164천원
무형자산취득지출			790,000	790,000	-	
	지식재산권취득		790,000	790,000	-	
		지식재산권	790,000	790,000	-	지식재산권 790,000천원
기타비유동자산지출			5,000	-	- 5,000	
	기타비유동자산지출		5,000	-	- 5,000	
		기타비유동자산	5,000	-	- 5,000	
운영비용합계			79,731,109	79,709,728	- 21,381	
기말의 자금			22,636,451	21,578,483	- 1,057,968	
자금지출액 총계			102,367,560	101,288,211	- 1,079,349	