

# 자 금 예 산 서

(2017년 3월 1일 부터 2018년 2월 28일 까지)

( 단 위 : 천 원 )

과 목			2016추경	2017본예산	증감	산출내역
관	항	목				
산학협력비			8,041,525	8,197,649	156,124	
	산학협력연구비		7,250,294	7,242,099	- 8,195	
		인건비	1,223,614	1,672,970	449,356	산업체연구과제 인건비 1,672,970천원
		학생인건비	1,294,311	1,769,630	475,319	산업체연구과제 학생인건비 1,769,630천원
		연구장비재료비	1,044,150	1,427,600	383,450	산업체연구과제 연구장비재료비 1,427,600천원
		연구활동비	396,994	542,785	145,791	산업체연구과제 연구활동비 542,785천원
		연구과제추진비	2,279,704	446,125	- 1,833,579	산업체연구과제 연구과제추진비(2016 추경 : 산 중대 성과활용 2단계 연구비 포함) 446,125천원
		연구수당	576,458	788,155	211,697	산업체연구과제 연구수당 788,155천원
		위탁연구개발비	435,063	594,834	159,771	산업체연구과제 위탁연구개발비 594,834천원
	교육운영비		-	-	-	
		인건비	-	-	-	
		교육과정개발비	-	-	-	
		장학금	-	-	-	
		실험실습비	-	-	-	
		기타교육운영비	-	-	-	
	지식재산권비용		352,500	516,750	164,250	
		지식재산권실시양도비	-	-	-	
		산학협력보상금	352,500	516,750	164,250	지식재산권 이전 보상금(수익의 65%) 516,750천원
	학교시설사용료		-	-	-	
		학교시설사용료	-	-	-	
	기타산학협력비		438,731	438,800	69	
		기타산학협력비	438,731	438,800	69	1. 공동장비센터 기타산학협력비 408,000천원 2. 퓨전전기기술응용센터 기타산학협력비 30,800천원
지원금사업비			59,733,516	59,239,674	- 493,842	
	연구비		59,603,239	59,200,674	- 402,565	
		이거비	5,202,246	5,906,634	704,388	1. 연구지원팀 국가과제 인건비 5,298,934천원

( 단위 : 천원 )

과 목			2016추경	2017본예산	증감	산출내역
관	항	목				
		인건비	3,202,210	3,300,034	97,824	2. LINC사업단 국가과제 인건비 607,700천원
		학생인건비	12,128,634	13,953,105	1,824,471	1. 연구지원팀 국가과제 학생인건비 13,823,305천원 2. LINC사업단 국가과제 학생인건비 129,800천원
		연구장비재료비	11,272,333	12,768,689	1,496,356	1. 연구지원팀 국가과제 연구장비재료비 11,240,589천원 2. LINC사업단 국가과제 연구장비재료비 1,528,100천원
		연구활동비	8,427,911	9,417,724	989,813	1. 연구지원팀 국가과제 연구활동비 7,364,525천원 2. LINC사업단 국가과제 연구활동비 2,053,199천원
		연구과제추진비	2,357,757	2,707,645	349,888	1. 연구지원팀 국가과제 연구과제추진비 2,648,645천원 2. LINC사업단 국가과제 연구과제추진비 59,000천원
		연구수당	2,002,102	2,294,610	292,508	1. 연구지원팀 국가과제 연구수당 2,212,010천원 2. LINC사업단 국가과제 연구수당 82,600천원
		위탁연구개발비	18,212,256	12,152,267	- 6,059,989	연구지원팀 국가과제 위탁연구개발비 12,152,267천원
	교육운영비		-	-	-	
		인건비	-	-	-	
		교육과정개발비	-	-	-	
		장학금	-	-	-	
		실험실습비	-	-	-	
		기타교육운영비	-	-	-	
	기타지원금사업비		130,277	39,000	- 91,277	
		기타지원금사업비	130,277	39,000	- 91,277	1. 산학협력팀 기타지원금사업비 39,000천원
간접비사업비			3,989,809	4,040,363	50,554	
	인력지원비		2,127,648	2,220,032	92,384	
		인건비	1,514,587	1,537,032	22,445	1. 산학협력단 직원 급여 709,429천원 2. 산학협력단 연구원 급여 257,585천원 3. 리서치펠로우 급여 23,304천원 4. 직원 퇴직금 50,000천원 5. 법인부담금 472,440천원 6. 특근수당 및 아르바이트 인건비 24,274천원

(단위 : 천원)

과 목			2016추경	2017본예산	증감	산출내역
관	항	목				
		연구개발능률성과급	613,061	683,000	69,939	1. 산업체 연구개발능률성과급 283,000천원 2. 국가 연구개발능률성과급 400,000천원
	연구지원비		1,734,494	1,712,231	- 22,263	
		기관공통지원경비	288,810	223,501	- 65,309	1. 산학협력단 부서운영비 44,228천원 2. 산학협력단 업무추진비(단장, 부단장) 6,473천원 3. 산학협력단 교육훈련비 15,325천원 4. 산학협력단 지급수수료 127,127천원 5. 산학협력단 출판인쇄비 3,077천원 6. 학술연구사업비(위원회 개최비용 등) 6,369천원 7. 회계결산 감사수수료 8,080천원 8. 부가가치세 매입세액 공제 12,822천원
		사업단또는연구단운영비	-	-	-	
		연구실안전관리비	11,490	11,500	10	연구실 안전관리비 11,500천원
		연구보안관리비	-	-	-	
		연구윤리활동비	-	-	-	
		연구개발준비금	-	-	-	
		대학연구활동지원금	1,434,194	1,477,230	43,036	1. 산중대 센터운영지원사업 60,000천원 2. 중대형사업운영지원 900,000천원 3. 연구진흥사업(교열, 등재지 등) 130,000천원 4. 연구소인센티브 30,000천원 5. 연구소지원사업(평가 등) 3,000천원 6. 우수 연구자 학술상(HYU학술상) 80,000천원 7. 공동기기원 장비관리사업 69,230천원 8. 실험동물센터 운영지원사업 205,000천원
		대학기반시설및장비운영비	-	-	-	
	성과활용지원비		27,667	28,100	433	
		과학문화활동비	22,609	23,000	391	과학문화활동비 23,000천원
		지식재산권출원등록비	5,058	5,100	42	지식재산권출원 및 등록 지원비 5,100천원

(단위 : 천원)

과 목			2016추경	2017본예산	증감	산출내역
관	항	목				
	기타지원비		100,000	80,000	- 20,000	
		기타지원비	100,000	80,000	- 20,000	기타지원비(협약해약, 연구자소속변경 등) 80,000천원
일반관리비			5,000	5,000	-	
	일반관리비		5,000	5,000	-	
		인건비	-	-	-	
		감가상각비	-	-	-	
		무형자산상각비	-	-	-	
		대손상각비	-	-	-	
		일반제경비	5,000	5,000	-	친환경건축기술연구소 기금 사용 예산 5,000천원
운영외비용			361,444	300,000	- 61,444	
	운영외비용		361,444	300,000	- 61,444	
		유가증권처분손실	-	-	-	
		유가증권평가손실	-	-	-	
		외환차손	-	-	-	
		외화환산손실	-	-	-	
		유형자산처분손실	-	-	-	
		전기오류수정손실	-	-	-	
		고유목적사업준비금전입액	-	-	-	
		기타운영외비용	361,444	300,000	- 61,444	기타운영외비용(연구비 반납 사업) 300,000천원
학교회계전출금			3,617,975	3,928,298	310,323	
	학교회계전출금		3,617,975	3,928,298	310,323	
		학교회계전출금	3,617,975	3,928,298	310,323	1. 산학협력단 파견인력 인건비 등 820,000천원 2. 연구실안전관리비 140,000천원 3. 산학협력장학금 100,000천원 4. 연구자인센티브 100,000천원 5. 교내연구비 2,265,000천원 6. 공동기기원 차입금 원금 345,298천원 7. 공동기기원 차입금 이자 60,000천원

( 단위 : 천원 )

과 목			2016추경	2017본예산	증감	산출내역
관	항	목				
						8. 공간관리비(내부) 48,000천원
						9. 공간관리비(외부) 50,000천원
투자자산지출			-	-	-	
	투자자산지출		-	-	-	
		장기금융상품	-	-	-	
		장기투자금융자산	-	-	-	
		출자금	-	-	-	
		기타투자자산	-	-	-	
유형자산취득지출			3,038,728	3,225,125	186,397	
	기계기구취득		2,260,221	2,400,791	140,570	
		기계기구	2,260,221	2,400,791	140,570	1. 연구지원팀 연구과제 기계기구 1,316,302천원 2. LINC사업단 연구과제 기계기구 1,072,589천원 3. 산학협력단 사무 기계기구 11,900천원
	집기비품취득		778,507	824,334	45,827	
		집기비품	778,507	824,334	45,827	1. 연구지원팀 연구과제 집기비품 451,323천원 2. LINC사업단 연구과제 집기비품 367,011천원 3. 산학협력단 사무 집기비품 6,000천원
무형자산취득지출			790,000	790,000	-	
	지식재산권취득		790,000	790,000	-	
		지식재산권	790,000	790,000	-	특허출원료 790,000천원
기타비유동자산지출			7,000	5,000	- 2,000	
	기타비유동자산지출		7,000	5,000	- 2,000	
		연구기금	-	-	-	
		기타기금	-	-	-	
		기타비유동자산	7,000	5,000	- 2,000	창업센터 임대보증금 5,000천원
부채의 상환			-	-	-	
	임대보증금의 감소		-	-	-	
		임대보증금의 감소	-	-	-	

(단위 : 천원)

과 목			2016추경	2017본예산	증감	산출내역
관	항	목				
운영비용합계			79,584,997	79,731,109	146,112	
기말의 자금			21,421,660	22,839,774	1,418,114	
자금지출액 총계			101,006,657	102,570,883	1,564,226	