

# 자 금 예 산 서

(2018년 3월 1일 부터 2019년 2월 28일 까지)

## 1. 자금지출액

(단위:천원)

과 목			2017추경 (A)	2018예산 (B)	증감액 (B-A)	산출근거
관	항	목				
산학협력비 자금유출액			23,788,081	25,127,000	1,338,919	
	산학협력 연구비		20,266,511	21,900,000	1,633,489	
		인건비	6,671,053	7,208,743	537,690	산업체연구과제 인건비 7,208,743천원
		학생인건비	2,438,569	2,635,118	196,549	산업체연구과제 학생인건비 2,635,118천원
		연구장비재료비	2,329,824	2,517,609	187,785	산업체연구과제 연구장비재료비(비자산성) 2,517,609천원
		연구활동비	2,319,592	2,506,552	186,960	산업체연구과제 연구활동비 2,506,552천원
		연구과제추진비	1,158,912	1,252,321	93,409	산업체연구과제 연구과제추진비 1,252,321천원
		연구수당	3,855,578	4,166,339	310,761	산업체연구과제 연구수당 4,166,339천원
		위탁연구개발비	1,492,983	1,613,318	120,335	산업체연구과제 위탁연구개발비 1,613,318천원
	교육운영비		1,348,839	1,000,000	-348,839	
		인건비	383,282	284,157	-99,125	교육사업 인건비 284,157천원
		교육과정개발비				
		장학금				
		실험실습비				
		기타교육운영비	965,557	715,843	-249,714	교육사업 기타교육운영비 715,843천원
	지적재산권운영.이전비		1,300,000	1,300,000	-	
		지적재산권운영.이전비				
		산학협력보상금	1,300,000	1,300,000	-	기술이전보상금(산학협력수익) 1,300,000천원
	학교시설사용료		160,000	240,000	80,000	
		학교시설사용료	160,000	240,000	80,000	벤처연구개발비(임대료) 240,000천원
	기타산학 협력비		712,731	687,000	-25,731	
		기타산학협력비	712,731	687,000	-25,731	1. 장비사용료지출 140,000천원 2. 연구소수익금 547,000천원

(단위:천원)

과 목			2017추경 (A)	2018예산 (B)	증감액 (B-A)	산출근거
관	항	목				
국고사업비 자금유출액			122,405,405	121,848,158	-557,247	
	연구비		120,773,829	120,548,158	-225,671	
		인건비	17,428,507	17,395,941	-32,566	1. 연구과제인건비 11,654,494천원 2. 선도TLO 사업비(인건비) 71,700천원 3. BK PLUS 장학금(인건비) 3,543,177천원 4. BK PLUS 인건비 1,417,270천원 5. LINC+ 인건비 709,300천원
		학생인건비	33,945,260	33,881,832	-63,428	1. 연구과제 학생인건비 33,781,832천원 2. LINC+ 학생인건비 100,000천원
		연구장비재료비	21,094,023	21,054,608	-39,415	1. 연구과제 연구장비재료비(비자산성) 20,589,608천원 2. LINC+ 연구장비재료비 465,000천원
		연구활동비	16,393,655	16,363,023	-30,632	1. 연구비 연구활동비 12,209,305천원 2. 연구비 과년도사용 반환분(여입) 200,000천원 3. 부적정 연구비 반납 200,000천원 4. 선도TLO 사업비(연구활동비) 317,730천원 5. BK PLUS 사업비(국제화, 사업단경비) 1,771,588천원 6. LINC+ 연구활동비 1,664,400천원
		연구과제추진비	5,790,765	5,779,944	-10,821	1. 연구과제 연구과제추진비 5,633,644천원 2. LINC+ 연구과제추진비 146,300천원
		연구수당	6,387,482	6,375,547	-11,935	1. 연구과제 연구수당 6,325,547천원 2. LINC+ 연구수당 50,000천원
		위탁연구개발비	19,734,137	19,697,263	-36,874	연구과제 위탁연구개발비 19,697,263천원
	교육운영비		1,631,576	1,300,000	-331,576	
		인건비	178,355	142,109	-36,246	교육사업 인건비 142,109천원
		교육과정개발비				
		장학금				
		실험실습비				
		기타교육운영비	1,453,221	1,157,891	-295,330	교육사업 기타교육운영비 1,157,891천원
	기타지원금사업비					
		기타지원금사업비				

(단위: 천원)

과 목			2017추경 (A)	2018예산 (B)	증감액 (B-A)	산출근거
관	항	목				
간접비사업비 자금유출액			20,475,432	19,359,948	-1,115,484	
	인력지원비		6,513,977	6,078,964	-435,013	
		인건비	4,113,105	3,678,092	-435,013	1. 산단부담행정직원인건비(간접비) 2,100,000천원 2. 산단부담연구교직원인건비(간접비) 252,856천원 3. 산단부담법인부담금(간접비) 1,147,236천원 4. 파견 청구인력 인건비 등 178,000천원
		연구개발능력성과급	2,400,872	2,400,872	-	1. 연구개발능력성과급(국가능력성과급) 1,300,000천원 2. 연구개발능력성과급(산업체) 1,100,872천원
	연구지원비		13,671,455	12,990,984	-680,471	
		기관공통지원경비	4,312,614	4,224,299	-88,315	1. 참보 교육전산망이용료 25,000천원 2. 연구과제보증보험료지원 14,397천원 3. 논문표절시스템 연간대여료 25,200천원 4. 기술경영연구소 관리비 57,000천원 5. BK사택관리비 8,420천원 6. 기타 연구지원 442,046천원 7. 의학통계지원실 지원 45,000천원 8. 홈페이지 구축 및 조직개편 40,000천원 9. 산학단운영비 113,855천원 10. 산학단 직원교육 115,000천원 11. 세무조정 및 결산감사 수수료 20,000천원 12. 산학협력단 관리비 190,000천원 13. 상해센터 운영비 428,381천원 14. 연구공간 공공요금 2,700,000천원
		사업단 또는 연구단운영비				
		연구실안전관리비	50,000	50,000	-	연구실안전관리비 (학교회계전출금 별도) 50,000천원
		연구보안관리비				
		연구윤리활동비				
		연구개발준비금				
		대학 연구활동지원금	9,308,841	8,716,685	-592,156	1. 연구소인센티브 175,940천원 2. 중대형과제운영지원 2,798,133천원 3. 센터운영지원(교책, 산학R&SD, 정부정책) 305,000천원 4. 글로벌기업가센터 사업지원 494,550천원 5. 연구소평가장려금 150,000천원 6. 논문교열료 및 게재료 500,000천원 7. 의학연구지원센터 및 공동기원 지원 1,550,062천원 8. 실험동물실 노후개선 300,000천원 9. 간접비 재원 교내연구지원 2,443,000천원
		대학기반시설 및 장비운영비				

(단위:천원)

과 목			2017추경 (A)	2018예산 (B)	증감액 (B-A)	산출근거
관	항	목				
	성과활용지원비		40,000	40,000	-	
		과학문화활동비	40,000	40,000	-	과학문화활동비 40,000천원
		지식재산권출원·등록비				
	기타지원비		250,000	250,000	-	
		기타지원비	250,000	250,000	-	이직등 간접비 반납 250,000천원
<b>일반관리비 자금유출액</b>			<b>159,000</b>		<b>-159,000</b>	
	일반관리비		159,000		-159,000	
		인건비				
		감가상각비				
		무형자산상각비				
		대손상각비				
		일반제경비	159,000		-159,000	
<b>운영외비용 자금유출액</b>						
	운영외비용					
		유가증권처분손실				
		유가증권평가손실				
		외환차손				
		외화환산손실				
		유형자산처분손실				
		전기오류수정손실				
		고유목적사업준비금전입액				
		기타운영외비용				
<b>학교회계전출금</b>			<b>5,106,810</b>	<b>5,001,910</b>	<b>-104,900</b>	
	학교회계전출금		5,106,810	5,001,910	-104,900	
		학교회계전출금	5,106,810	5,001,910	-104,900	1. 대학전출금(인건비, 관리비) 2,570,000천원 2. 간접비사업 200,000천원 3. 우수연구자시상금 300,000천원 4. 특성화지원연구 300,000천원 5. 교내연구지원 520,531천원 6. 공동기원 차임이자 및 원금 761,379천원 7. 안전관리비 관련 전출 350,000천원

(단위:천원)

과 목			2017추경 (A)	2018예산 (B)	증감액 (B-A)	산출근거
관	항	목				
투자자산지출			700,000	780,000	80,000	
	출자금의 투자지출					
		출자금의 투자지출				
	연구기금적립지출					
		연구기금적립지출				
	기타기금적립지출		700,000	780,000	80,000	
		기타기금적립지출	700,000	780,000	80,000	1. 기술이전수익 학교적립금 700,000천원 2. 글로벌기업가센터 등 기부금 80,000천원
	기타투자자산투자지출					
		기타투자자산투자지출				
유형자산취득지출액			4,465,000	4,465,000	-	
	기계기구취득		4,115,000	4,115,000	-	
			4,115,000	4,115,000	-	1. (연구중앙)국고연구기계취득 3,000,000천원 2. (연구중앙)산업체기계취득 1,000,000천원 3. LINC+ 기계기구취득 115,000천원
	집기비품취득		350,000	350,000	-	
			350,000	350,000	-	1. (연구중앙)국고집기취득 200,000천원 2. (연구중앙)산업체집기취득 100,000천원 3. LINC+ 집기비품취득 50,000천원
무형자산취득지출액			3,000,000	3,000,000	-	
	지적재산권취득		3,000,000	3,000,000	-	
		지적재산권취득	3,000,000	3,000,000	-	1. 국내특허지원(간접비) 1,300,000천원 2. 해외특허지원(간접비) 1,100,000천원 3. 특허유지예산(간접비) 600,000천원
기말의 자금			74,181,611	72,975,950	-1,205,661	
자금지출액 총계			254,281,339	252,557,966	-1,723,373	