

동명대학교산학협력단회계

## 2018학년도 현 금 예 산 공 고

2018학년도 산학협력단 회계 현금예산을 아래와 같이 공고합니다.

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

2018 년 02 월 21일

동 명 대 학 교 총 장 정 홍 섭  
동 명 대 학 교 산 학 협 력 단 장 구 학 근

2018학년도

# 현 금 예 산 서

동명대학교산학협력단

## 예 산 총 칙

제 1 조 2018학년도 동명대학교산학협력단 수입·지출 현금 예산 총액을 각각 **20,833,380**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. **해양플랜트O&M시뮬레이션센터 사업(16억2천)** : 산업자원부 조선해양O&M(유지보수) 산업 기반 구축

나. **중소기업산학협력센터 사업(10억)** : 우수한 연구기반을 갖춘 대학과 기술력이 취약한 중소기업의 공동기술개발 지원

다. **스포츠산업전문인력양성사업 사업(1억4천)** : 스포츠산업 발전의 주체가 될 만한 글로벌 전문가 양성, 부산지역의 국제적 해양스포츠 활성화를

라. **연구장비공동활용지원사업 사업(7억2천)** : 산업체 공용장비 지원 및 산업계 인력양성

마. **이노폴리스캠퍼스지원사업(2억6천)** : 이노폴리스캠퍼스 운영을 통해 신규창업자를 발굴하고 지역특화 산업의 창업 활성화

바. **연구 용역 과제(45억6천)** : 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 : 2018.03.01. ~ 2019.02.28.

동명대학교산학협력단

(단위:천원)

수 입					지 출				
과목	2018 회계(A)	2017 회계(B)	증감(A-B)	2018예산 구성비율	과목	2018 회계(A)	2017 회계(B)	증감(A-B)	2018예산 구성비율
산학협력수익	3,859,495	4,410,924	-551,429	18.5%	산학협력비	3,765,116	3,765,871	-755	18.1%
지원금수익	11,768,622	12,905,215	-1,136,593	56.5%	지원금사업비	10,254,676	11,655,539	-1,400,863	49.2%
간접비수익	1,486,831	1,568,886	-82,055	7.1%	간접비사업비	1,023,830	1,809,291	-785,461	4.9%
전입및기부금수익	2	6,102	-6,100	0.0%	일반관리비	60,000	110,000	-50,000	0.3%
운영외수익	41,800	44,537	-2,737	0.2%	운영외비용	7,100	35,350	-28,250	0.0%
					학교회계전출금	600,000	388,347	211,653	2.9%
운영수익 합계	17,156,750	18,935,664	-1,778,914	82.4%	운용비용합계	15,710,722	17,764,398	-2,053,676	75.4%
투자활동현금유입액	2	2	0	0.0%	투자활동현금유출액	1,857,000	2,329,500	-472,500	8.9%
기초의현금	3,676,628	4,834,860	-1,158,232	17.6%	기말의현금	3,265,658	3,676,628	-410,970	15.7%
자본및부채수입 합계	3,676,630	4,834,862	-1,158,232	17.6%	자본및부채지출 합계	5,122,658	6,006,128	-883,470	24.6%
현금수입예산 총계	20,833,380	23,770,526	-2,937,146	100.0%	현금지출예산 총계	20,833,380	23,770,526	-2,937,146	100.0%

# 현 금 예 산 서

당기 2018년 03월 01일부터      2019년 02월 28일까지  
전기 2017년 03월 01일부터      2018년 02월 28일까지

(단위:천원)

과목			산학협력단회계			
관	항	목	제 14 기 (당기)	제 13 기 (전기)	증감	산출근거
Ⅰ.현금유입액			17,156,752	18,935,666	-1,778,914	예산목별명세서 참조
	1.운영활동으로인한현금유입액		17,156,750	18,935,664	-1,778,914	
		1)산학협력수익현금유입액	3,859,495	4,410,924	-551,429	
		2)지원금수익현금유입액	11,768,622	12,905,215	-1,136,593	
		3)간접비수익현금유입액	1,486,831	1,568,886	-82,055	
		4)전입및기부금수익현금유입액	2	6,102	-6,100	
		5)운영외수익현금유입액	41,800	44,537	-2,737	
	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			17,567,722	20,093,898	-2,526,176	
	1.운영활동으로인한현금유출액		15,710,722	17,764,398	-2,053,676	
		1)산학협력비현금유출액	3,765,116	3,765,871	-755	
		2)지원금사업비현금유출액	10,254,676	11,655,539	-1,400,863	
		3)간접비사업비현금유출액	1,023,830	1,809,291	-785,461	

과목			산학협력단회계			
관	항	목	제 14 기 (당기)	제 13 기 (전기)	증감	산출근거
		4)일반관리비현금유출액	60,000	110,000	-50,000	
		5)운영외비용현금유출액	7,100	35,350	-28,250	
		6)학교회계전출금현금유출액	600,000	388,347	211,653	
	2.투자활동으로인한현금유출액		1,857,000	2,329,500	-472,500	
		1)투자자산지출	50,000	50,000	0	
		2)유형자산취득지출	1,729,000	2,008,000	-279,000	
		3)무형자산취득지출	78,000	271,500	-193,500	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
	3.재무활동으로인한현금유출액		0	0	0	
		1)부채의상환	0	0	0	
		2)기본금의반환	0	0	0	
Ⅲ.현금의증감(유입-유출)			-410,970	-1,158,232	747,262	
Ⅳ.기초의현금			3,676,628	4,834,860	-1,158,232	
Ⅴ.기말의현금			3,265,658	3,676,628	-410,970	

# 예산목별명세서

당기 2018년 03월 01일부터 2019년 02월 28일까지

## 1. 수입

(단위 : 원)

관	항	목	예산액	산출근거	비고
산학협력수익			3,859,495,000		
	연구수익		1,800,000,000		
		정부연구수익	970,000,000	[수탁과제-수익사업] 국가 및 지방자치단체 용역과제 연구비 수익 900,000,000 [신규사업]정부연구비 수익 70,000,000	
		산업체연구수익	830,000,000	[신규사업]산업체연구수익 30,000,000 [수탁과제-수익사업] 산업체 등으로부터 받는 대가성 있는 연구비 수입 800,000,000	
	교육운영수익		1,036,467,000		
		교육운영수익	1,036,467,000	[수탁과제-수익사업] 교육운영에 따른 대가성 있는 수입 200,000,000 [스포츠산업전문인력양성사업]교육생 수강료 수입 8,500,000 [LINC+]산업체재직자교육운영수익 120,000,000 [부산건설기술교육원] 707,967,000	
	기술이전수익		210,000,000		
		지식재산권이전수익	200,000,000	[산학협력팀]지식재산권이전수익 200,000,000	
		노하우이전수익	10,000,000	[산학협력팀]노하우이전수익 10,000,000	
	설비자산사용료수익		2,000		
		설비자산사용료수익	1,000	과목존치 1,000	
		임대료수익	1,000	[산학협력팀]과목존치 1,000	
	기타산학협력수익		813,026,000		
		기타산학협력수익	813,026,000	[수탁과제-수익사업] 기타 산학협력수익 10,000,000 [연구장비공동활용지원사업]장비사용료 수익 150,000,000 [공용장비센터] 장비이용료 수익 250,000,000 [LINC+] 기타산학협력수익 250,000,000 [창작지원센터] 기타 산학협력수익 153,026,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
지원금수익			11,768,622,000		
	연구수익		5,254,000,000		
		정부연구수익	5,224,000,000	[신규사업] 국가, 지자체의 대가성없는 연구용역수익 1,600,000,000 [해양플랜트O&M시물레이션센터] 정부연구수익 1,268,000,000 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 지방자치단체 개별과제 연구비 수입 1,600,000,000 [중소기업산학협력센터]정부연구수익 756,000,000	
		산업체연구수익	30,000,000	[신규사업]신규사업 산업체연구수익 10,000,000 [수탁과제-목적사업] 산업체 등으로부터 받는 대가성 없는 연구비 수입 20,000,000	
	교육운영수익		764,856,000		
		교육운영수익	764,856,000	[신규사업]신규사업 교육운영수익 360,000,000 [SW인재사관학교] 사업비수입 220,000,000 [인력양성교육] 교육운영수익 42,736,000 [스포츠산업전문인력양성사업] 국고사업비 수입 71,060,000 [스포츠산업전문인력양성사업] 지방자치단체 수입(부산시) 71,060,000	
	기타지원금수익		5,749,766,000		
		기타지원금수익	5,749,766,000	[신규사업]신규사업 기타지원금수익 1,381,000,000 [LING+] 국고/부산시 지원금 수익 3,600,000,000 [이노폴리스캠퍼스사업단]지원금 수익 233,326,000 [부산특구성과창출및확산촉진사업] 지원금 수익 69,690,000 [연구장비공동활용지원사업]연구장비활용촉진비 수입 12,750,000 [기술이전운영지원사업] 지원금 수익 5,000,000 [부산연제수영구어린이급식관리지원센터] 기타지원금수익금 380,000,000 대학기술경영촉진사업] 기타지원금수익 68,000,000	
간접비수익			1,486,831,000		
	산학협력수익		319,008,000		
		산학협력연구수익	205,000,000	[신규사업]산학협력연구수익 간접비 수익 5,000,000 [수탁과제-수익사업] 수익사업 용역과제 간접비 수입 200,000,000	
		교육운영수익	85,133,000	[수탁과제-수익사업] 교육운영에 따른 대가성 있는 수입 15,000,000	



관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[부산건설기술교육원] 직업능력개발훈련교육 훈련비 간접비 수입 70,133,000	
		기타산학협력수익	28,875,000	[수탁과제-수익사업] 기타 산학연협력사업수익(자문료 등)의 간접비 수입 1,000,000	
				[창작지원센터] 기타 산학협력수익의 간접비 수입 27,875,000	
	지원금수익		1,167,823,000		
		지원금연구수익	847,309,000	[신규사업]지원금연구수익 중 간접비 수익 50,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 목적사업 연구과제 간접비 수입 350,000,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 지원금연구수익 355,045,000	
				[인력양성교육] 간접비 수익 7,264,000	
				[중소기업산학협력센터]간접비수익 85,000,000	
		지원금교육운영수익	54,480,000	[신규사업]지원금교육운영수익 중 간접비수익 30,000,000	
				[SW인재사관학교] 간접비사업비수입 17,000,000	
				[스포츠산업전문인력양성사업]국고사업비 간접비 수익 3,740,000	
				[스포츠산업전문인력양성사업]지방자치단체지원금 간접비 수익 3,740,000	
		기타지원금수익	266,034,000	[신규사업]기타지원금수익 중 간접비 수익 20,000,000	
				[LINC+]간접비 수익 191,800,000	
				[이노폴리스캠퍼스사업단]간접비 수익 26,674,000	
				[부산특구성과창출및확산촉진사업]간접비수익 5,310,000	
				[연구장비공동활용지원사업]연구장비활용촉진비 간접비 수익 2,250,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]간접비 수익 20,000,000	
전입및기부금수익			2,000		
	전입금수익		0		
		학교법인전입금	0		
		학교회계전입금	0		
		학교기업전입금	0		
	기부금수익		2,000		
		일반기부금	1,000	과목존치 1,000	
		지정기부금	1,000	과목존치 1,000	
운영외수익			41,800,000		

관	항	목	예산액	산출근거	비고
	운영외수익		41,800,000		
		이자수익	36,800,000	[산학협력팀]이자수익	11,000,000
				[스포츠산업전문인력양성사업]이자수익	200,000
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터]	2,000,000
				[SW인재사관학교]이자수익	100,000
				[연구장비공동활용지원사업]이자수익	200,000
				[중소기업산학협력센터]이자수익	1,000,000
				[공용장비센터] 이자수익	200,000
				[인력양성교육] 이자수익	100,000
				[수탁과제-수익사업] 이자수익	1,000,000
				[수탁과제-목적사업]이자수익	1,000,000
				[LING+]이자수익	20,000,000
		기타운영외수익	5,000,000	[수탁과제-목적사업] 기타 연구소 학술대회 후원금 등	5,000,000
투자활동자금유입			2,000		
	유형자산매각액		2,000		
		기계기구매각대	1,000	과목존치	1,000
		집기비품매각대	1,000	과목존치	1,000

관	항	목	예산액	산출근거	비고
기초의연금			3,676,628,000		
	기초의연금		3,676,628,000		
		기초의연금	3,676,628,000	[산학협력팀]전년도 이월 사업비 829,558,000	
				[수탁과제-목적사업]전년도 이월 사업비 384,830,000	
				[LINC]전년도 이월 사업비 200,000,000	
				[중소기업산학협력센터]전년도 이월 사업비 204,150,000	
				[연구장비공동활용지원사업]전년도 이월 사업비 629,336,000	
				[LINC+]전년도 이월 사업비 176,871,000	
				[공용장비센터]전년도 이월사업비 624,037,000	
				[창작지원센터] 전년도 이월사업비 15,000,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]전년도 이월 사업비 10,133,000	
				[부산건설기술교육원] 전년도 이월 사업비 313,013,000	
합계			20,833,380,000	20,833,380,000	

# 예산목별명세서

당기 2018년 03월 01일부터 2019년 02월 28일까지

## 2. 지출

(단위 : 원)

관	항	목	예산액	산출근거	비고
산학협력비			3,765,116,000		
	산학협력연구비		2,029,700,000		
		인건비	1,090,000,000	[신규사업]신규수익사업 인건비 등 30,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 인건비 1,060,000,000	
		학생인건비	160,000,000	[신규사업]신규수익사업 학생인건비 20,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 학생인건비 140,000,000	
		연구장비·재료비	260,000,000	[신규사업]신규수익사업 연구장비,재료비 등 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구장비.재료비 140,000,000 [LINC+] 기술개발과제 기자재 및 재료 구입비(민간대응) 110,000,000	
		연구활동비	160,000,000	[신규사업]신규수익사업연구활동비 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구활동비 150,000,000	
		연구과제추진비	159,700,000	[신규사업]신규수익사업 연구과제추진비 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구과제추진비 149,700,000	
		연구수당	90,000,000	[신규사업]신규수익사업 연구수당 등 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구수당 80,000,000	
		위탁연구개발비	110,000,000	[신규사업]신규수익사업 위탁연구개발비 등 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 위탁연구개발비 100,000,000	
	교육운영비		1,190,389,000		
		인건비	543,180,000	[신규사업]신규수익사업 인건비 50,000,000 [부산건설기술교육원]강사 및 전담직원 인건비 493,180,000	
		교육과정개발비	10,000,000	[신규사업]신규수익사업 교육과정개발비 10,000,000	
		장학금	10,000,000	[신규사업]신규수익사업 장학금 10,000,000	
		실험실습비	106,000,000	[신규사업]신규수익사업 실험실습비 10,000,000 [부산건설기술교육원]실습재료비 96,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
		기타교육운영비	521,209,000	[신규사업]신규수익사업 기타교육운영비 120,000,000 [스포츠산업전문인력양성사업]기타교육운영 제반비용 8,500,000 [LINC+]산업체재직자교육 교육비 120,000,000 [부산건설기술교육원]교육운영비 39,400,000 [부산건설기술교육원]출판인쇄비 19,400,000 [부산건설기술교육원]홍보비 73,800,000 [부산건설기술교육원]기타일반관리비 140,109,000	
	지적재산권비용		180,000,000		
		지적재산권실시.양도비	30,000,000	[산학협력팀]기술이전 비용 5건*6,000,000원 30,000,000	
		산학협력보상금	150,000,000	[산학협력팀]기술이전 보상금 300,000,000원*20% 150,000,000	
	학교시설사용료		1,000		
		학교시설사용료	1,000	과목존치 1,000	
	기타산학협력비		365,026,000		
		기타산학협력비	365,026,000	[창작지원센터] 기타산학협력비 168,026,000	
				[수탁과제-수익사업] 기타산학협력비 10,000,000	
				[LINC+]기술경영지도비 187,000,000	
지원금사업비			10,254,676,000		
	연구비		4,430,830,000		
		인건비	627,000,000	[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 인건비 250,000,000	
				[신규사업] 신규사업 인건비 등 200,000,000	
				[해양플랜트0&M시뮬레이션센터] 인건비 130,000,000	
				[연구장비공동활용지원사업] 인건비 35,000,000	
				[어린이급식관리지원센터] 센터장 활동비 1,000,000*12개월 12,000,000	
		학생인건비	853,000,000	[신규사업]신규사업 학생인건비 등 270,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 학생인건비 380,000,000	
				[해양플랜트0&M시뮬레이션센터] 학생인건비 24,000,000	
				[중소기업산학협력센터]학생인건비 150,000,000	
				[LINC+] 기술개발과제 학생인건비 29,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
		연구장비·재료비	1,180,070,000	[신규사업]신규사업 연구장비·재료비 등 170,000,000 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구장비·재료비 200,000,000 [중소기업산학협력센터]재료비 및 시작품제작비 334,850,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구장비·재료비 등 77,000,000 [LINC+] 기술개발과제 기자재 및 재료구입비 398,220,000	
		연구활동비	785,000,000	[신규사업]신규사업 연구활동비등 150,000,000 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구활동비 400,000,000 [중소기업산학협력센터]연구과제 연구활동비 110,000,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구활동비 73,000,000 [LINC+] 기술개발과제 연구활동비 52,000,000	
		연구과제추진비	474,980,000	[신규사업]연구과제추진비 등 150,000,000 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구과제추진비 154,830,000 [중소기업산학협력센터]연구과제추진비 105,150,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구과제추진비 22,000,000 [LINC+] 기술개발과제 연구과제추진비 43,000,000	
		연구수당	480,780,000	[신규사업]신규사업 연구수당 등 170,000,000 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구수당 160,000,000 [중소기업산학협력센터]연구수당 100,000,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구수당 10,000,000 [부산특구성과창출확산촉진사업] 3,000,000 [LINC+] 기술개발과제 연구수당 37,780,000	
		위탁연구개발비	30,000,000	[신규사업]신규사업 위탁연구개발비 등 20,000,000 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 위탁연구개발비 10,000,000	
	교육운영비		1,707,947,000		
		인건비	400,520,000	[신규사업]신규사업 교육과정 강의료,수당 등 100,000,000 [SW인재사관학교] 인건비 83,200,000 [인력양성교육] 인건비 18,520,000 [스포츠산업전문인력양성사업]인건비 48,800,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고		
				[LINC+] 산학융합교과목 강사료 : 50,000,000원x2학기 [LINC+] 산학클러스터교과목 강사료 : 1,000,000원x30건 [LINC+] 산업체재직자교육 강사료 : 1,000,000원x20건	100,000,000 30,000,000 20,000,000		
		교육과정개발비	30,000,000	[신규사업]신규사업 교육과정 개발비, 교육프로그램 개발비등	30,000,000		
		장학금	99,000,000	[신규사업]신규사업 교육과정 이수자 장학금 등	30,000,000		
				[SW인재사관학교]장학금	12,000,000		
				[인력양성교육] 장학금	10,000,000		
				[스포츠산업전문인력양성사업]사무국 보조원장학금	12,000,000		
				[LINC+]사업참여 우수학생 장학금	20,000,000		
				[LINC+]근로학생 인건비 : 1,250,000원x12개월	15,000,000		
		실험실습비	150,000,000	[신규사업]신규사업 이수학생 실험실습비	50,000,000		
				[LINC+]현장실습 보험료	10,000,000		
	[LINC+] 캡스톤디자인 실험재료비			90,000,000			
기타교육운영비	1,028,427,000	[신규사업]신규사업 기타교육운영비	150,000,000				
		[SW인재사관학교] 기타교육운영비	124,800,000				
		[부산건설기술교육원] 기타교육운영비	158,091,000				
		[인력양성교육] 기타교육운영비	14,216,000				
		[LINC+]현장실습 운영비	60,000,000				
		[LINC+] 산학클러스터교과목 운영비 : 2,000,000원x40건	80,000,000				
		[LINC+] 산업체재직자교육 운영비 : 10,000,000원x10건	200,000,000				
		[LINC+]교육과정 모듈 사업 운영비	160,000,000				
		[스포츠산업전문인력양성사업]해외견학, 행사비, 운영비등 기타교육운영비	81,320,000				
기타지원금사업비		4,115,899,000					
	기타지원금사업비	4,115,899,000	[신규사업]신규사업 기타지원금 사업비	1,381,000,000			
			[부산특구성과창출확산촉진사업] 기타지원금사업비	66,690,000			
			[연구장비공동활용지원사업]전문가활용 강사비	1,000,000			
			[연구장비공동활용지원사업]간담회	1,250,000			
			[연구장비공동활용지원사업]업무출장비=200,000원*10회	2,000,000			

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[연구장비공동활용지원사업]해외우수장비벤치마킹	4,000,000
				[연구장비공동활용지원사업]재료비	3,000,000
				[연구장비공동활용지원사업]연구장비협의회비	1,500,000
				[공용장비센터] 공과금	10,000,000
				[공용장비센터] 재료구입	8,000,000
				[공용장비센터] 유지보수비	7,000,000
				[공용장비센터] 국내여비	4,000,000
				[공용장비센터] 교육비	1,000,000
				[LINC+]기술경영지도 운영비 10,000,000원x20건	200,000,000
				[LINC+]창업동아리 운영비 1,000,000원x30건	30,000,000
				[LINC+]산학협력중점교수 인건비 42,000,000원x12개월	504,000,000
				[LINC+]전담직원 인건비 30,000,000원x12개월	360,000,000
				[LINC+]참여인력 인센티브	40,000,000
				[LINC+]대학사업비	640,000,000
				[LINC+] 기타 사업 운영비	140,000,000
				[LINC+]교육과정 모듈 사업 운영비	30,000,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터] 급여(팀장2명, 팀원6명)	160,587,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]4대보험료	18,000,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-급식비(팀장2명, 팀원6명)	12,480,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-직급보조비(팀장2명, 팀원6명)	15,600,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-일용직임금	2,409,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-초과근무(팀장2명, 팀원6명)	13,243,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-명절휴가비(팀장2명, 팀원6명)	6,800,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]퇴직적립금(팀장2명, 팀원6명)	15,999,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]출장비	10,880,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]차량비(렌트2대, 유류, 세차, 주차)	14,471,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]실험조리재료 및 교육재료	4,375,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]팀운영비 및 직원교육비	5,080,000



관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]일반수용비 95,209,000	
				[이노폴리스캠퍼스사업단] 기타지원금사업비 233,326,000	
				[기술이전운영지원사업] 기타지원금사업비 5,000,000	
				[대학기술경영촉진사업] 기타지원금사업비 68,000,000	
간접비사업비			1,023,830,000		
	인력지원비		409,800,000		
	인건비		319,800,000	[산학협력팀]계약직원 급여 3명*2,000,000원*12월 72,000,000	
				[산학협력팀]계약직원 성과급/명절휴가비 3명*1,000,000원*2회 6,000,000	
				[산학협력팀]계약직원 4대보험 사업주부담금 700,000원*12월 8,400,000	
				[산학협력팀]계약직원 연차보상비등 200,000원*3명 600,000	
				[신규사업]신규사업 직원 인건비 40,000,000	
				[수탁과제-목적사업]계약직원 급여 4명*2,000,000원*12월 96,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 계약직원 성과급/명절휴가비등 4명*500,000원*4회 8,000,000	
				[수탁과제-목적사업]계약직원 4대보험 사업주부담금 600,000원*12월 7,200,000	
				[수탁과제-목적사업]계약직원 연차보상비 400,000원*4명 1,600,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 인건비 36,000,000	
				[중소기업산학협력센터]전담직원 인건비 44,000,000	
	연구개발능률성과급		90,000,000	[신규사업]신규사업 참여인력 연구개발능률성과급 20,000,000	
				[수탁과제-목적사업]R&D과제 간접비수익의 10%/기타연구과제 간접비수익의 20% 40,000,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구개발능률성과급 30,000,000	
	연구지원비		584,028,000		
	기관공통지원경비		300,354,000	[산학협력팀]직원 시간외근무수당 6명*30,000원*30일 5,400,000	
				[산학협력팀]직원 특근업무 식대 3명*30,000원*5회*12월 5,400,000	
				[산학협력팀]워크샵 및 체육대회 경비 40명*50,000원*1회 2,000,000	
				[산학협력팀]기타 복리후생비 30명*50,000원 1,500,000	
				[산학협력팀]경조사비 200,000원*20회 4,000,000	
				[산학협력팀]업무출장비 4명*200,000원*2회*12월 19,200,000	
				[산학협력팀]사업유치팀 출장비 5명*200,000원*2회*5팀 10,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[산학협력팀]교육 및 세미나 참가비 4명*500,000원*2회	4,000,000
				[산학협력팀]외부인사 초청 특강료 10회*500,000원	5,000,000
				[산학협력팀]사무용품 구입 10종*30,000원*4회	1,200,000
				[산학협력팀]프린터 토너구입 4회*1,000,000원	4,000,000
				[산학협력팀]업무추진비 1,000,000원*12월	12,000,000
				[산학협력팀]제위원회 회의비 5건*4회*150,000원	3,000,000
				[산학협력팀]사업유치팀 회의비 5팀*30회*200,000원	30,000,000
				[산학협력팀]각종 업무 회의비 1건*100,000원*12월	1,200,000
				[산학협력팀]외부 회계감사 및 세무조정 수수료 1회*7,000,000원	7,000,000
				[산학협력팀]지식재산권 연차등록료 10건*1,500,000원	15,000,000
				[산학협력팀]업무 자문료 4건*500,000원	2,000,000
				[산학협력팀]제증명및전자계산서발급수수료 10건*10,000원*12월	1,200,000
				[산학협력팀]산학협력단 부서운영비 40명*200,000원	8,000,000
				[산학협력팀]행사 및 업무용 현수막 30건*50,000원	1,500,000
				[산학협력팀]더존보안유지 및 백업서비스 5,000,000원 *년1회	5,000,000
				[산학협력팀]차량(지게차) 세금 1건*300,000원*2분기	600,000
				[산학협력팀]차량(지게차) 보험료 1건*300,000원	300,000
				[산학협력팀]차량(지게차) 정기검사 1건*50,000원	50,000
				[산학협력팀]협의회 및 단체 회비 5건*1,500,000원	7,500,000
				[산학협력팀]산단 홍보 리플렛 및 책자 제작 1종*300부*10,000원	3,000,000
				[산학협력팀]홍보 기념품 1종*15,000원*200개	3,000,000
				[산학협력팀]기타 업무조직 관리운영비 5건*1,000,000원	5,000,000
				[산학협력팀]산학협력체결에 따른 식대지원 300,000원*1회*12월	3,600,000
				[산학협력팀]정기간행물 구독 1종*300,000원*1회	300,000
				[산학협력팀]신문구독 2종*15,000원*12개월	360,000
				[산학협력팀]업무자료집 인쇄 제본 10종*10,000원*30부	3,000,000
				[산학협력팀]예결산서 인쇄 제본 3종*15,000원*20부	900,000
				[산학협력팀]신규사업 신청서 인쇄 제본 5종*30,000원*50부	7,500,000

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[산학협력팀]신규사업 신청서 편집비 500,000원*10회	5,000,000
				[산학협력팀]기자재 및 비품 수리비 20건*200,000	4,000,000
				[산학협력팀]기타물품 수선비 20건*100,000원	2,000,000
				[산학협력팀]수익사업 기관공통지원경비	106,644,000
		사업단또는연구단운영비	257,671,000	[신규사업]신규사업 사업단 운영비	10,000,000
				[중소기업산학협력센터] 사업단운영비	25,000,000
				[LINC+] 사업단 운영(회의비,여비등)비	222,671,000
		연구실안전관리비	15,000,000	[수탁과제-목적사업] 연구실 안전환경 조성에 관한 경비(안전교육비,재료비,보험료 등)	15,000,000
		연구보안관리비	1,000,000	[수탁과제-목적사업] 연구개발과제보안을 위한 경비(보안교육비,연구노트등)	1,000,000
		연구윤리활동비	10,000,000	[수탁과제-목적사업] 연구윤리교육 및 연구비 자체감사 수수료	10,000,000
		연구개발준비금	1,000	과목존치	1,000
		대학연구활동지원금	1,000	과목존치	1,000
		대학기반시설및장비운영비	1,000	과목존치	1,000
	성과활용지원비		30,001,000		
		과학문화활동비	20,001,000	[수탁과제-목적사업] 연구개발 홍보 및 과학기술문화 확산에 관련된 경비	20,000,000
				[산학협력팀]과목존치	1,000
	지식재산권 출원·등록비		10,000,000	[산학협력팀]지식재산권 출원거절비용 5건*1,000,000원	5,000,000
				[중소기업산학협력센터]지식재산권출원등록	5,000,000
	기타지원비		1,000		
		기타지원비	1,000	과목존치	1,000
일반관리비			60,000,000		
	일반관리비		60,000,000		
		인건비	0		
		일반제 경비	60,000,000	[연구장비공동활용지원사업]공용장비센터 임대료 3,000,000원*12개월	36,000,000
				[연구장비공동활용지원사업]공용장비센터 전기료 2,000,000원*12개월	24,000,000
운영외비용			7,100,000		
	운영외비용		7,100,000		
		기타운영외비용	7,100,000	[산학협력팀]기타운영외비용	300,000

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				<div>[SW인재사관학교] 이자 반납 100,000</div> <div>[연구장비공동활용지원사업]이자반납 200,000</div> <div>[공용장비센터] 이자반납 200,000</div> <div>[해양플랜트O&amp;M시뮬레이션센터] 이자반납 2,000,000</div> <div>[인력양성교육]이자반납 100,000</div> <div>[부산건설기술교육원]이자반납 1,000,000</div> <div>[수탁과제-목적사업] 연구과제 반납이자 외 1,000,000</div> <div>[스포츠산업전문인력양성사업]이자비용 반환 200,000</div> <div>[중소기업산학협력센터] 이자수익 1,000,000</div> <div>[수탁과제-수익사업] 기타운영외비용 1,000,000</div>	
학교회계전출금			600,000,000		
	학교회계전출금		600,000,000		
		학교회계전출금	600,000,000	[산학협력팀]학교회계 전출금 600,000,000	
투자활동자금유출			1,857,000,000		
	투자자산취득지출		50,000,000		
		출자금투자지출	50,000,000	[산학협력팀]지주회사 출자금 50,000,000	
	유형자산취득지출		1,629,000,000		
		기계기구취득	1,491,000,000	<div>[산학협력팀]업무용 기자재 구입 2종*2점*2,000,000원 8,000,000</div> <div>[신규사업]신규사업 기계기구 취득비 330,000,000</div> <div>[수탁과제-목적사업]연구과제 기계기구취득비 70,000,000</div> <div>[해양플랜트O&amp;M시뮬레이션센터] 기계기구취득 943,000,000</div> <div>[연구장비공동활용지원사업] 기계기구취득 10,000,000</div> <div>[LINC+] 기계기구취득비 100,000,000</div> <div>[수탁과제-수익사업]수익사업 연구과제 기계기구취득비 30,000,000</div>	
		집기비품취득	138,000,000	<div>[산학협력팀]업무용 비품 구입 2종*5점*500,000원 5,000,000</div> <div>[신규사업]신규사업 집기비품 취득 50,000,000</div> <div>[부산연제수영구어린이급식관리지원센터] 집기비품구입 3,000,000</div> <div>[수탁과제-목적사업] 연구과제 집기비품 구입 20,000,000</div>	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[LINC+]집기비품 취득 50,000,000	
				[수탁과제-수익사업] 수익사업 연구과제 집기비품취득비 10,000,000	
	무형자산취득지출		178,000,000		
		지적재산권취득	174,500,000	[산학협력팀]지적재산권 취득 20건*3,500,000원 45,000,000	
				[신규사업]신규사업 지적재산권 취득비 100,000,000	
				[중소기업산학협력센터]지식재산권 출원 및 등록 9,500,000	
				[LINC사업+] 학생특허 및 지식재산권 취득 20,000,000	
		기타무형자산취득	3,500,000	[산학협력팀]기타무형자산 취득 50건*60,000원 3,000,000	
				[중소기업산학협력센터]프로그램등록비 외 500,000	
기말의현금			3,265,658,000		
	기말의현금		3,265,658,000		
		기말의현금	3,265,658,000	[산학협력팀]차기년도 이월 사업비 304,894,000	
				[수탁과제-목적사업]차기년도 이월 사업비 416,200,000	
				[중소기업산학협력센터]차기년도 이월 사업비 111,146,000	
				[연구장비공동활용지원사업]차기년도 이월 사업비 674,336,000	
				[LINC]차기년도 이월사업비 200,000,000	
				[LINC+]차기년도 이월 사업비 260,000,000	
				[공용장비센터] 차기년도 이월사업비 844,037,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 134,045,000	
				[수탁과제-수익사업]차기년도 이월 사업비 321,000,000	
			20,833,380,000	20,833,380,000	

회 의 록 사 본  
(산학협력단 예·결산자문위원회)

# 회 의 록

위원장
구학근

회 의 명		2018학년도 산학협력단 예결산심의위원회							
일 시		2018년 2 월 6일 ( 화요일) 11: 30 ~ 12 : 30							
장 소		본관 308호 회의실							
의 안		2018학년도 산학협력단 본예산(안) 심의							
토의내용 요 지		1. 2018학년도 산학협력단 회계 본예산(안) 심의 - 전년도 제1차 추가경정예산 총액 23,770,140천원 대비 2,937,146천원(15%)이 감액된 2018학년도 본예산 총액 <u>20,833,380천원</u> 확정기로 함							
합의사항		편성 원안대로 확정 의결함							
이건사항									
참 석 현 황	참석 대상자	8명	참 석 자 서 명	소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
	참석자	7명		산학협력팀	팀장	하선철			
	불참자	1명		교무처	처장	박병권			
불 참 내 역	석기준			기획처	처장	이응주			
				경영예산팀	팀장	김승우			
				사무처	처장	김주곤			
				재무팀	팀장	정광호			
작 성 자		소 속 : 산학협력단			직위(직급) : 직원			성 명 : 정지숙	