

동명대학교산학협력단회계

## 2017학년도 현금예산공고

2017학년도 산학협력단회계 현금예산을 아래와 같이 공고합니다.

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

2017 년 2 월 21 일

동 명 대 학 교 총 장 오 거 돈  
동 명 대 학 교 산 학 협 력 단 장 구 학 근

2017학년도

# 현 금 예 산 서

동명대학교산학협력단

# 예 산 총 칙

제 1 조 2017학년도 동명대학교산학협력단 수입·지출 현금 예산 총액을 각각 **18,229,586**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(26억3천)** : 산업자원부 조선해양O&M(유지보수) 산업 기반 구축

나. **중소기업산학협력센터 사업(12억8천)** : 우수한 연구기반을 갖춘 대학과 기술력이 취약한 중소기업의 공동기술개발 지원

다. **스포츠산업전문인력양성사업 사업(1억3천)** : 스포츠산업 발전의 주체가 될 만한 글로벌 전문가 양성, 부산지역의 국제적 해양스포츠 활성화를 위한 관련 산업체 중견 전문가 양성

라. **연구장비공동활용지원사업 사업(8억5천)** : 산업체 공용장비 지원 및 산업계 인력양성

마. **창업보육센터 사업(2억2천)** : 대학이 보육하고 있는 인력과 첨단 인프라를 활용하여 참신한 아이디어와 뛰어난기술력을 보유한 예비창업자육성

바. **연구 용역 과제(46억6천)** : 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 : 2017.03.01. ~ 2018.02.28.

동명대학교산학협력단

(단위:천원)

수 입					지 출				
과목	2017 회계(A)	2016 회계(B)	증감(A-B)	2017예산 구성비율	과목	2017 회계(A)	2016 회계(B)	증감(A-B)	2017예산 구성비율
산학협력수익	3,312,137	3,762,359	-450,222	18.2%	산학협력비	2,841,761	3,372,431	-530,670	15.6%
지원금수익	8,439,688	8,548,687	-108,999	46.3%	지원금사업비	8,808,856	7,996,628	812,228	48.3%
간접비수익	1,321,449	1,427,649	-106,200	7.2%	간접비사업비	1,409,254	1,441,654	-32,400	7.7%
전입및기부금수익	2	3	-1	0.0%	일반관리비	60,000	60,300	-300	0.3%
운영외수익	17,470	35,589	-18,119	0.1%	운영외비용	4,070	3,059	1,011	0.0%
					학교회계전출금	400,000	560,000	-160,000	2.2%
운영수익 합계	13,090,746	13,774,287	-683,541	71.8%	운용비용합계	13,523,941	13,434,072	89,869	74.2%
투자활동현금유입액	2	5,002	-5,000	0.0%	투자활동현금유출액	2,054,400	1,069,230	985,170	11.3%
기초의현금	5,138,838	5,862,851	-724,013	28.2%	기말의현금	2,651,245	5,138,838	-2,487,593	14.5%
자본및부채수입 합계	5,138,840	5,867,853	-729,013	28.2%	자본및부채지출 합계	4,705,645	6,208,068	-1,502,423	25.8%
현금수입예산 총계	18,229,586	19,642,140	-1,412,554	100.0%	현금지출예산 총계	18,229,586	19,642,140	-1,412,554	100.0%

# 현 금 예 산 서

당기 2017년 03월 01일부터      2018년 02월 28일까지  
전기 2016년 03월 01일부터      2017년 02월 28일까지

(단위:천원)

과목			산학협력단회계			
관	항	목	제 14 기 (당기)	제 13 기 (전기)	증감	산출근거
Ⅰ.현금유입액			13,090,748	13,779,289	-688,541	예산목별명세서 참조
	1.운영활동으로인한현금유입액		13,090,746	13,774,287	-683,541	
		1)산학협력수익현금유입액	3,312,137	3,762,359	-450,222	
		2)지원금수익현금유입액	8,439,688	8,548,687	-108,999	
		3)간접비수익현금유입액	1,321,449	1,427,649	-106,200	
		4)전입및기부금수익현금유입액	2	3	-1	
		5)운영외수익현금유입액	17,470	35,589	-18,119	
	2.투자활동으로인한현금유입액		2	5,002	-5,000	
		1)투자자산수입	0	0	0	
		2)유형자산매각대	2	2	0	
		3)무형자산매각대	0	5,000	-5,000	
		4)기타비유동자산수입	0	0	0	
	3.재무활동으로인한현금유입액		0	0	0	
		1)부채의차입	0	0	0	
		2)기본금의조달	0	0	0	
Ⅱ.현금 유출액			15,578,341	14,503,302	1,075,039	
	1.운영활동으로인한현금유출액		13,523,941	13,434,072	89,869	
		1)산학협력비현금유출액	2,841,761	3,372,431	-530,670	
		2)지원금사업비현금유출액	8,808,856	7,996,628	812,228	
		3)간접비사업비현금유출액	1,409,254	1,441,654	-32,400	

과목			산학협력단회계			
관	항	목	제 14 기 (당기)	제 13 기 (전기)	증감	산출근거
		4)일반관리비현금유출액	60,000	60,300	-300	
		5)운영외비용현금유출액	4,070	3,059	1,011	
		6)학교회계전출금현금유출액	400,000	560,000	-160,000	
	2.투자활동으로인한현금유출액		2,054,400	1,069,230	985,170	
		1)투자자산지출	50,000	50,000	0	
		2)유형자산취득지출	1,898,400	816,730	1,081,670	
		3)무형자산취득지출	106,000	202,500	-96,500	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
	3.재무활동으로인한현금유출액		0	0	0	
		1)부채의상환	0	0	0	
		2)기본금의반환	0	0	0	
Ⅲ.현금의증감(유입-유출)			-2,487,593	-724,013	-1,763,580	
Ⅳ.기초의현금			5,138,838	5,862,851	-724,013	
Ⅴ.기말의현금			2,651,245	5,138,838	-2,487,593	

# 예산목별명세서

당기 2017년 03월 01일부터 2018년 02월 28일까지

## 1. 수입

(단위 : 원)

관	항	목	예산액	산출근거	비고
산학협력수익			3,312,137,000		
	연구수익		1,800,000,000		
		정부연구수익	770,000,000	[수탁과제-수익사업] 국가 및 지방자치단체 용역과제 연구비 수익 700,000,000 [신규사업]정부연구비 수익 70,000,000	
		산업체연구수익	1,030,000,000	[신규사업]산업체연구수익 30,000,000 [수탁과제-수익사업] 산업체 등으로부터 받는 대가성 있는 연구비 수입 1,000,000,000	
	교육운영수익		955,896,000		
		교육운영수익	955,896,000	[수탁과제-수익사업] 교육운영에 따른 대가성 있는 수입 10,000,000 [스포츠산업전문인력양성사업]교육생 수강료 수입 8,500,000 [부산건설기술교육원] 직업능력개발훈련교육 훈련비 수입 737,396,000 [신규사업]신규사업 교육운영수익 200,000,000	
	기술이전수익		142,000,000		
		지식재산권이전수익	132,000,000	[산학협력팀]지식재산권이전수익 20,000,000 [LINC] 기술개발과제 기술이전료 수익 112,000,000	
		노하우이전수익	10,000,000	[산학협력팀]노하우이전수익 10,000,000	
	설비자산사용료수익		1,001,000		
		설비자산사용료수익	1,000	과목존치	1,000
		임대료수익	1,000,000	[부산건설기술교육원] 임대료 수입 1,000,000	
	기타산학협력수익		413,240,000		
		기타산학협력수익	413,240,000	[수탁과제-수익사업] 기타 산학협력수익 10,000,000 [연구장비공동활용지원사업]장비사용료 수익 150,000,000 [LINC] 공용장비센터 운영 수익 212,000,000 [창작지원센터] 기타 산학협력수익 41,240,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
지원금수익			8,439,688,000		
	연구수익		4,086,000,000		
		정부연구수익	4,056,000,000	<div>[신규사업] 국가, 지자체의 대가성없는 연구용역수익 200,000,000</div> <div>[해양플랜트O&amp;M시물레이션센터] 정부연구수익 1,500,000,000</div> <div>[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 지방자치단체 개별과제 연구비 수입 1,600,000,000</div> <div>[중소기업산학협력센터]정부연구수익 756,000,000</div>	
		산업체연구수익	30,000,000	<div>[신규사업]신규사업 산업체연구수익 10,000,000</div> <div>[수탁과제-목적사업] 산업체 등으로부터 받는 대가성 없는 연구비 수입 20,000,000</div>	
	교육운영수익		481,600,000		
		교육운영수익	481,600,000	<div>[신규사업]신규사업 교육운영수익 360,000,000</div> <div>[스포츠산업전문인력양성사업] 국고사업비 수입 60,800,000</div> <div>[스포츠산업전문인력양성사업] 지방자치단체 수입(부산시) 60,800,000</div>	
	기타지원금수익		3,872,088,000		
		기타지원금수익	3,872,088,000	<div>[신규사업]신규사업 기타지원금수익 3,328,806,000</div> <div>[창업보육센터]지자체 지원금 수익 50,000,000</div> <div>[창업보육센터]국고 지원금 수익 152,500,000</div> <div>[연구장비공동활용지원사업]연구장비활용촉진비 수입 12,750,000</div> <div>[부산연제수영구어린이급식관리지원센터] 기타지원금수익금 328,032,000</div>	
간접비수익			1,321,449,000		
	산학협력수익		287,799,000		
		산학협력연구수익	205,000,000	<div>[신규사업]산학협력연구수익 간접비 수익 5,000,000</div> <div>[수탁과제-수익사업] 수익사업 용역과제 간접비 수입 200,000,000</div>	
		교육운영수익	75,288,000	<div>[수탁과제-수익사업] 교육운영에 따른 대가성 있는 수입 500,000</div> <div>[부산건설기술교육원] 직업능력개발훈련교육 훈련비 간접비 수입 59,788,000</div> <div>[신규사업] 교육운영수익 간접비 수익 15,000,000</div>	
		기타산학협력수익	7,511,000	<div>[수탁과제-수익사업] 기타 산학연협력사업수익(자문료 등)의 간접비 수입 1,000,000</div> <div>[창작지원센터] 기타 산학협력수익의 간접비 수입 6,511,000</div>	
	지원금수익		1,033,650,000		



관	항	목	예산액	산출근거	비고
		지원금연구수익	955,000,000	[신규사업]지원금연구수익 중 간접비 수익 50,000,000 [수탁과제-목적사업] 목적사업 연구과제 간접비 수입 400,000,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 지원금연구수익 420,000,000 [중소기업산학협력센터]간접비수익 85,000,000	
		지원금교육운영수익	36,400,000	[신규사업]지원금교육운영수익 중 간접비수익 30,000,000 [스포츠산업전문인력양성사업]2016 국고사업비 간접비 수익 3,200,000 [스포츠산업전문인력양성사업]2016 지방자치단체지원금 간접비 수익 3,200,000	
		기타지원금수익	42,250,000	[신규사업]기타지원금수익 중 간접비 수익 20,000,000 [연구장비공동활용지원사업]연구장비활용촉진비 간접비 수익 2,250,000 [부산연제수영구어린이급식관리지원센터]간접비 수익 20,000,000	
	전입및기부금수익		2,000		
		전입금수익	0		
		학교법인전입금	0		
			0		
			0		
		기부금수익	2,000		
		일반기부금	2,000	과목존치	2,000
			0		
운영외수익			17,470,000		
	운영외수익		17,470,000		
		이자수익	16,470,000	이자수익	16,470,000
		기타운영외수익	1,000,000	[수탁과제-목적사업] 기타 연구소 학술대회 후원금 등	1,000,000
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			5,138,838,000		
	기초의연금		5,138,838,000		
		기초의연금	5,138,838,000	[산학협력팀]전년도 이월 사업비	1,085,276,000
				[창업보육센터]전년도 이월 사업비	20,000,000
				[수탁과제-목적사업]전년도 이월 사업비	613,876,000
				[중소기업산학협력센터전년도 이월 사업비	446,546,000
				[연구장비공동활용지원사업]전년도 이월 사업비	699,051,000
				[LINC]전년도 이월 사업비	1,175,877,000
				[해양플랜트O&M시물레이션센터] 전년도 이월 사업비	718,500,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]전년도 이월 사업비	51,968,000
				[부산건설기술교육원] 전년도 이월 사업비	223,546,000
				[수탁과제-수익사업]전년도 이월 사업비	104,198,000
합계			18,229,586,000	18,229,586,000	

# 예산목별명세서

당기 2017년 03월 01일부터 2018년 02월 28일까지

## 2. 지출

(단위 : 원)

관	항	목	예산액	산출근거	비고
산학협력비			2,841,761,000		
	산학협력연구비		1,762,000,000		
		인건비	1,030,000,000	[신규사업]신규수익사업 인건비 등 30,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 인건비 1,000,000,000	
		학생인건비	170,000,000	[신규사업]신규수익사업 학생인건비 20,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 학생인건비 150,000,000	
		연구장비·재료비	172,000,000	[신규사업]신규수익사업 연구장비,재료비 등 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구장비.재료비 50,000,000 [LINC] 기술개발과제 기자재 및 재료 구입비(민간대응) 112,000,000	
		연구활동비	110,000,000	[신규사업]신규수익사업연구활동비 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구활동비 100,000,000	
		연구과제추진비	110,000,000	[신규사업]신규수익사업 연구과제추진비 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구과제추진비 100,000,000	
		연구수당	60,000,000	[신규사업]신규수익사업 연구수당 등 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 연구수당 50,000,000	
		위탁연구개발비	110,000,000	[신규사업]신규수익사업 위탁연구개발비 등 10,000,000 [수탁과제-수익사업] 산학협력연구의 수행활동에서 발생하는 위탁연구개발비 100,000,000	
	교육운영비		946,520,000		
		인건비	433,800,000	[수탁과제-수익사업] 교육운영의 수행활동에서 발생하는 인건비 5,000,000 [신규사업]신규수익사업 인건비 50,000,000 [부산건설기술교육원]강사 및 전담직원 인건비 303,600,000 [부산건설기술교육원]강사 및 전담직원 퇴직금 19,000,000 [부산건설기술교육원]초과강의료 등 수당 56,200,000	
		교육과정개발비	10,000,000	[신규사업]신규수익사업 교육과정개발비 10,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
		장학금	10,000,000	[신규사업]신규수익사업 장학금	10,000,000
		실험실습비	111,760,000	[신규사업]신규수익사업 실험실습비	10,000,000
				[부산건설기술교육원]실습재료비	72,000,000
				[부산건설기술교육원]실습출판 인쇄비(교재구입,재료제작)	29,760,000
		기타교육운영비	380,960,000	[신규사업]신규수익사업 기타교육운영비	120,000,000
				[수탁과제-수익사업] 교육운영의 수행활동에서 발생하는 기타교육운영비	5,000,000
				[스포츠산업전문인력양성사업]기타교육운영 제반비용	8,500,000
				[부산건설기술교육원]입학식, 수료식등	4,800,000
				[부산건설기술교육원]현장견학경비	8,400,000
				[부산건설기술교육원]정수기임대료	2,400,000
				[부산건설기술교육원]취업박람회개최경비	4,000,000
				[부산건설기술교육원] 교통유발금 외 관련 세금	3,000,000
				[부산건설기술교육원]상하수도료,통신비등	9,600,000
				[부산건설기술교육원]전기세	60,000,000
				[부산건설기술교육원]전기안전관리대행비	7,260,000
				[부산건설기술교육원]승강기안전관리대행비	1,800,000
				[부산건설기술교육원]소방안전관리업무대행비	1,800,000
				[부산건설기술교육원]보안장치(CAPS)유지비	1,800,000
				[부산건설기술교육원]홈페이지관리유지보수비	3,600,000
				[부산건설기술교육원]시설·장비유지보수	12,000,000
				[부산건설기술교육원]부산도시철도광고	3,500,000
				[부산건설기술교육원]현수막제작	4,000,000
				[부산건설기술교육원]전단지제작	4,000,000
				[부산건설기술교육원]생활정보지광고	30,000,000
				[부산건설기술교육원]미디어홍보(인터넷등)	3,000,000
				[부산건설기술교육원]홍보물품제작 외	6,000,000
				[부산건설기술교육원]사무용품구입비	2,400,000
				[부산건설기술교육원]출장여비	10,500,000

관	항	목	예산액	산출근거	비고	
				[부산건설기술교육원]간담회비 [부산건설기술교육원]운영위원회수당등 [부산건설기술교육원]외부활동수당 [부산건설기술교육원]성과급 [부산건설기술교육원]취업관련자료제작(명부,이력등) [부산건설기술교육원]폐기물처리경비 [부산건설기술교육원]시설물관리및청소용품등구입비	3,600,000 1,000,000 6,000,000 20,000,000 3,000,000 24,000,000 6,000,000	
	지적재산권비용		92,000,000			
		지적재산권 실시.양도비	12,000,000	[산학협력팀]기술이전 비용 2건*6,000,000원	12,000,000	
		산학협력보상금	80,000,000	[산학협력팀]기술이전 보상금 40,000,000원*50% [LINC] 기술개발과제 기술이전료 보상금등	20,000,000 60,000,000	
	학교시설사용료		1,000			
		학교시설사용료	1,000	과목존치	1,000	
	기타산학협력비		41,240,000			
		기타산학협력비	41,240,000	[창작지원센터] 기타산학협력비	41,240,000	
	지원금사업비			8,808,856,000		
		연구비		3,920,200,000		
		인건비	349,100,000	[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 인건비 [신규사업] 신규사업 인건비 등 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 인건비 [연구장비공동활용지원사업] 인건비 [어린이급식관리지원센터] 센터장 활동비 1,000,000*12개월	200,000,000 50,000,000 82,000,000 5,100,000 12,000,000	
		학생인건비	754,000,000	[신규사업]신규사업 학생인건비 등 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 학생인건비 [중소기업산학협력센터]학생인건비 [LINC] 기술개발과제 학생인건비	50,000,000 500,000,000 200,000,000 4,000,000	
		연구장비·재료비	1,447,454,000	[신규사업]신규사업 연구장비.재료비 등 [수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구장비.재료비	30,000,000 100,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[중소기업산학협력센터]재료비 및 시작품제작비 397,454,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구장비.재료비 등 500,000,000	
				[LINC] 기술개발과제 기자재 및 재료구입비 420,000,000	
		연구활동비	563,000,000	[신규사업]신규사업 연구활동비등 20,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구활동비 350,000,000	
				[중소기업산학협력센터]연구과제 연구활동비 120,000,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구활동비 31,000,000	
				[LINC] 기술개발과제 연구활동비 42,000,000	
		연구과제추진비	431,646,000	[신규사업]연구과제추진비 등 20,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구과제추진비 200,000,000	
				[중소기업산학협력센터]연구과제추진비 152,546,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구과제추진비 17,100,000	
				[LINC] 기술개발과제 연구과제추진비 42,000,000	
	연구수당		315,000,000	[신규사업]신규사업 연구수당 등 30,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 연구수당 100,000,000	
				[중소기업산학협력센터]연구수당 120,000,000	
				[해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구수당 13,000,000	
				[LINC] 기술개발과제 연구수당 52,000,000	
	위탁연구개발비		60,000,000	[신규사업]신규사업 위탁연구개발비 등 10,000,000	
				[수탁과제-목적사업] 정부부처 및 산업체 R&D과제 위탁연구개발비 50,000,000	
	교육운영비		653,600,000		
	인건비		158,800,000	[신규사업]신규사업 교육과정 강의료,수당 등 50,000,000	
				[스포츠산업전문인력양성사업]운영책임자 수당 1,000,000원*8개월 8,000,000	
				[스포츠산업전문인력양성사업]사무국장 수당 1,000,000원*8개월 8,000,000	
				[스포츠산업전문인력양성사업]강사수당 20,400,000	
				[스포츠산업전문인력양성사업]강사교통비 2,400,000	
				[LINC] 산학융합교과목 운영비: 40,000,000원*1학기 40,000,000	
				[LINC] 산학클러스터교과목운영비 : 10,000,000원*1학기 10,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[LINC] 창업강좌 운영비 20,000,000원*1학기	20,000,000
		교육과정개발비	30,000,000	[신규사업]신규사업 교육과정개발비, 교육프로그램개발비등	30,000,000
		장학금	102,000,000	[신규사업]신규사업 교육과정 이수자 장학금 등	30,000,000
				[수탁과제-목적사업] BB21사업 연구과제 참여학생 장학금	60,000,000
				[스포츠산업전문인력양성사업]사무국 보조원 수당500,000원*8개월*2명	8,000,000
				[스포츠산업전문인력양성사업]사무국 일용직 수당 2,000,000원	2,000,000
				[LINC] 사업단 지원인력(근로) 장학생	2,000,000
		실험실습비	50,000,000	[신규사업]신규사업 이수학생 실험실습비	50,000,000
		기타교육운영비	312,800,000	[신규사업]신규사업 기타교육운영비	150,000,000
				[부산건설기술교육원] 기타교육운영비	80,000,000
				[LINC] 교육프로그램 운영비	10,000,000
				[스포츠산업전문인력양성사업]해외견학, 행사비, 운영비등 기타교육운영비	72,800,000
	기타지원금사업비		4,235,056,000		
		기타지원금사업비	4,235,056,000	[신규사업]신규사업 기타지원금 사업비	3,328,806,000
				[창업보육센터]매니저인건비 3,400,000*12회	40,800,000
				[창업보육센터]지식재산권, 인증지원 1,500,000*13회	19,500,000
				[창업보육센터]시제품지원 10,000,000*6회	60,000,000
				[창업보육센터]컨설팅지원비 2,000,000*3회	6,000,000
				[창업보육센터]전시회, 박람회참가비 5,000,000*4회	20,000,000
				[창업보육센터]CT지원	20,000,000
				[창업보육센터]매니저교육비 500,000*4회	2,000,000
				[창업보육센터]임주업체확삼지원비 2,100,000*1회	2,100,000
				[창업보육센터]외부운영위원수당 300,000*3회	900,000
				[창업보육센터]관내외출장비 300,000*12회	3,600,000
				[창업보육센터]임주업체 간담회비등 1,000,000*4회	4,000,000
				[창업보육센터]소모품등 제잡비 1,000,000*7회	7,000,000
				[창업보육센터]기자재 및수리등 1,000,000*4회	4,000,000
				[창업보육센터]보육시설유지관리비 2,000,000*5회	10,000,000

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[창업보육센터]공동화사업비 2,000,000*1회	2,000,000
				[창업보육센터]회계정산비 300,000*2회	600,000
				[연구장비공동활용지원사업]전문가활용 강사비=400,000*2회	800,000
				[연구장비공동활용지원사업]간담회=500,000원*7회	3,500,000
				[연구장비공동활용지원사업]업무출장비=100,000원*10회	1,000,000
				[연구장비공동활용지원사업]해외우수장비벤치마킹	3,950,000
				[연구장비공동활용지원사업]워크샵=1,000,000원*2회	2,000,000
				[연구장비공동활용지원사업]연구장비협의회비	1,500,000
				[LINC] 참여인력 인건비(중점교수,전담직원등)	324,000,000
				[LINC] 기타 사업프로그램 운영비	30,000,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터] 급여(팀장2명, 팀원6명)	155,183,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]4대보험료	18,000,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-급식비(팀장2명, 팀원6명)	12,480,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-직급보조비(팀장2명, 팀원6명)	14,160,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-일용직임금	4,480,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-초과근무(팀장2명, 팀원6명)	18,263,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수당-명절휴가비(팀장2명, 팀원6명)	6,800,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]퇴직적립금(팀장2명, 팀원6명)	15,446,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]근무지내출장(8명) 10,000원*8명*10회*12개월	9,600,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]근무지외출장(8명) 60,000원*8명*5회	2,160,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]일비, 식비(8명) 40,000원*8명*5회	720,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]차량비(렌트2대, 유류, 세차, 주차)	19,788,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]우편료 250,000원*8번=2,000,000원	2,000,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]사무용품비 250,000원*10번=2,500,000원	2,500,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]기타운영비-문자전송료, 기타소모품비	1,500,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]회의비-운영위원회 100,000원*2회=200,000원	200,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]자문및강사료	2,700,000
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]교육자체개발및교구제작비 1,500천원 X 10회	15,000,000



관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]홍보비-전단지, 배부물품, 현수막 등 8,000,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]재료비-조리실습재료및교육재료 3,000,000원 3,000,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]인쇄비-매거진, 패널, 배너 16,000,000원 16,000,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]직원교육비 400,000*8명=3,200,000원 3,200,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]조리실 임차 600,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]수용비 및 수수료-간행물구독, 도서구입 등 300,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]팀운영비 10,000원*9명*12개월=1,080,000원 1,080,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]사업설명회, 지역행사참석, 대상별교육 등 3,840,000	
간접비사업비			1,409,254,000		
	인력지원비		419,900,000		
		인건비	237,900,000	[산학협력팀]계약직원(회계업무) 인건비 2,000,000원*12개월 24,000,000 [산학협력팀]출납수당 50,000원*12월*3명 1,800,000 [산학협력팀]계약직원(회계업무) 퇴직금 2,000,000원*1명 2,000,000 [산학협력팀]계약직원(회계업무) 연차보상금 500,000 500,000 [신규사업]신규사업 직원 인건비 30,000,000 [수탁과제-목적사업] 계약직원 급여 3명 * 2,500,000원*12월 90,000,000 [수탁과제-목적사업] 계약직원 성과급/명절휴가비등 3명*800,000원*4 9,600,000 [수탁과제-목적사업]계약직원 4대보험 사업주부담금 650,000원*12월 7,800,000 [수탁과제-목적사업]계약직원 연차보상비 400,000원*3명 1,200,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 인건비 36,000,000 [중소기업산학협력센터]전담직원 인건비 35,000,000	
		연구개발능력성과금	182,000,000	[신규사업]신규사업 참여인력 연구개발능력성과금 20,000,000 [수탁과제-목적사업]R&D과제 간접비수익의 10%/기타연구과제 간접비수익의 20% 50,000,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 연구개발능력성과금 30,000,000 [LINC] 비공학계열 연구개발 장려금등 30,000,000 [LINC] 기술개발과제 및 사업참여 인력 인센티브 52,000,000	
	연구지원비		924,352,000		
		기관공통지원경비	848,949,000	[산학협력팀]직원 시간외근무수당 3명*30,000원*20일 1,800,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[산학협력팀]직원 특근업무 식대 3명*30,000원*1회*12월	1,080,000
				[산학협력팀]워크샵 및 체육대회 경비 30명*50,000원	1,500,000
				[산학협력팀]기타 복리후생비 30명*50,000원	1,500,000
				[산학협력팀]경조사비 120,000원*20회	2,400,000
				[산학협력팀]업무출장비 8명*200,000원*1회*12월	19,200,000
				[산학협력팀]사업유치팀 출장비 5명*200,000원*1회*5팀	5,000,000
				[산학협력팀]교육 및 세미나 참가비 7명*400,000원*4회	11,200,000
				[산학협력팀]외부인사 초청 특강료 6회*600,000	3,600,000
				[산학협력팀]사무용품 구입 10종*30,000원*3회	900,000
				[산학협력팀]프린터 토너구입 3회*1,500,000원	4,500,000
				[산학협력팀]업무추진비 1,000,000원*12월	12,000,000
				[산학협력팀]제 위원회 회의비 5건*2회*150,000원	1,500,000
				[산학협력팀]사업유치팀 회의비 10팀*10회*100,000원	10,000,000
				[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 30건*300,000원	9,000,000
				[산학협력팀]업무 자문료 3건*500,000원	1,500,000
				[산학협력팀]제증명및전자계산서발급수수료 10건*10,000원*12월	1,200,000
				[산학협력팀]산학협력단 부서운영비 20명*200,000원+2,200,000	6,200,000
				[산학협력팀]홍보 기념품 2종*30,000원*100개	6,000,000
				[산학협력팀]행사 및 업무용 현수막 30건*100,000원	3,000,000
				[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*1,000,000원	5,000,000
				[산학협력팀]창업보육센터 협의회비 2회*1,000,000원	2,000,000
				[산학협력팀]산단 홍보 리플렛 및 책자 제작 1종*300부*5,000원	1,500,000

관	항	목	예산액	산출근거	비고	
				[산학협력팀]기타 업무조직 관리운영비 3건*1,000,000원	3,000,000	
				[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 10종*15,000원*50	7,500,000	
				[산학협력팀]신규사업 신청서 편집비 300,000원*20회	6,000,000	
				[산학협력팀]기자재 및 비품 수리비 15건*200,000	3,000,000	
				[산학협력팀]기타물품 수선비 15건*100,000원	1,500,000	
				[산학협력팀]기타운영비	457,760,000	
				[산학협력팀]수익사업 기관공통지원경비	236,299,000	
		사업단또는연구단운영비	49,400,000	[신규사업]신규사업 사업단 운영비	10,000,000	
				[중소기업산학협력센터] 사업단운영비	25,000,000	
				[LINC] 사업단 운영(회의비,여비등)비	14,400,000	
		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		65,001,000			
				과학문화활동비	20,001,000	
				[산학협력팀]과학문화활동비	1,000	
		지식재산권 출원·등록비	45,000,000	[산학협력팀]지적재산권비용 20건*2,000,000원	40,000,000	
				[중소기업산학협력센터]지식재산권출원등록	5,000,000	
	기타지원비		1,000			
		기타지원비	1,000	과목존치	1,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
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			4,070,000		
	운영외비용		4,070,000		
		기타운영외비용	4,070,000	[산학협력팀]기타운영외비용 300,000 [창업보육센터] 이자 및 사업비잔액 반환 외 70,000 [수탁과제-목적사업] 연구과제 반납이자 외 1,500,000 [스포츠산업전문인력양성사업]이자비용 반환 200,000 [중소기업산학협력센터] 이자수익 1,000,000 [수탁과제-수익사업] 기타운영외비용 1,000,000	
학교회계전출금			400,000,000		
	학교회계전출금		400,000,000		
		학교회계전출금	400,000,000	[산학협력팀]학교회계 전출금 400,000,000	
투자활동자금유출			2,054,400,000		
	투자자산취득지출		50,000,000		
		출자금투자지출	50,000,000	[산학협력팀]지주회사 출자금 50,000,000	
	유형자산취득지출		1,898,400,000		
		기계기구취득	1,853,400,000	[산학협력팀]업무용 기자재 구입 2종*2점*2,000,000원 8,000,000 [신규사업]신규사업 기계기구 취득비 30,000,000 [수탁과제-목적사업]연구과제 기계기구취득비 200,000,000 [부산연제수영구어린이급식관리지원센터]프린터,어린이책상,책장,전기오븐,테블릿PC등 10,000,000 [해양플랜트O&M시뮬레이션센터] 기계기구취득 1,575,400,000 [수탁과제-수익사업]수익사업 연구과제 기계기구취득비 30,000,000	
		집기비품취득	45,000,000	[산학협력팀]업무용 비품 구입 2종*5점*500,000원 5,000,000 [신규사업]신규사업 집기비품 취득 10,000,000	

관	항	목	예산액	산출근거	비고
				[수탁과제-목적사업] 연구과제 집기비품 구입 10,000,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터]사무실책상, 의자, 서랍장 10,000,000	
				[수탁과제-수익사업] 수익사업 연구과제 집기비품취득비 10,000,000	
	무형자산취득지출		106,000,000		
		지적재산권취득	92,500,000	[산학협력팀]지적재산권 취득 20건*3,500,000원 70,000,000	
				[신규사업]신규사업 지적재산권 취득비 10,000,000	
				[중소기업산학협력센터]지식재산권 출원 및 등록 7,500,000	
				[LINC사업] 기술개발과제/기술경영지도 지식재산권 취득 5,000,000	
		기타무형자산취득	13,500,000	[산학협력팀]기타무형자산 취득 50건*60,000원 3,000,000	
				[신규사업]신규사업 기타무형자산취득 10,000,000	
				[중소기업산학협력센터]프로그램등록비 외 500,000	
기말의현금			2,651,245,000		
	기말의현금		2,651,245,000		
		기말의현금	2,651,245,000	[산학협력팀]차기년도 이월 사업비 489,675,000	
				[창업보육센터] 차기연도 이월 사업비 20,000,000	
				[수탁과제-목적사업]차기년도 이월 사업비 510,776,000	
				[중소기업산학협력센터]차기년도 이월 사업비 174,546,000	
				[연구장비공동활용지원사업]차기년도 이월 사업비 784,151,000	
				[LINC]차기년도 이월 사업비 231,477,000	
				[부산연제수영구어린이급식관리지원센터] 11,000,000	
				[수탁과제-수익사업]차기년도 이월 사업비 275,698,000	
				[부산건설기술교육원]차기년도 이월 사업비 153,922,000	
			18,229,586,000	18,229,586,000	

회 의 록 사 본  
(산학협력단 예·결산심의위원회)

# 회 의 록

위원장
전결 02/08
구학근

회 의 명		산학협력단예결산심의위원회							
일 시		2017년 2월 3일 (금요일) 10:30 ~ 10:55							
장 소		산학협력단장실(산302호)							
의 안		1. 산학협력단회계 2016학년도 제2차 추가경정예산(안) 심의 2. 산학협력단회계 2017학년도 본예산(안) 심의							
토의내용 요 지		1. 산학협력단회계 2016학년도 제2차 추가경정예산(안) 심의 - 2016학년도 제1차 추가경정예산 총액 19,326,528천원 대비 315,612천원(1.6%)이 증액된 제2차 추가경정예산 총액 <u>19,642,140천원</u> 의 편성내용 원안대로 확정기로 함 2. 산학협력단회계 2017학년도 본예산(안) 심의 - 전년도 제2차 추가경정예산 총액 19,642,140천원 대비 1,412,554천원(7.2%)이 감액된 2017학년도 본예산 총액 <u>18,229,586천원</u> 확정기로 함							
합의사항		제1안 및 2안은 편성 원안대로 확정 의결함							
이전사항		없음							
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	5명		입학홍보처장	위원	이기욱			
	불참자	3명		사무처장	위원	김주곤			
불 참 내 역	박병권, 이응주,  하선철		재무팀장	위원	정광호				
			경영기획팀장	위원	김승우				
작 성 자		소 속 : 산학협력단			직위(직급) : 직원		성 명 : 김나리		