

2015회계년도 산학협력단 현금예산서

동 의 과 학 대 학 교 산 학 협 력 단

2015회계연도 현금예산총칙

제1조: 2015회계연도 동의과학대학교 산학협력단 현금예산총액은 수입·지출 각각 979,344천원으로 한다.

제2조: 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제3조: 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 협력연구소 등에 대한 종합관리와 지적재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기발전계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조: 예산의 산출내역 단위는 원으로 하며, 천원 단위로 절상한다.

제5조: 예산의 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

산 학 협 력 단 회 계 현 금 예 산 서 총 괄 표

당기 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 28일까지

전기 2014년 3월 1일부터 2015년 2월 28일까지

(단위 : 천원)

현금유입현황					현금유출현황						
과목		2015년 예산액 (A)	2014년 예산액 (B)	증감 (A-B)	비율(%)	과목		2015년 예산액 (A)	2014년 예산액 (B)	증감 (A-B)	비율(%)
항	목					항	목				
1. 운영활동으로인한현금유입액		607,023	6,127,962	-5,520,939	62.0	1. 운영활동으로인한현금유출액		904,506	4,477,953	-3,573,447	92.4
	1) 산학협력수익현금유입액	140,006	208,809	-68,803	14.3		1) 산학협력비현금유출액	386,340	436,979	-50,639	39.4
	2) 지원금수익현금유입액	423,003	5,606,986	-5,183,983	43.2		2) 지원금사업비현금유출액	249,561	3,700,332	-3,450,771	25.5
	3) 간접비수익현금유입액	39,004	97,092	-58,088	4.0		3) 간접비사업비현금유출액	58,006	97,772	-39,766	5.9
	4) 전입및기부금수익현금유입액	7	210,072	-210,065	0.0		4) 일반관리비현금유출액	209,597	241,868	-32,271	21.4
	5) 운영외수익현금유입액	5,003	5,003	0	0.5		5) 운영외비용현금유출액	1,001	1,001	0	0.1
							6) 학교회계전출금현금유출액	1	1	0	0.0
2. 투자활동으로인한현금유입액		20	20	0	0.0	2. 투자활동으로인한현금유출액		21	1,835,521	-1,835,500	0.0
	1) 투자자산수입	4	4	0	0.0		1) 투자자산지출	4	4	0	0.0
	2) 유형자산매각대	7	7	0	0.0		2) 유형자산지출	8	1,835,508	-1,835,500	0.0
	3) 무형자산매각대	3	3	0	0.0		3) 무형자산지출	3	3	0	0.0
	4) 기타비유동자산수입	6	6	0	0.0		4) 기타비유동자산지출	6	6	0	0.0
3. 재무활동으로인한현금유입액		3	3	0	0.0	3. 재무활동으로인한현금유출액		3	3	0	0.0
	1) 부채의차입	2	2	0	0.0		1) 부채의상환	2	2	0	0.0
	2) 기본금의조달	1	1	0	0.0		2) 기본금의반환	1	1	0	0.0
4. 기초자금		372,298	542,390	-170,092	38.0	4. 기말자금		74,814	356,898	-282,084	7.6
계		979,344	6,670,375	-5,691,031	100.0	계		979,344	6,670,375	-5,691,031	100.0

현금 예산서

당기 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 28일까지

전기 2014년 3월 1일부터 2015년 2월 28일까지

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
I. 현금유입액			607,046	6,127,985	-5,520,939					
	1. 운영활동으로인한 현금유입액		607,023	6,127,962	-5,520,939					
		1) 산학협력수익 현금유입액	140,006	208,809	-68,803					
		(1) 연구수익	140,000	208,803	-68,803					
		가. 정부연구수익	120,000	174,780	-54,780					
						1. 산학연공동기술개발사업				100,000,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				20,000,000원
						소계:				120,000,000원
		나. 산업체연구수익	20,000	34,023	-14,023	연구용역 및 위탁연구비				20,000,000원
		(2) 교육운영수익	1	1	0					
		가. 교육운영수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3) 지식재산권수익	2	2	0					
		가. 지식재산권 실시수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 지식재산권 양도수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4) 설비자산사용료수익	2	2	0					

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		가. 설비자산사용료수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 임대료수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		(5)기타산학협력수익	1	1	0					
		가. 기타산학협력수익	1	1	0	과목존치				1,000원
		2)지원금수익현금유입액	423,003	5,606,986	-5,183,983					
		(1)연구수익	2	85,599	-85,597					
		가. 정부연구수익	1	72,849	-72,848	과목존치				1,000원
		나. 산업체연구수익	1	12,750	-12,749	과목존치				1,000원
		(2)교육운영수익	1	4,851,987	-4,851,986					
		가. 교육운영수익	1	4,851,987	-4,851,986	과목존치				1,000원
		(3)기타지원금수익	423,000	669,400	-246,400					
		가. 기타지원금수익	423,000	669,400	-246,400	2015년 부산진구 어린이 급식관리 지원센터				423,000,000원
		3)간접비수익현금유입액	39,004	97,092	-58,088					
		(1)산학협력수익	12,002	25,852	-13,850					
		가. 산학협력연구수익	12,000	25,850	-13,850	1. 산학연공동기술개발사업				10,000,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				2,000,000원

(단위: 천원)

과 목		2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
					소계:				12,000,000원
		나. 교육운영수익	1	1	0	과목존치			1,000원
		다. 기타산학협력수익	1	1	0	과목존치			1,000원
		(2)지원금수익	27,002	71,240	-44,238				
		가. 연구수익	1	12,640	-12,639	과목존치			1,000원
		나. 교육운영수익	1	38,000	-37,999	과목존치			1,000원
		다. 기타지원금수익	27,000	20,600	6,400	2015년 부산진구 어린이 급식관리 지원센터			27,000,000원
		4)전입및기부금수익현금유입액	7	210,072	-210,065				
		(1)전입금수익	4	206,770	-206,766				
		가. 학교법인전입금	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 학교회계전입금	1	1	0	과목존치			1,000원
		다. 학교기업전입금	1	200,000	-199,999	과목존치			1,000원
		라. 기타전입금	1	6,768	-6,767	과목존치			1,000원
		(2)기부금수익	3	3,302	-3,299				
		가. 일반기부금	1	1	0	과목존치			1,000원
		나. 지정기부금	1	3,300	-3,299	과목존치			1,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거					
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액	
		다. 현물기부금	1	1	0	과목존치 1,000원					
		5)운영외수익현금유입액	5,003	5,003	0						
		(1)운영외수익	5,003	5,003	0						
		가. 이자수익	5,000	5,000	0	예금이자 수익 5,000,000원					
		나. 배당금수익	1	1	0	과목존치 1,000원					
		다. 전기오류수정이익	1	1	0	과목존치 1,000원					
		라. 기타운영외수익	1	1	0	과목존치 1,000원					
	2.투자활동으로인한현금유입액			20	20	0					
		1)투자자산수입	1)투자자산수입	4	4	0					
			(1)장기금융상품인출	1	1	0	과목존치 1,000원				
			(2)장기투자금융자산매각대	1	1	0	과목존치 1,000원				
			(3)출자금회수	1	1	0	과목존치 1,000원				
			(4)기타투자자산수입	1	1	0	과목존치 1,000원				
		2)유형자산매각대	2)유형자산매각대	7	7	0					
			(1)토지매각대	1	1	0	과목존치 1,000원				
			(2)건물매각대	1	1	0	과목존치 1,000원				

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		(3)구축물매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4)기계기구매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		(5)집기비품매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		(6)차량운반구매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		(7)기타유형자산매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		3)무형자산매각대	3	3	0					
		(1)지식재산권매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)개발비매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3)기타무형자산매각대	1	1	0	과목존치				1,000원
		4)기타비유동자산수입	6	6	0					
		(1)연구기금인출수입	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)건축기금인출수입	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3)장학기금인출수입	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4)기타기금인출수입	1	1	0	과목존치				1,000원
		(5)보증금수입	1	1	0	과목존치				1,000원
		(6)기타비유동자산수입	1	1	0	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
	3.	재무활동으로인한현금유입액	3	3	0					
		1)부채의차입	2	2	0					
		(1)임대보증금증가	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)기타비유동부채증가	1	1	0	과목존치				1,000원
		2)기본금의조달	1	1	0					
		(1)출연기본금증가	1	1	0	과목존치				1,000원
II.자금수입 합계			607,046	6,127,985	-5,520,939					
III.기초의현금			372,298	542,390	-170,092	1. 산학연공동기술개발사업				44,880,000원
						2. 기업부설연구소 신규설치사업				13,489,000원
						3. 연구용역 및 위탁연구비				695,780원
						4. 생산기술사업화지원사업				5,560,000원
						5. 2015년 부산진구어린이급식관리지원센터				12,103,800원
						6. 산학협력단 운영비				295,569,200원
						소계:				372,297,780원
IV.자금수입 총계			979,344	6,670,375	-5,691,031					

현금 예산서

당기 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 28일까지

전기 2014년 3월 1일부터 2015년 2월 28일까지

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
I. 현금유출액			904,530	6,313,477	-5,408,947					
	1.	운영활동으로인한현금유출액	904,506	4,477,953	-3,573,447					
		1) 산학협력비 현금유출액	386,340	436,979	-50,639					
		(1) 산학협력 연구비	386,331	391,731	-5,400					
		가. 인건비	44,100	44,100	0	1. 산학연공동기술개발사업				8,000,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				2,000,000원
						소계:				10,000,000원
		나. 학생인건비	27,900	27,900	0	1. 산학연공동기술개발사업				1,400,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				2,000,000원
						소계:				3,400,000원
		다. 연구장비·재료비	248,346	248,346	0	1. 산학연공동기술개발사업				110,000,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				18,000,000원
						소계:				128,000,000원
		라. 연구활동비	25,624	25,624	0	1. 산학연공동기술개발사업				6,000,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				6,000,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
						소계:				12,000,000원
		마. 연구과제추진비	500	5,900	-5,400	연구용역 및 위탁연구비				500,000원
		바. 연구수당	39,860	39,860	0	1. 산학연공동기술개발사업				13,000,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				9,000,000원
						소계:				22,000,000원
		사. 위탁연구개발비	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)교육운영비	5	45,244	-45,239					
		가. 인건비	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 교육과정개발비	1	1	0	과목존치				1,000원
		다. 장학금	1	24,000	-23,999	과목존치				1,000원
		라. 실험실습비	1	1	0	과목존치				1,000원
		마. 기타교육운영비	1	21,241	-21,240	과목존치				1,000원
		(3)지식재산권비용	2	2	0					
		가. 지식재산권실시·양도비	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 산학협력보상금	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4)학교시설사용료	1	1	0					
		가. 학교시설사용료	1	1	0	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		(5)기타산학협력비	1	1	0					
		가. 기타산학협력비	1	1	0	과목존치				1,000원
		2)지원금사업비현금유출액	249,561	3,700,332	-3,450,771					
		(1)연구비	19,050	66,551	-47,501					
		가. 인건비	2,300	14,100	-11,800	생산기술사업화지원사업				2,300,000원
		나. 학생인건비	1,000	1,800	-800	기업부설연구소 신규설치사업				1,000,000원
		다. 연구장비·재료비	5,000	20,000	-15,000	기업부설연구소 신규설치사업				5,000,000원
		라. 연구활동비	3,000	13,350	-10,350	기업부설연구소 신규설치사업				3,000,000원
		마. 연구과제추진비	2,549	12,100		1. 기업부설연구소 신규설치사업				1,989,000원
						2. 생산기술사업화지원사업				560,000원
						소계:				2,549,000원
		바. 연구수당	5,200	5,200	0	1. 기업부설연구소 신규설치사업				2,500,000원
						2. 생산기술사업화지원사업				2,700,000원
						소계:				5,200,000원
		사. 위탁연구개발비	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)교육운영비	10,004	3,322,290	-3,312,286					
		가. 인건비	10,000	436,020	-426,020	1. 2014년 부산진구 어린이 급식관리 지원센터				10,000,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
						○ 센터장 활동비				10,000,000원
		나. 교육과정개발비	1	321,500	-321,499	과목존치				1,000원
		다. 장학금	1	157,000	-156,999	과목존치				1,000원
		라. 실험실습비	1	1,214,496	-1,214,495	과목존치				1,000원
		마. 기타교육운영비	1	1,193,274	-1,193,273	과목존치				1,000원
		(3)기타지원금사업비	220,507	311,491	-90,984					
		가. 기타지원금사업비	220,507	311,491	-90,984	1. 2015년 부산진구어린이급식관리지원센터				220,506,500원
		3)간접비사업비현금유출액	58,006	97,772	-39,766					
		(1)인력지원비	2	14,000	-13,998					
		가. 인건비	1	10,000	-9,999	과목존치				1,000원
		나. 연구개발능률성과급	1	4,000	-3,999	과목존치				1,000원
		(2)연구지원비	43,003	74,253	-31,250					
		가. 기관공통지원경비	5,000	10,000	-5,000	기관공통지원경비				5,000,000원
		나. 사업단또는연구단운영비	30,000	60,000	-30,000	사업단또는연구단운영비				30,000,000원
		다. 연구실안전관리비	4,000	2,000	2,000	연구실안전관리비				4,000,000원
		라. 연구보안관리비	4,000	2,250	1,750	연구보안관리비				4,000,000원
		마. 연구윤리활동비	1	1	0	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		바. 연구개발준비금	1	1	0	과목존치				1,000원
		사. 대학연구활동지원금	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3)성과활용지원비	10,001	6,519	3,482					
		가. 과학문화활동비	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 지식재산권출원·등록비	10,000	6,518	3,482	지식재산권 출원 등록비				10,000,000원
		(4)기타지원비	5,000	3,000	2,000					
		가. 기타지원비	5,000	3,000	2,000	기타지원비				5,000,000원
		4)일반관리비현금유출액	209,597	241,868	-32,271					
		(1)일반관리비	209,597	241,868	-32,271					
		가. 인건비	204,597	236,868	-32,271	2015년 부산진구 어린이 급식관리 지원센터				204,597,300원
		나. 일반제경비	5,000	5,000	0	일반제경비				5,000,000원
		5)운영외비용현금유출액	1,001	1,001	0					
		가. 전기오류수정손실	1	1	0	과목존치				1,000원
		나. 기타운영외비용	1,000	1,000	0	기타운영외비용				1,000,000원
		6)학교회계전출금현금유출액	1	1	0					
		가. 학교회계전출금	1	1	0	과목존치				1,000원
		2.투자활동으로인한현금유출액	21	1,835,521	-1,835,500					

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		1)투자자산지출	4	4	0					
		(1)장기금융상품증가	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)장기투자금융자산취득지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3)출자금투자지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4)기타투자자산투자지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		2)유형자산취득지출	8	1,835,508	-1,835,500					
		(1)토지지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)건물취득	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3)건축물취득	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4)기계기구취득	1	1,482,838	-1,482,837	과목존치				1,000원
		(5)집기비품취득	1	351,000	-350,999	과목존치				1,000원
		(6)차량운반구취득	1	1	0	과목존치				1,000원
		(7)건설중인자산취득	1	1	0	과목존치				1,000원
		(8)기타유형자산취득	1	1,665	-1,664	과목존치				1,000원
		3)무형자산취득지출	3	3	0					
		(1)지식재산권취득	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)개발비취득	1	1	0	과목존치				1,000원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
		(3)기타무형자산취득	1	1	0	과목존치				1,000원
		4)기타비유동자산지출	6	6	0					
		(1)연구기금적립지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)건축기금적립지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(3)장학기금적립지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(4)기타기금적립지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(5)보증금지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		(6)기타유동자산지출	1	1	0	과목존치				1,000원
		3.재무활동으로인한현금유출액	3	3	0					
		1)부채의상환	2	2	0					
		(1)임대보증금감소	1	1	0	과목존치				1,000원
		(2)기타비유동부채감소	1	1	0	과목존치				1,000원
		2)기본금의반환	1	1	0					
		(1)출연기본금감소	1	1	0	과목존치				1,000원
II.자금지출 합계			904,530	6,313,477	-5,408,947					
III.기말의현금			74,814	356,898	-282,084	1. 산학연공동기술개발사업				6,480,000원
						2. 연구용역 및 위탁연구비				3,195,780원

(단위: 천원)

과 목			2015 예산액 (A)	2014 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거				
관	항	목				적 요	수량	기준금액	수량	산출금액
						3. 산학협력단 운영비				65,138,220원
						소계:				74,814,000원
IV.자금지출 총계			979,344	6,670,375	-5,691,031					