
2017회계연도 산학협력단 추가경정현금예산서

(2017.03.01부터 2018.02.28까지)



대덕대학교 산학협력단

2017회계연도 산학협력단회계 추가경정 현금예산 총괄표

(2017. 3. 1.부터 2018. 2. 28.까지)

(단위:천원)

현금유입액						현금유출액					
관별	항별	1차 추가경정 예산액 (A)	예산액 (B)	증감액 (A-B)	비율	관별	항별	1차 추가경정 예산액 (A)	예산액 (B)	증감액 (A-B)	비율
운영활동으로인 한 현금유입액	산학협력수익	242,004	330,004	-88,000	4.7%	운영활동으로인 한 현금유출액	산학협력비	156,508	255,007	-98,499	3.1%
	지원금수익	4,110,000	1,775,001	2,334,999	80.2%		지원금사업비	2,266,524	1,729,701	536,823	44.2%
	간접비수익	82,301	33,002	49,299	1.6%		간접비사업비	46,507	48,005	-1,498	0.9%
	전임및기부금수익	7	50,006	-49,999	0.0%		일반관리비	66,800	45,001	21,799	1.3%
	운영외수익	44,002	56,002	-12,000	0.9%		운영외비용	1,001	10,001	-9,000	0.0%
							학교회계전출금	114,240	10,000	104,240	2.2%
투자활동으로인한현금유입액		20	8,018	-7,998	0.0%	투자활동으로인한현금유출액		807,018	443,018	364,000	15.8%
재무활동으로인한현금유입액		15,002	3	14,999	0.3%	재무활동으로인한현금유출액		5,534	3	5,531	0.1%
기초의현금		630,420	1,091,158	-460,738	12.3%	기말의현금		1,659,624	802,458	857,166	32.4%
합 계		5,123,756	3,343,194	1,780,562	100%	합 계		5,123,756	3,343,194	1,780,562	100%

Ⅰ 예산 총 칙 Ⅰ

제 1 조 2017회계연도 대덕대학교 산학협력단 현금예산 총액은 각각 다음과 같이 정한다.

- 수입(유입) : 5,123,756,000원
- 지출 : 5,123,756,000원

제 2 조 예산의 기본방침은 다음과 같다.

- 대학, 산업체, 정부(지자체), 연구소 간의 연계를 강화하고 산학협력을 활성화한다.
- 건전재정 유지와 재정수익의 증대를 도모한다.
- 교육서비스의 질적 향상 및 대학 경쟁력 강화에 역점을 둔다.

제 3 조 예산편성 주요 내용은 다음과 같다.

- 정부시책에 따른 지원금 사업 및 연구사업에 선제적 예산 편성, 지원
- 산학협력 수익사업 활성화를 위한 다각적인 노력과 활동 지원
- 창업보육, 취업지원 등 학생프로그램, 기타 외부 협력사업 강화

제 4 조 각 사업의 사업기간과 회계연도 차이로 인한 미집행금액은 이월한다.

제 5 조 현금유입 · 유출의 상세한 내용은 예산목별 명세서와 같다.

2017회계년도 산학협력단 추가경정 현금예산서

당기 2017년 03월 01일부터 2018년 02월 28일까지

(단위:원)

과 목		1차 추경예산액 (A)	본예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
1. 현금유입액		4,493,336,000	2,252,036,000	2,241,300,000	
1. 운영활동으로인한현금유입액		4,478,314,000	2,244,015,000	2,234,299,000	
1) 산학협력수익현금유입액		242,004,000	330,004,000	- 88,000,000	
(1) 연구수익		180,000,000	300,000,000	- 120,000,000	
가. 정부연구수익		130,000,000	200,000,000	- 70,000,000	* 정부(공공기관) 연구용역수익: 150,000,000 * 지자체 연구용역수익: 50,000,000 * (감) 정부 및 지자체 연구용역사업: 70,000,000
나. 산업체연구수익		50,000,000	100,000,000	- 50,000,000	* 산업체 연구용역수익: 100,000,000 * (감) 산업체 연구용역사업: 50,000,000
(2) 교육운영수익		1,000	20,000,000	- 19,999,000	
가. 교육운영수익		1,000	20,000,000	- 19,999,000	* 산학협력 직업훈련(양성)과정 운영: 20,000,000
(3) 기술이전수익		2,000	2,000	-	
가. 지식재산권이전수익		1,000	1,000	-	
나. 노하우이전수익		1,000	1,000	-	
(4) 설비자산사용료수익		35,001,000	2,000	34,999,000	
가. 설비자산사용료수익		1,000	1,000	-	
나. 임대료수익		35,000,000	1,000	34,999,000	* (증) 창업보육센터 임대료 수익: 34,999,000
(5) 기타산학협력수익		27,000,000	10,000,000	17,000,000	
가. 기타산학협력수익		27,000,000	10,000,000	17,000,000	* 산업체 컨설팅 및 자문: 10,000,000 * (증) 기술(노하우)이전 수익: 17,000,000
2) 지원금수익현금유입액		4,110,000,000	1,775,001,000	2,334,999,000	
(1) 연구수익		60,000,000	600,001,000	- 540,001,000	
가. 정부연구수익		25,000,000	600,000,000	- 575,000,000	* (한국연구재단) 일반연구자 과제: 100,000,000 * (산학연) 기술개발연구사업: 200,000,000 * (대전 TP) 풀뿌리기업육성사업: 300,000,000 * (감) 연구재단 및 산학연 등 사업: 575,000,000
나. 산업체연구수익		35,000,000	1,000	34,999,000	* (증) IOS 모듈 개발 등 위수탁 수익: 34,999,000
(2) 교육운영수익		4,020,000,000	1,015,000,000	3,005,000,000	
가. 교육운영수익		4,020,000,000	1,015,000,000	3,005,000,000	* 중소기업청 기술사관육성사업: 180,000,000 * 글로벌현장실습 국고: 50,000,000 * 지역·산업맞춤형 인력양성사업: 680,000,000 * 맞춤형대학(청년)창업 생태계조성사업: 30,000,000 * 대전시 평생학습관 보조: 10,000,000 * 대학생창업아카데미: 65,000,000원 * (증) LINC+ 및 지식재산: 2,005,000,000 * (증) 지사망(3차년도): 1,000,000,000
(3) 기타지원금수익		30,000,000	160,000,000	- 130,000,000	
가. 기타지원금수익		30,000,000	160,000,000	- 130,000,000	* 대학취업역량강화지원사업: 20,000,000 * 전통시장 대학협력사업: 110,000,000 * 기타 지원금수익 등: 30,000,000 * (감) 전통시장 대학협력사업: 130,000,000
3) 간접비수익현금유입액		82,301,000	33,002,000	49,299,000	
(1) 산학협력수익		8,001,000	18,001,000	- 10,000,000	
가. 산학협력연구수익		5,000,000	16,000,000	- 11,000,000	* 산학협력 연구수익 중 간접비 * (감) 외부 수탁사업 간접비: 11,000,000
나. 산학협력교육운영수익		1,000	2,000,000	- 1,999,000	* 산학협력 교육운영수익 중 간접비 * (감) 외부 수탁사업 간접비: 1,999,000
다. 기타산학협력수익		3,000,000	1,000	2,999,000	* (증) 기술(노하우)이전 수익: 2,999,000
(2) 지원금수익		74,300,000	15,001,000	59,299,000	
가. 지원금연구수익		3,500,000	10,000,000	- 6,500,000	* 지원금 연구수익 중 간접비 * (감) 외부 수탁사업 간접비: 6,500,000
나. 지원금교육운영수익		70,000,000	5,000,000	65,000,000	* 지원금 교육운영수익 중 간접비 * (증) LINC+ 및 지식재산: 65,000,000
다. 기타지원금수익		800,000	1,000	799,000	* (증) 대전시 자율주행차 위탁 간접비: 799,000
4) 전입및기부금수익현금유입액		7,000	50,006,000	- 49,999,000	
(1) 전입금수익		4,000	4,000	-	
가. 학교법인전입금		1,000	1,000	-	
나. 학교회계전입금		1,000	1,000	-	
다. 학교기업전입금		1,000	1,000	-	
라. 기타전입금		1,000	1,000	-	
(2) 기부금수익		3,000	50,002,000	- 49,999,000	
가. 일반기부금		2,000	2,000	-	
나. 지정기부금		1,000	50,000,000	- 49,999,000	* 외부산업체 장학금: 50,000,000 * (감) 외부 산업체 장학금: 49,999,000
다. 현물기부금					
5) 운영외수익현금유입액		44,002,000	56,002,000	- 12,000,000	
(1) 운영외수익		44,002,000	56,002,000	- 12,000,000	
가. 이자수익		4,000,000	6,000,000	- 2,000,000	* 예금이자 수입 * (감) 예금이자 수입: 2,000,000
나. 배당금수익		1,000	1,000	-	
다. 전기오류수정이익		1,000	1,000	-	
라. 기타운영외수익		40,000,000	50,000,000	- 10,000,000	* TOEFL 공인시험센터 운영: 30,000,000 * 창업보육센터운영 수익: 20,000,000 * (감) 시험센터 및 보육센터 수입: 10,000,000
2. 투자활동으로인한현금유입액		20,000	8,018,000	- 7,998,000	
1) 투자자산수입		4,000	4,000	-	
(1) 장기금융상품인출		1,000	1,000	-	
(2) 장기투자금융자산매각대		1,000	1,000	-	
(3) 출자금회수		1,000	1,000	-	

과 목		1차 추경예산액 (A)	본예산액 (B)	증감	산출근거
관	항				
	(4)기타투자자산수입	1,000	1,000	-	
	2)유형자산	7,000	8,005,000	- 7,998,000	
	(1)토지매각대	1,000	1,000	-	
	(2)건물매각대	1,000	1,000	-	
	(3)구축물매각대	1,000	1,000	-	
	(4)기계기구매각대	1,000	5,000,000	- 4,999,000	*불용 결정 기계기구 매각: 5,000,000 *(감)불용 결정 기계기구 매각: 4,999,000
	(5)집기비품매각대	1,000	3,000,000	- 2,999,000	*불용 결정 집기비품 매각: 3,000,000 *(감)불용 결정 집기비품 매각: 2,999,000
	(6)차량운반구매각대	1,000	1,000	-	
	(7)기타유형자산매각대	1,000	1,000	-	
	3)무형자산매각대	3,000	3,000	-	
	(1)지식재산권매각대	1,000	1,000	-	
	(2)개발비매각대	1,000	1,000	-	
	(3)기타무형자산매각대	1,000	1,000	-	
	4)기타비유동자산수입	6,000	6,000	-	
	(1)연구기금인출수입	1,000	1,000	-	
	(2)건축기금인출수입	1,000	1,000	-	
	(3)장학기금인출수입	1,000	1,000	-	
	(4)기타기금인출수입	1,000	1,000	-	
	(5)보증금수입	1,000	1,000	-	
	(6)기타비유동자산수입	1,000	1,000	-	
	3. 재무활동으로인한현금유입액	15,002,000	3,000	14,999,000	
	1)부채의차입	15,001,000	2,000	14,999,000	
	(1)임대보증금증가	15,000,000	1,000	14,999,000	*(중)창업보육센터 임대보증금: 14,999,000
	(2)기타비유동부채증가	1,000	1,000	-	
	2)기본금조달	1,000	1,000	-	
	(1)출연기분금증가	1,000	1,000	-	
	II. 현금유출액	3,464,132,000	2,540,736,000	923,396,000	
	1. 운영활동으로인한현금유출액	2,651,580,000	2,097,715,000	553,865,000	
	1)산학협력비현금유출액	156,508,000	255,007,000	- 98,499,000	
	(1)산학협력연구비	127,001,000	222,001,000	- 95,000,000	
	가. 인건비	21,000,000	20,000,000	1,000,000	* 연구과제 연구원 인건비: 20,000,000 *(중)두산 DST 연구원 인건비: 1,000,000
	나. 학생인건비	11,000,000	20,000,000	- 9,000,000	* 위탁연구과제 연구보조원 인건비: 20,000,000 *(감)위탁과제 연구보조원 인건비: 9,000,000
	다. 연구장비·재료비	45,000,000	55,000,000	- 10,000,000	* 위탁연구과제 연구장비 사용료 및 재료비: 55,000,000 *(감)위탁과제 연구장비 재료비: 10,000,000
	라. 연구활동비	30,000,000	100,000,000	- 70,000,000	* 위탁연구과제 운영비: 100,000,000 *(감)위탁연구과제 운영비: 70,000,000
	마. 연구과제추진비	8,000,000	7,000,000	1,000,000	* 연구활동 관련 회의비 등 기타경비: 7,000,000 *(중)연구활동 회의비 및 기타경비: 1,000,000
	바. 연구수당	12,000,000	20,000,000	- 8,000,000	* 연구책임자 연구수당: 20,000,000 *(감)연구책임자 연구수당: 8,000,000
	사. 위탁연구개발비	1,000	1,000	-	
	(2)교육운영비	5,000	15,003,000	- 14,998,000	
	가. 인건비	1,000	10,000,000	- 9,999,000	* 산학협력 직업훈련과정 인건비: 10,000,000 *(감)산학협력 직업훈련과정 인건비: 9,999,000
	나. 교육과정개발비	1,000	1,000	-	
	다. 장학금	1,000	1,000	-	
	라. 실험실습비	1,000	1,000	-	
	마. 기타교육운영비	1,000	5,000,000	- 4,999,000	* 산학협력 직업훈련과정 운영비: 5,000,000 *(감)산학협력 직업훈련과정 운영비: 4,999,000
	(3)지식재산권비용	2,000	2,000	-	
	가. 지식재산권권리·양도비	1,000	1,000	-	
	나. 산학협력보상금	1,000	1,000	-	
	(4)학교시설사용료	2,500,000	1,000	2,499,000	
	가. 학교시설사용료	2,500,000	1,000	2,499,000	*(중)창업보육센터 학교시설사용료: 2,499,000
	(5)기타산학협력비	27,000,000	18,000,000	9,000,000	
	가. 기타산학협력비	27,000,000	18,000,000	9,000,000	* 기타 산학협력사업 추진 제경비: 18,000,000 *(중)기타 산학협력사업 제경비: 9,000,000
	2)지원금사업비현금유출액	2,266,524,000	1,729,701,000	536,823,000	
	(1)연구비	203,521,000	376,001,000	- 172,480,000	
	가. 인건비	25,000,000	113,000,000	- 88,000,000	* 산학연기술개발 인건비: 30,000,000 * 연구재단 일반과제 연구원 인건비: 25,000,000 * 풀뿌리기업육성사업 연구원 인건비: 58,000,000 *(감)지원금사업 연구원 인건비: 88,000,000
	나. 학생인건비	520,000	88,000,000	- 87,480,000	* 연구재단 일반과제 연구보조원 인건비: 25,000,000 * 산학연기술개발 연구보조원 인건비: 20,000,000 * 풀뿌리기업육성사업 연구보조원 인건비: 43,000,000 *(감)지원금사업 연구보조원 인건비: 87,480,000
	다. 연구장비·재료비	150,000,000	100,000,000	50,000,000	* 연구과제 수행 관련 장비사용료 및 재료비 등: 100,000,000 *(중)산학연 과제(기업부설연구소) 연구장비 재료비: 50,000,000
	라. 연구활동비	9,000,000	15,000,000	- 6,000,000	* 연구활동비 등: 15,000,000 *(감)지원금사업 연구활동비: 6,000,000
	마. 연구과제추진비	7,000,000	10,000,000	- 3,000,000	* 연구과제 수행 관련 회의비, 출장비 등: 10,000,000 *(감)지원금사업 연구과제추진비: 3,000,000
	바. 연구수당	12,000,000	50,000,000	- 38,000,000	* 연구책임자 연구수당 등: 50,000,000 *(감)연구책임자 연구수당 등: 38,000,000
	사. 위탁연구개발비	1,000	1,000	-	
	(2)교육운영비	2,035,003,000	1,223,700,000	811,303,000	

과목	1차 추경예산액 (A)	본예산액 (B)	증감	산출근거
가. 인건비	385,000,000	328,000,000	57,000,000	* 기술사관 전담인력 인건비: 30,000,000 * 평생학습관 수행사업 강의료: 5,000,000 * 지역산업 맞춤형인력양성 인건비(강사료포함): 250,000,000 * 대학생창업아카데미 인건비: 20,000,000 * 지식재산 IP구축사업 인건비: 23,000,000 *(중)INC+ 자산및 지식재산 등 인건비: 57,000,000
나. 교육과정개발비	1,000	5,000,000	- 4,999,000	* 교육프로그램 개발비: 5,000,000 *(감)교재 및 프로그램 개발비: 4,999,000
다. 장학금	1,000	10,000,000	- 9,999,000	* 장여학생 장학금: 10,000,000 *(감)참여학생 장학금: 9,999,000
라. 실험실비	1,000	25,000,000	- 24,999,000	* 기술사관 실습재료 구입: 25,000,000 *(감)교육과정 실습재료비: 24,999,000
마. 기타교육운영비	1,650,000,000	855,700,000	794,300,000	* 지역산업맞춤형 인력양성사업 운영비: 570,000,000 * 기술사관 프로그램 운영비: 120,000,000 * 청년창업육성사업 운영비: 40,000,000 * 맞춤형대학(청년)창업 운영비: 30,000,000 * 글로벌 현장실습 운영비: 50,000,000 * 지식재산 IP구축사업운영비: 45,700,000 *(중)INC+ 및 기술사관: 794,300,000
(3)기타지원금사업비	28,000,000	130,000,000	- 102,000,000	
가. 기타지원금사업비	28,000,000	130,000,000	- 102,000,000	* 대학취업역량강화지원사업: 20,000,000 * 전통시장 대학협력사업 운영비: 110,000,000 *(감)전통시장 및 취업역량강화 사업: 102,000,000
3)간접비사업비현금유출액	46,507,000	48,005,000	- 1,498,000	
(1)인력지원비	19,000,000	20,000,000	- 1,000,000	
가. 인건비	16,000,000	10,000,000	6,000,000	* 지원인력 인건비: 10,000,000 *(중)지원인력 인건비: 6,000,000
나. 연구개발능력성급	3,000,000	10,000,000	- 7,000,000	* 위수탁과제 연구장려금: 10,000,000 *(감)위수탁과제 연구장려금: 7,000,000
(2)연구지원비	22,006,000	21,004,000	1,002,000	
가. 기관공통지원경비	22,000,000	15,000,000	7,000,000	* 산학연합회 행사 등 부담금: 10,000,000 * 사업수행관련 보증보험: 5,000,000 *(중)산학연 및 INC+ 기관공통지원비: 7,000,000
나. 사업단또는연구단운영비	1,000	1,000,000	- 999,000	* 사업단 운영비: 1,000,000 *(감)사업단 운영비: 9,999,000
다. 연구실안전관리비	1,000	5,000,000	- 4,999,000	* 연구실안전환경 조성경비: 5,000,000 *(감)연구실안전환경 조성비: 4,999,000
라. 연구보안관리비	1,000	1,000	-	
마. 연구윤리활동비	1,000	1,000	-	
바. 연구개발준비금	1,000	1,000	-	
사. 대학연구활동지원금	1,000	1,000	-	
아. 대학기반시설및장비운영비				
(3)성과활용지원비	5,001,000	5,001,000	-	
가. 과학문화활동비	1,000	1,000	-	
나. 지식재산권출원·등록비	5,000,000	5,000,000	-	* 지식재산권 유지연차등록료 등: 5,000,000
(4)기타지원비	500,000	2,000,000	- 1,500,000	
가. 기타지원비	500,000	2,000,000	- 1,500,000	* 교육참가 등 기타의 지원비: 2,000,000 *(감)교육참가 및 맞춤형복지비: 1,500,000
4)일반관리비현금유출액	66,800,000	45,001,000	21,799,000	
(1)일반관리비	66,800,000	45,001,000	21,799,000	
가. 인건비	1,800,000	1,000	1,799,000	*(중)지식재산 전담직원 인건비: 1,799,000
나. 일반계경비	65,000,000	45,000,000	20,000,000	* 신문구독, 사무용품 구입 등 운영비: 30,000,000 * 외부 회계감사 수수료 등: 8,000,000 * 회의비 등: 7,000,000 *(중)산학협력단 일반운영비: 20,000,000
5)운영외비용현금유출액	1,001,000	10,001,000	- 9,000,000	
(1)운영외비용	1,001,000	10,001,000	- 9,000,000	
가. 전기오류수정손실	1,000	1,000	-	
나. 기타운영외비용	1,000,000	10,000,000	- 9,000,000	* 사업비 반납 등 기타운영 외 비용 *(감)사업비 및 이자 반납 등 기타운영 외 비용: 9,000,000
6)학교회계전출금현금유출액	114,240,000	10,000,000	104,240,000	
(1)학교회계전출금	114,240,000	10,000,000	104,240,000	
가. 학교회계전출금	114,240,000	10,000,000	104,240,000	* 교비회계 전출금: 10,000,000 *(중)지산및 수익금 학교회계 전출: 104,240,000
2. 투자활동으로인한현금유출액	807,018,000	443,018,000	364,000,000	
1)투자자산지출	3,000	3,000	-	
(1)장기금융상품증가	1,000	1,000	-	
(2)장기투자금융자산취득지출	1,000	1,000	-	
(3)출자금투자지출	1,000	1,000	-	
(4)기타투자자산투자지출				
2)유형자산취득지출	807,006,000	443,006,000	364,000,000	
(1)토지취득	1,000	1,000	-	
(2)건물취득	1,000	1,000	-	
(3)구축물취득	1,000	1,000	-	
(4)기계기구취득	770,000,000	420,000,000	350,000,000	* 지역산업맞춤형 인력양성 기자재: 420,000,000 *(중)INC+ 사업 기자재: 350,000,000
(5)집기비품취득	37,000,000	23,000,000	14,000,000	* 지역산업맞춤형 인력양성 집기비품: 13,000,000 * 업무용 집기비품: 10,000,000 *(중)INC+ 사업 집기비품: 14,000,000
(6)차량운반구취득	1,000	1,000	-	
(7)건설중인자산취득	1,000	1,000	-	
(8)기타유형자산취득	1,000	1,000	-	
3)무형자산취득지출	3,000	3,000	-	
(1)지식재산권취득	1,000	1,000	-	

과 목		1차 추경예산액 (A)	본예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
	(2)개발비취득	1,000	1,000	-	
	(3)기타무형자산취득	1,000	1,000	-	
	4)기타비유동자산지출	6,000	6,000	-	
	(1)연구기금적립지출	1,000	1,000	-	
	(2)건축기금적립지출	1,000	1,000	-	
	(3)장학기금적립지출	1,000	1,000	-	
	(4)기타기금적립지출	1,000	1,000	-	
	(5)보증금지출	1,000	1,000	-	
	(6)기타비유동자산지출	1,000	1,000	-	
	3. 재무활동으로인한현금유출액	5,534,000	3,000	5,531,000	
	1)부채의상환	5,533,000	2,000	5,531,000	
	(1)임대보증금감소	5,532,000	1,000	5,531,000	*(증)창업보육센터 임대보증금 감소: 5,531,000
	(2)기타비유동부채감소	1,000	1,000	-	
	2)기본금반환	1,000	1,000	-	
	(1)출연기본금감소	1,000	1,000	-	
III.	현금의증감	1,029,204,000	- 288,700,000	1,317,904,000	
IV.	기초의현금	630,420,000	1,091,158,000	- 460,738,000	
V.	기말의현금	1,659,624,000	802,458,000	857,166,000	