
2019회계연도 산학협력단 현금예산서

(2019. 3. 1.부터 2020. 2. 29.까지)



대덕대학교 산학협력단

Ⅰ 예산 총칙 Ⅰ

제 1 조 2019회계년도 대덕대학교 산학협력단 현금예산 총액은 각각 다음과 같이 정한다.

- 수입(유입) : 6,710,306,000원
- 지출 : 6,710,306,000원

제 2 조 예산의 기본방침은 다음과 같다.

- 대학, 산업체, 정부(지자체), 연구소 간의 연계를 강화하고 산학협력을 활성화함
- 건전재정 유지와 재정수익의 증대를 도모함
- 교육서비스의 질적 향상 및 대학 경쟁력 강화에 역점을 둠

제 3 조 예산편성 주요 내용은 다음과 같다.

- 정부시책에 따른 지원금사업 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.

2019회계연도 산학협력단 현금예산 총괄표

(2019. 3. 1.부터 2020. 2. 29.까지)

(단위:천원)

현금유입액						현금유출액					
관별	항별	2019회계년도 본예산액 (A)	2018회계년도 추경예산액 (B)	증감액 (A-B)	비율	관별	항별	2019회계년도 본예산액 (A)	2018회계년도 추경예산액 (B)	증감액 (A-B)	비율
운영활동으로인 한 현금유입액	산학협력수익	370,003	338,624	31,379	5.5%	운영활동으로인 한 현금유출액	산학협력비	308,007	264,840	43,167	4.6%
	지원금수익	5,441,000	2,601,520	2,839,480	81.1%		지원금사업비	4,417,003	1,914,560	2,502,443	65.8%
	간접비수익	94,003	91,048	2,955	1.4%		간접비사업비	55,007	51,348	3,659	0.8%
	전입및기부금수익	6	6	0	0.0%		일반관리비	60,000	51,004	8,996	0.9%
	운영외수익	43,002	37,602	5,400	0.6%		운영외비용	5,001	1,001	4,000	0.1%
							학교회계전출금	50,000	114,953	-64,953	0.7%
투자활동으로인한현금유입액		5,018	20	4,998	0.1%	투자활동으로인한현금유출액		1,605,018	1,520,008	85,010	23.9%
재무활동으로인한현금유입액		5,002	930	4,072	0.1%	재무활동으로인한현금유출액		2,002	930	1,072	0.0%
기초의현금		752,272	1,601,166	-848,894	11.2%	기말의현금		208,268	752,272	-544,004	3.1%
합 계		6,710,306	4,670,916	2,039,390	100%	합 계		6,710,306	4,670,916	2,039,390	100%

2019회계연도 산학협력단 현금예산서

당기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

(단위: 원)

과 목		2019회계연도 본예산액 (A)	2018회계연도 추경예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
1. 현금유입액		5,958,034,000	3,069,750,000	2,888,284,000	
1. 운영활동으로인한현금유입액		5,948,014,000	3,068,800,000	2,879,214,000	
1) 산학협력수익현금유입액		370,003,000	338,624,000	31,379,000	
(1) 연구수익		300,000,000	285,245,000	14,755,000	
가. 정부연구수익		180,000,000	164,402,000	15,598,000	· 정부(공공기관) 연구용역: 130,000,000 · 지자체 연구용역: 50,000,000
나. 산업체연구수익		120,000,000	120,843,000	- 843,000	· 산업체(기술혁신 및 위탁연구 과제) 연구용역: 120,000,000
(2) 교육운영수익		10,000,000	1,000	9,999,000	
가. 교육운영수익		10,000,000	1,000	9,999,000	· 산업체 직업훈련(양성)과정: 10,000,000
(3) 기술이전수익		2,000	2,000	-	
가. 지식재산권이전수익		1,000	1,000	-	
나. 노하우이전수익		1,000	1,000	-	
(4) 설비자산사용료수익		50,001,000	43,376,000	6,625,000	
가. 설비자산사용료수익		1,000	1,000	-	
나. 임대료수익		50,000,000	43,375,000	6,625,000	· 창업보육센터 임대료: 50,000,000
(5) 기타산학협력수익		10,000,000	10,000,000	-	
가. 기타산학협력수익		10,000,000	10,000,000	-	· 산업체 컨설팅 및 자문 등: 10,000,000
2) 지원금수익현금유입액		5,441,000,000	2,601,520,000	2,839,480,000	
(1) 연구수익		340,000,000	36,139,000	303,861,000	
가. 정부연구수익		300,000,000	36,138,000	263,862,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제: 100,000,000 · 산학연 기술개발 연구사업: 100,000,000 · 지자체 협력사업: 100,000,000
나. 산업체연구수익		40,000,000	1,000	39,999,000	· 산업체 위수탁사업: 40,000,000
(2) 교육운영수익		5,051,000,000	2,540,381,000	2,510,619,000	
가. 교육운영수익		5,051,000,000	2,540,381,000	2,510,619,000	· 중소기업기술사관육성사업: 320,000,000 · 지역·산업 맞춤형 인력양성사업: 350,000,000 · LINC+육성사업: 1,300,000,000 · LINC+육성사업(대전시 교부금): 100,000,000 · 취업연계 IP지역인재양성사업: 91,000,000 · 대전광역시 평생학습관 운영사업: 10,000,000 · 전문대학 글로벌 현장학습: 80,000,000 · 대학혁신지원사업: 2,800,000,000
(3) 기타지원금수익		50,000,000	25,000,000	25,000,000	
가. 기타지원금수익		50,000,000	25,000,000	25,000,000	· 지역대학 연계 진로체험 등: 50,000,000
3) 간접비수익현금유입액		94,003,000	91,048,000	2,955,000	
(1) 산학협력수익		22,002,000	20,626,000	1,376,000	
가. 산학협력연구수익		22,000,000	20,624,000	1,376,000	· 산학협력수익 중 간접비: 22,000,000
나. 산학협력교육운영수익		1,000	1,000	-	
다. 기타산학협력수익		1,000	1,000	-	
(2) 지원금수익		72,001,000	70,422,000	1,579,000	
가. 지원금연구수익		2,000,000	1,362,000	638,000	· 지원금연구수익 중 간접비: 2,000,000
나. 지원금교육운영수익		70,000,000	69,059,000	941,000	· 지원금교육운영수익 중 간접비: 70,000,000
다. 기타지원금수익		1,000	1,000	-	
4) 전입및기부금수익현금유입액		6,000	6,000	-	
(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	-	

2019회계연도 산학협력단 현금예산서

당기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

(단위: 원)

과 목		2019회계연도 본예산액 (A)	2018회계연도 추경예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
	(2)기부금수익	2,000	2,000	-	
	가. 일반기부금	1,000	1,000	-	
	나. 지정기부금	1,000	1,000	-	
	다. 현물기부금			-	
	5)운영외수익현금유입액	43,002,000	37,602,000	5,400,000	
	(1)운영외수익	43,002,000	37,602,000	5,400,000	
	가. 이자수익	3,000,000	1,600,000	1,400,000	· 예금이자: 3,000,000
	나. 배당금수익	1,000	1,000	-	
	다. 전기오류수정이익	1,000	1,000	-	
	라. 기타운영외수익	40,000,000	36,000,000	4,000,000	· 국제공인시험센터 운영: 35,000,000 · 창업보육센터 운영 지원사업: 5,000,000
	2. 투자활동으로인한현금유입액	5,018,000	20,000	4,998,000	
	1)투자자산수입	4,000	4,000	-	
	(1)장기금융상품인출	1,000	1,000	-	
	(2)장기투자금융자산매각대	1,000	1,000	-	
	(3)출자금회수	1,000	1,000	-	
	(4)기타투자자산수입	1,000	1,000	-	
	2)유형자산	5,005,000	7,000	4,998,000	
	(1)토지매각대	1,000	1,000	-	
	(2)건물매각대	1,000	1,000	-	
	(3)건축물매각대	1,000	1,000	-	
	(4)기계기구매각대	3,000,000	1,000	2,999,000	· 불용 결정에 따른 기계기구 매각: 3,000,000
	(5)집기비품매각대	2,000,000	1,000	1,999,000	· 불용 결정에 따른 집기비품 매각: 2,000,000
	(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	5,002,000	930,000	4,072,000	
	1)부채의차입	5,001,000	929,000	4,072,000	
	(1)임대보증금증가	5,000,000	928,000	4,072,000	· 창업보육센터 임대보증금: 5,000,000
	(2)기타비유동부채증가	1,000	1,000	-	
	2)기본금조달	1,000	1,000	-	
	(1)출연기본금증가	1,000	1,000	-	
II. 현금유출액		6,502,038,000	3,918,644,000	2,583,394,000	

2019회계연도 산학협력단 현금예산서

당기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

(단위: 원)

과 목		2019회계연도 본예산액 (A)	2018회계연도 추경예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
1. 운영활동으로인한현금유출액		4,895,018,000	2,397,706,000	2,497,312,000	
1) 산학협력비현금유출액		308,007,000	264,840,000	43,167,000	
(1) 산학협력연구비		280,001,000	256,333,000	23,668,000	
	가. 인건비	100,000,000	83,821,000	16,179,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 연구원 인건비: 100,000,000
	나. 학생인건비	15,000,000	10,867,000	4,133,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 보조연구원 인건비: 15,000,000
	다. 연구장비·재료비	70,000,000	57,575,000	12,425,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 연구장비 및 재료비 구입: 70,000,000
	라. 연구활동비	40,000,000	32,000,000	8,000,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 자료료, 문헌구입비 등: 40,000,000
	마. 연구과제추진비	50,000,000	43,070,000	6,930,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 출장여비, 사무용품비, 회의비 등: 50,000,000
	바. 연구수당	5,000,000	4,500,000	500,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 책임자 연구수당: 5,000,000
	사. 위탁연구개발비	1,000	24,500,000	- 24,499,000	
(2) 교육운영비		10,004,000	5,000	9,999,000	
	가. 인건비	10,000,000	1,000	9,999,000	· 산업체 직업훈련(양성)과정 인건비: 10,000,000
	나. 교육과정개발비	1,000	1,000	-	
	다. 장학금	1,000	1,000	-	
	라. 실험실습비	1,000	1,000	-	
	마. 기타교육운영비	1,000	1,000	-	
(3) 지식재산권비용		2,000	2,000	-	
	가. 지식재산권 실시·양도비	1,000	1,000	-	
	나. 산학협력보상금	1,000	1,000	-	
(4) 학교시설사용료		8,000,000	8,000,000	-	
	가. 학교시설사용료	8,000,000	8,000,000	-	· 국제공인시험센터 학교시설사용료: 5,000,000 · 창업보육센터 학교시설사용료: 3,000,000
(5) 기타산학협력비		10,000,000	500,000	9,500,000	
	가. 기타산학협력비	10,000,000	500,000	9,500,000	· 기타 산학협력사업 제경비: 10,000,000
2) 지원금사업비현금유출액		4,417,003,000	1,914,560,000	2,502,443,000	
(1) 연구비		110,001,000	68,960,000	41,041,000	
	가. 인건비	25,000,000	16,593,000	8,407,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 산학연 기술개발 연구사업, 지자체 및 산업체 위수탁사업 연구원 인건비: 25,000,000
	나. 학생인건비	10,000,000	3,468,000	6,532,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 산학연 기술개발 연구사업, 지자체 및 산업체 위수탁사업 보조연구원 인건비: 10,000,000
	다. 연구장비·재료비	40,000,000	30,687,000	9,313,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 산학연 기술개발 연구사업, 지자체 및 산업체 위수탁사업 연구장비 및 재료비 구입: 40,000,000
	라. 연구활동비	20,000,000	13,704,000	6,296,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 산학연 기술개발 연구사업, 지자체 및 산업체 위수탁사업 자료료, 문헌구입비 등: 20,000,000
	마. 연구과제추진비	10,000,000	3,037,000	6,963,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 산학연 기술개발 연구사업, 지자체 및 산업체 위수탁사업 출장여비, 사무용품비, 회의비 등: 10,000,000
	바. 연구수당	5,000,000	1,470,000	3,530,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 산학연 기술개발 연구사업, 지자체 및 산업체 위수탁사업 책임자 연구수당: 5,000,000
	사. 위탁연구개발비	1,000	1,000	-	
(2) 교육운영비		4,207,002,000	1,774,204,000	2,432,798,000	
	가. 인건비	520,000,000	429,073,000	90,927,000	· 중소기업기술사관육성사업 전담인력 인건비: 30,000,000 · 지역·산업 맞춤형 인력양성사업 인건비: 270,000,000 · LINC+육성사업 전담인력 인건비: 80,000,000 · 취업연계 IP지역인재양성사업 전담인력 인건비: 30,000,000 · 대전광역시 평생학습관 운영사업 강의료: 10,000,000 · 대학혁신지원사업 전담인력 인건비: 100,000,000
	나. 교육과정개발비	1,000,000	1,000	999,000	· 교육과정 개발: 1,000,000
	다. 장학금	1,000	1,000	-	
	라. 실험실습비	1,000	1,000	-	
	마. 기타교육운영비	3,686,000,000	1,345,128,000	2,340,872,000	· 중소기업기술사관육성사업 운영: 290,000,000 · 지역·산업 맞춤형 인력양성사업 운영: 935,000,000 · LINC+육성사업 운영: 820,000,000 · 취업연계 IP지역인재양성사업 운영: 61,000,000 · 전문대학 글로벌 현장학습 운영: 80,000,000 · 대학혁신지원사업 운영: 1,500,000,000
(3) 기타지원금사업비		100,000,000	71,396,000	28,604,000	

2019회계연도 산학협력단 현금예산서

당기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

(단위: 원)

과 목		2019회계연도 본예산액 (A)	2018회계연도 추경예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
	가. 기타지원금사업비	100,000,000	71,396,000	28,604,000	· 지역대학 연계 진로체험 운영 등: 100,000,000
	3) 간접비사업비현금유출액	55,007,000	51,348,000	3,659,000	
	(1) 인력지원비	15,001,000	13,367,000	1,634,000	
	가. 인건비	1,000	1,000	-	
	나. 연구개발능력성과급	15,000,000	13,366,000	1,634,000	· 각종 사업 연구장려금: 15,000,000
	(2) 연구지원비	32,004,000	30,917,000	1,087,000	
	가. 기관공통지원경비	30,000,000	30,911,000	- 911,000	· 산학연협회 관련 제경비: 10,000,000 · 산학연사업 관련 제경비: 10,000,000 · 산학연사업 관련 보증보험료 등: 10,000,000
	나. 사업단또는연구단운영비	1,000,000	1,000	999,000	· 사업단 운영비: 1,000,000
	다. 연구실안전관리비	1,000,000	1,000	999,000	· 연구실 안전환경 조성경비: 1,000,000
	라. 연구보안관리비	1,000	1,000	-	
	마. 연구유리활동비	1,000	1,000	-	
	바. 연구개발준비금	1,000	1,000	-	
	사. 대학연구활동지원금	1,000	1,000	-	
	아. 대학기반시설및장비운영비			-	
	(3) 성과활용지원비	8,001,000	7,063,000	938,000	
	가. 과학문화활동비	1,000	1,000	-	
	나. 지식재산권출원·등록비	8,000,000	7,062,000	938,000	· 지식재산권 유지 연차등록료 등: 8,000,000
	(4) 기타지원비	1,000	1,000	-	
	가. 기타지원비	1,000	1,000	-	
	4) 일반관리비현금유출액	60,000,000	51,004,000	8,996,000	
	(1) 일반관리비	60,000,000	51,004,000	8,996,000	
	가. 인건비	2,000,000	1,821,000	179,000	· 전담직원 퇴직금: 2,000,000
	나. 일반제경비	58,000,000	49,183,000	8,817,000	· 신문구독료, 사무용품 구입 등 운영비: 40,000,000 · 외부 회계감사 수수료 등 기타 비용: 18,000,000
	5) 운영외비용현금유출액	5,001,000	1,001,000	4,000,000	
	(1) 운영외비용	5,001,000	1,001,000	4,000,000	
	가. 전기오류수정손실	1,000	1,000	-	
	나. 기타운영외비용	5,000,000	1,000,000	4,000,000	· 이자 반납 및 사업비 정산액 반납 등: 5,000,000
	6) 학교회계전출금현금유출액	50,000,000	114,953,000	- 64,953,000	
	(1) 학교회계전출금	50,000,000	114,953,000	- 64,953,000	
	가. 학교회계전출금	50,000,000	114,953,000	- 64,953,000	· 간접비 수익 계상 일부 학교회계 전출: 50,000,000
	2. 투자활동으로인한현금유출액	1,605,018,000	1,520,008,000	85,010,000	
	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	1,605,006,000	1,519,996,000	85,010,000	
	(1) 토지취득	1,000	1,000	-	
	(2) 건물취득	1,000	1,000	-	
	(3) 구축물취득	1,000	1,000	-	
	(4) 기계기구취득	1,400,000,000	1,518,775,000	- 118,775,000	· LIN+육성사업 기계기구: 400,000,000 · 대학혁신지원사업 기계기구: 1,000,000,000

2019회계연도 산학협력단 현금예산서

당기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

(단위: 원)

과 목		2019회계연도 본예산액 (A)	2018회계연도 추경예산액 (B)	증감	산출근거
관	항 목				
	(5)집기비용취득	205,000,000	1,215,000	203,785,000	· 지역·산업 맞춤형 인력양성사업 집기비용: 1,000,000 · LINC+육성사업 집기비용: 2,000,000 · 업무용 집기비용: 2,000,000 · 대학혁신지원사업 집기비용: 200,000,000
	(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	-	
	(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		2,002,000	930,000	1,072,000	
1)부채의상환		2,001,000	929,000	1,072,000	
	(1)임대보증금감소	2,000,000	928,000	1,072,000	· 창업보육센터 입주기업 임대보증금 반환: 2,000,000
	(2)기타비유동부채감소	1,000	1,000	-	
2)기본금반환		1,000	1,000	-	
	(1)출연기본금감소	1,000	1,000	-	
III. 현금의증감		- 544,004,000	- 848,894,000	304,890,000	
IV. 기초의현금		752,271,595	1,601,165,595	- 848,894,000	
V. 기말의현금		208,267,595	752,271,595	- 544,004,000	