

---

# 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

---

( 2020. 3. 1.부터 2021. 2. 28.까지 )



대덕대학교 산학협력단

---

# Ⅰ 예산총칙 Ⅰ

---

제 1 조 2020회계년도 대덕대학교 산학협력단 추가경정 현금예산 총액은 각각 다음과 같이 정한다.

- 수입(유입) : 4,436,347,000원
- 지출(유출) : 4,436,347,000원

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.

# 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산 총괄표

(2020. 3. 1.부터 2021. 2. 28.까지)

(단위:천원)

현금유입액						현금유출액					
관별	항별	2020회계년도 추경예산액 (A)	2020회계년도 본예산액 (B)	증감액 (A-B)	비율	관별	항별	2020회계년도 추경예산액 (A)	2020회계년도 본예산액 (B)	증감액 (A-B)	비율
운영활동으로인한 현금유입액	산학협력수익	305,803	249,004	56,799	6.9%	운영활동으로인한 현금유출액	산학협력비	307,666	292,582	15,084	6.9%
	지원금수익	3,157,191	4,089,549	-932,358	71.2%		지원금사업비	2,725,257	3,239,902	-514,645	61.4%
	간접비수익	32,353	26,553	5,800	0.7%		간접비사업비	14,010	10,010	4,000	0.3%
	전입및기부금수익	6	6	0	0.0%		일반관리비	47,627	83,627	-36,000	1.1%
	운영외수익	24,265	35,502	-11,237	0.5%		운영외비용	1,501	501	1,000	0.0%
							학교회계전출금	13,886	1	13,885	0.3%
투자활동으로인한현금유입액		20	20	0	0.0%	투자활동으로인한현금유출액		538,217	856,017	-317,800	12.1%
재무활동으로인한현금유입액		3,294	930	2,364	0.1%	재무활동으로인한현금유출액		5,814	3,714	2,100	0.1%
기초의현금		913,415	1,016,579	-103,164	20.6%	기말의현금		782,369	931,789	-149,420	17.6%
합 계		4,436,347	5,418,143	-981,796	100%	합 계		4,436,347	5,418,143	-981,796	100%

# 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

당기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목		2020회계연도 추경 예산액 (A)	2020회계연도 본예산액 (A)	증감	산출근거
과	목				
I. 현금유입액		3,522,932,000	4,401,564,000	- 878,632,000	
1. 운영활동으로인한현금유입액		3,519,618,000	4,400,614,000	- 880,996,000	
1) 산학협력수익현금유입액		305,803,000	249,004,000	56,799,000	
(1) 연구수익		242,300,000	200,000,000	42,300,000	
가. 정부연구수익		112,300,000	50,000,000	62,300,000	· 지자체 연구용역: 50,000,000 · (중)지자체 연구용역: 62,300,000
나. 산업체연구수익		130,000,000	150,000,000	- 20,000,000	· 산업체(위탁연구 과제) 연구용역: 150,000,000 · (감) 산업체(위탁연구 과제) 연구용역: 20,000,000
(2) 교육운영수익		1,000	1,000	-	
가. 교육운영수익		1,000	1,000	-	
(3) 기술이전수익		27,001,000	2,000	26,999,000	
가. 지식재산권이전수익		1,000	1,000	-	
나. 노하우이전수익		27,000,000	1,000	26,999,000	· 노하우이전수익: 1,000 · (중)노하우이전수익: 26,999,000
(4) 설비자산사용료수익		36,501,000	45,001,000	- 8,500,000	
가. 설비자산사용료수익		1,000	1,000	-	
나. 임대료수익		36,500,000	45,000,000	- 8,500,000	· 창업보육센터 임대료: 45,000,000 · (감)창업보육센터 임대료: 8,500,000
(5) 기타산학협력수익		-	4,000,000	- 4,000,000	
가. 기타산학협력수익		-	4,000,000	- 4,000,000	· 지자체 용역: 4,000,000 · (감)지자체 용역: 4,000,000
2) 지원금수익현금유입액		3,157,191,000	4,089,549,000	- 932,358,000	
(1) 연구수익		137,621,000	142,861,000	- 5,240,000	
가. 정부연구수익		137,620,000	142,860,000	- 5,240,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제: 47,620,000 · 국토교통부 연구개발사업: 95,240,000 · (감)국토교통부 연구개발사업: 5,240,000
나. 산업체연구수익		1,000	1,000	-	
(2) 교육운영수익		3,004,970,000	3,934,688,000	- 929,718,000	
가. 교육운영수익		3,004,970,000	3,934,688,000	- 929,718,000	· 중소기업기술사관육성사업: 289,459,000 · 지역·산업 맞춤형 인력양성사업: 390,780,000 · 취업연계 IP지역인재양성사업: 67,450,000 · 대전광역시 평생학습관 운영사업: 8,000,000 · 전문대학 글로벌 현장학습: 50,000,000 · 대학혁신지원사업: 3,130,000,000 · (감)중소기업기술사관육성사업: 50,459,000 · (중)지역·산업 맞춤형 인력양성사업: 15,240,000 · (감)대전광역시 평생학습관 운영사업: 5,500,000 · (감)전문대학 글로벌 현장학습: 50,000,000 · (감)대학혁신지원사업: 939,000,000 · (중)대학비대면긴급지원사업: 100,000,000
(3) 기타지원금수익		14,600,000	12,000,000	2,600,000	
가. 기타지원금수익		14,600,000	12,000,000	2,600,000	· 지역대학 연계 진로체험 등: 5,000,000 · 지자체 관학협력사업: 7,000,000 · (중)지역대학 연계 진로체험: 2,600,000
3) 간접비수익현금유입액		32,353,000	26,553,000	5,800,000	
(1) 산학협력수익		21,602,000	15,002,000	6,600,000	
가. 산학협력연구수익		21,600,000	15,000,000	6,600,000	· 산학협력수익 중 간접비: 15,000,000 · (중)산학협력수익 중 간접비: 6,600,000
나. 산학협력 교육운영수익		1,000	1,000	-	
다. 기타산학협력수익		1,000	1,000	-	
(2) 지원금수익		10,751,000	11,551,000	- 800,000	
가. 지원금연구수익		7,200,000	8,000,000	- 800,000	· 지원금연구수익 중 간접비: 8,000,000 · (감)지원금연구수익 중 간접비: 800,000
나. 지원금 교육운영수익		3,550,000	3,550,000	-	· 지원금 교육운영수익 (취업연계 IP지역인재양성사업) 중 간접비: 3,550,000
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	-	
(2) 기부금수익		2,000	2,000	-	

# 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

당기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목	2020회계연도 추경 예산액 (A)	2020회계연도 본예산액 (A)	증감	산출근거
가. 일반기부금	1,000	1,000	-	
나. 지정기부금	1,000	1,000	-	
다. 현물기부금			-	
5)운영외수익현금유입액	24,265,000	35,502,000	- 11,237,000	
(1)운영외수익	24,265,000	35,502,000	- 11,237,000	
가. 이자수익	2,200,000	5,000,000	- 2,800,000	· 예금이자: 5,000,000 · [감]예금이자: 2,800,000
나. 배당금수익	1,000	1,000	-	
다. 전기오류수정이익	1,000	1,000	-	
라. 기타운영외수익	22,063,000	30,500,000	- 8,437,000	· 국제공인시험센터 운영: 30,000,000 · 법인카드 포인트 수입: 500,000 · [감]국제공인시험센터 운영: 8,770,000 · [감]법인카드 포인트 수입: 182,000 · [증]창업보육센터 운영외수익: 515,000
2. 투자활동으로인한현금유입액	20,000	20,000	-	
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	7,000	7,000	-	
(1)토지매각대	1,000	1,000	-	
(2)건물매각대	1,000	1,000	-	
(3)건축물매각대	1,000	1,000	-	
(4)기계기구매각대	1,000	1,000	-	
(5)집기비품매각대	1,000	1,000	-	
(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	3,294,000	930,000	2,364,000	
1)부채의차입	3,293,000	929,000	2,364,000	
(1)임대보증금증가	3,292,000	928,000	2,364,000	· 창업보육센터 임대보증금: 928,000 · [증]창업보육센터 임대보증금: 2,364,000
(2)기타비유동부채증가	1,000	1,000	-	
2)기본금조달	1,000	1,000	-	
(1)출연기본금증가	1,000	1,000	-	
II. 현금유출액	3,653,978,000	4,486,354,000	- 832,376,000	
1. 운영활동으로인한현금유출액	3,109,947,000	3,626,623,000	- 516,676,000	
1)산학협력비현금유출액	307,666,000	292,582,000	15,084,000	
(1)산학협력연구비	266,760,000	282,076,000	- 15,316,000	
가. 인건비	70,000,000	80,000,000	- 10,000,000	· 정부,산업체 연구용역 연구원 인건비: 80,000,000 · [감]정부, 산업체 연구용역 연구원 인건비: 10,000,000
나. 학생인건비	16,760,000	33,760,000	- 17,000,000	· 정부,산업체 연구용역 보조원 인건비: 33,760,000 · [감]정부, 산업체 연구용역 보조원 인건비: 17,000,000

# 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

당기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(단위: 원)

관	항	과 목	2020회계연도	2020회계연도	증감	산출근거
			추경 예산액	본예산액		
			(A)	(A)		
		다. 연구장비·재료비	90,000,000	100,000,000	- 10,000,000	· 정부, 산업체 연구용역 연구장비 및 재료비 구입: 100,000,000 · (감)정부, 산업체 연구용역 연구장비 및 재료비 구입: 10,000,000
		라. 연구활동비	50,000,000	33,396,000	16,604,000	· 정부, 산업체 연구용역 자료료, 문헌구입비 등: 33,396,000 · (증)정부, 산업체 연구용역 자료료, 문헌구입비 등: 16,604,000
		마. 연구과제추진비	-	-	-	
		바. 연구수당	40,000,000	34,920,000	5,080,000	· 정부, 지자체, 산업체 연구용역 책임자 연구수당: 34,920,000 · (증)정부, 지자체, 산업체 연구용역 책임자 연구수당: 5,080,000
		사. 위탁연구개발비	-	-	-	
		(2)교육운영비	5,000	5,000	-	
		가. 인건비	1,000	1,000	-	
		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	27,000,000	4,000,000	23,000,000	
		가. 지식재산권실시·양도비	-	3,000,000	- 3,000,000	· 간접비수익 외 수익 중 지식재산권 출원, 등록 및 유지비: 3,000,000 · (감)간접비수익 외 수익 중 지식재산권 출원, 등록 및 유지비: 3,000,000
		나. 산학협력보상금	27,000,000	1,000,000	26,000,000	· 기술이전 보상금: 1,000,000 · (증)기술이전 보상금: 26,000,000
		(4)학교시설사용료	13,900,000	6,500,000	7,400,000	
		가. 학교시설사용료	13,900,000	6,500,000	7,400,000	· 국제공인시험센터 학교시설사용료: 4,000,000 · 창업보육센터 학교시설사용료: 2,500,000 · (증)창업보육센터 학교시설사용료: 7,400,000
		(5)기타산학협력비	1,000	1,000	-	
		가. 기타산학협력비	1,000	1,000	-	
		2)지원금사업비현금유출액	2,725,257,000	3,239,902,000	- 514,645,000	
		(1)연구비	137,621,000	142,861,000	- 5,240,000	
		가. 인건비	31,000,000	32,400,000	- 1,400,000	· 국토교통부 연구개발사업 연구원 인건비: 32,400,000 · (감)국토교통부 연구개발사업 연구원 인건비: 1,400,000
		나. 학생인건비	10,000,000	9,600,000	400,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 연구원 인건비: 9,600,000 · (증)한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 연구원 인건비: 400,000
		다. 연구장비·재료비	30,000,000	43,889,000	- 13,889,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 연구장비 및 재료비 구입: 43,889,000 · (감)한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 연구장비 및 재료비 구입: 13,889,000
		라. 연구활동비	43,189,000	35,040,000	8,149,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 자료료, 문헌구입비 등: 35,040,000 · (증)한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 자료료, 문헌구입비 등: 8,149,000
		마. 연구과제추진비	-	-	-	
		바. 연구수당	23,431,000	21,931,000	1,500,000	· 한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 책임자 연구수당: 21,931,000 · (증)한국연구재단 일반연구자 과제, 국토교통부 연구개발사업 책임자 연구수당: 1,500,000
		사. 위탁연구개발비	1,000	1,000	-	
		(2)교육운영비	2,573,036,000	3,085,241,000	- 512,205,000	
		가. 인건비	507,000,000	731,000,000	- 224,000,000	· 중소기업기술사관육성사업 인건비: 30,000,000 · 지역, 산업 맞춤형 인력양성사업 인건비: 160,000,000 · 취업연계 IP지역인재양성사업 인건비: 31,000,000 · 대학혁신지원사업 인건비: 510,000,000 · (증)중소기업기술사관육성사업 인건비: 1,000,000 · (감)지역, 산업 맞춤형 인력양성사업 인건비: 25,000,000 · (감)대학혁신지원사업 인건비: 200,000,000
		나. 교육과정개발비	1,000	1,000	-	
		다. 장학금	1,000	1,000	-	
		라. 실험실습비	277,500,000	1,000	277,499,000	· 실험실습비: 1,000 · (증)대학혁신지원사업 실험실습비: 277,499,000
		마. 기타교육운영비	1,788,534,000	2,354,238,000	- 565,704,000	· 중소기업기술사관육성사업 운영: 258,458,000 · 지역, 산업 맞춤형 인력양성사업 운영: 230,780,000 · 취업연계 IP지역인재양성사업 운영: 40,000,000 · 대학혁신지원사업 운영: 1,787,000,000 · 전문대학글로벌 경쟁력습 운영: 50,000,000 · 대전광역시 평생학습관 운영: 8,000,000 · (감)중소기업기술사관육성사업 운영: 51,458,000 · (증)지역, 산업 맞춤형 인력양성사업 운영: 26,354,000 · (감)취업연계 IP지역인재양성사업 운영: 6,150,000 · (감)대학혁신지원사업 운영: 554,850,000 · (감)전문대학글로벌 경쟁력습 운영: 50,000,000 · (감)대전광역시 평생학습관 운영: 5,500,000 · (증)대학비대면교육지원사업: 75,700,000
		(3)기타지원금사업비	14,600,000	11,800,000	2,800,000	
		가. 기타지원금사업비	14,600,000	11,800,000	2,800,000	· 지역대학 연계 진로체험 운영: 4,800,000 · 지자체 관학협력사업: 7,000,000 · (증)지역대학 연계 진로체험 운영: 2,800,000

# 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

당기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목		2020회계연도 추경 예산액 (A)	2020회계연도 본 예산액 (A)	증감	산출근거
관	항 목				
	3) 간접비 사업비 현금유출액	14,010,000	10,010,000	4,000,000	
	(1) 인력지원비	2,000	2,000	-	
	가. 인건비	1,000	1,000	-	
	나. 연구개발능력성숙금	1,000	1,000	-	
	(2) 연구지원비	10,008,000	5,006,000	5,000,000	
	가. 기관공동지원경비	10,000,000	5,000,000	5,000,000	· 산학연사업 관련 제경비: 5,000,000 · (중) 산학연사업 관련 제경비: 5,000,000
	나. 사업단또는연구단운영비	1,000	1,000	-	
	다. 연구실안전관리비	1,000	1,000	-	
	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) 성과활동지원비	4,001,000	5,001,000	- 1,000,000	
	가. 과학문화활동비	1,000	1,000	-	
	나. 지식재산권출원·등록비	4,000,000	5,000,000	- 1,000,000	· 간접비수익 중 지식재산권 출원, 등록 및 유지비: 5,000,000 · (중) 간접비수익 중 지식재산권 출원, 등록 및 유지비: 1,000,000
	(4) 기타지원비	1,000	1,000	-	
	가. 기타지원비	1,000	1,000	-	
	4) 일반관리비 현금유출액	47,627,000	83,627,000	- 36,000,000	
	(1) 일반관리비	47,627,000	83,627,000	- 36,000,000	
	가. 인건비	1,000	1,000	-	
	나. 일반제경비	47,626,000	83,626,000	- 36,000,000	· 국제공인시험센터 운영비: 20,000,000 · 신문구독료, 사무용품 구입 등 운영비: 20,000,000 · 외부 회계감사 수수료 등 업무대행 비용: 10,000,000 · 창업보육센터 운영비: 30,626,000 · 회계시스템 유지보수비: 3,000,000 · (중) 국제공인시험센터 운영비: 8,000,000 · (중) 신문구독료, 사무용품 구입 등 운영비: 5,000,000 · (중) 외부 회계감사 수수료 등 업무대행 비용: 3,000,000 · (중) 창업보육센터 운영비: 20,000,000
	5) 운영외비용 현금유출액	1,501,000	501,000	1,000,000	
	(1) 운영외비용	1,501,000	501,000	1,000,000	
	가. 전기오류수정손실	1,000	1,000	-	
	나. 기타운영외비용	1,500,000	500,000	1,000,000	· 이자 반납 및 사업비 정산액 반납 등: 500,000 · (중) 이자 반납 및 사업비 정산액 반납 등: 1,000,000
	6) 학교회계전출금 현금유출액	13,886,000	1,000	13,885,000	
	(1) 학교회계전출금	13,886,000	1,000	13,885,000	
	가. 학교회계전출금	13,886,000	1,000	13,885,000	· 학교회계 전출금: 1,000 · (중) 학교회계전출금(HRD 사업운영 수익금 교비 전출): 13,885,000
	2. 투자활동으로 인한 현금유출액	538,217,000	856,017,000	- 317,800,000	
	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	535,206,000	853,006,000	- 317,800,000	
	(1) 토지취득	1,000	1,000	-	
	(2) 건물취득	1,000	1,000	-	
	(3) 구축물취득	1,000	1,000	-	
	(4) 기계기구취득지출	510,000,000	480,000,000	30,000,000	· 대학혁신지원사업 기계기구: 480,000,000 · (중) 대학혁신지원사업 기계기구: 14,450,000 · (중) 교육운영사업 기계기구: 15,550,000
	(5) 접대비품취득지출	25,200,000	373,000,000	- 347,800,000	· 대학혁신지원사업 접대비품: 373,000,000 · (중) 대학혁신지원사업 접대비품: 352,000,000 · (중) 교육운영사업 접대비품: 4,200,000
	(6) 차량운반구취득	1,000	1,000	-	

## 2020회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

당기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목		2020회계연도 추경 예산액 (A)	2020회계연도 본예산액 (A)	증감	산출근거
관	항 목				
	(7)건설중인자산취득	1,000	1,000	-	
	(8)기타유형자산취득	1,000	1,000	-	
	3)무형자산취득지출	3,002,000	3,002,000	-	
	(1)지식재산권취득	3,000,000	3,000,000	-	· 지식재산권 출원, 등록비: 3,000,000
	(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	-	
	<b>3. 재우활동으로인한현금유출액</b>	<b>5,814,000</b>	<b>3,714,000</b>	<b>2,100,000</b>	
	1)부채의상환	5,813,000	3,713,000	2,100,000	
	(1)임대보증금감소	5,812,000	3,712,000	2,100,000	· 창업보육센터 입주기업 임대보증금 반환: 3,712,000 · (중)창업보육센터 입주기업 임대보증금 반환: 2,100,000
	(2)기타비유동부채감소	1,000	1,000	-	
	2)기본금반환	1,000	1,000	-	
	(1)출연기본금감소	1,000	1,000	-	
<b>III. 현금의증감</b>		<b>- 131,046,000</b>	<b>- 64,790,000</b>	<b>- 46,256,000</b>	
<b>IV. 기초의현금</b>		<b>913,414,833</b>	<b>1,016,578,833</b>	<b>- 103,164,000</b>	
<b>V. 기말의현금</b>		<b>782,368,833</b>	<b>931,788,833</b>	<b>- 149,420,000</b>	