

2018회계연도

(2018.3.1 ~ 2019.2.28)

추가경정 현금예산서

동서대학교 산학협력단

목 차

예 산 총 직	-----	2
현금 예산서	-----	3 - 12

2019회계연도 현금예산서총칙

- 제1조 2019회계연도 동서대학교산학협력단 현금예산은 현금유입 13,094,003,000원, 현금유출 11,516,805,000원, 예비비 500,000,000원, 기초현금 7,098,660,291원, 기말현금 8,175,858,291원으로 한다.
- 제2조 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 신산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.
- 제3조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 협력연구소, 창업보육센터 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 한다.
- 제5조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

추가경정현금예산서

2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
I. 현금유입액			14,751,003,000	10,488,404,000	4,262,599,000	
1. 운영활동으로인한현금유입액			14,751,003,000	10,488,404,000	4,262,599,000	
1) 산학협력수의현금유입액			1,015,001,000	640,002,000	374,999,000	
(1) 연구수익			850,000,000	480,000,000	370,000,000	
가. 정부연구수익			750,000,000	400,000,000	350,000,000	정부및지자체산학협력연구용역비 계 750,000,000원
나. 산업체연구수익			100,000,000	80,000,000	20,000,000	산업체산학협력연구용역비 계 100,000,000원
(2) 교육운영수익			-	-	-	
가. 교육운영수익			-	-	-	
(3) 기술이전수익			80,000,000	100,001,000	-20,001,000	
가. 지식재산권이전수익			55,000,000	100,000,000	-45,000,000	지식재산권 대여및양도수익 계 55,000,000원
나. 노하우이전수익			25,000,000	1,000	24,999,000	노하우 이전수익 계 25,000,000원
(4) 설비자산사용료수익			65,001,000	40,001,000	25,000,000	
가. 설비자산사용료수익			65,000,000	40,000,000	25,000,000	산학협력단 공용장비사용료 사업단 공용장비사용료 계 65,000,000원
나. 임대료수익			1,000	1,000	-	과목존치 계 1,000원
(5) 기타산학협력수익			20,000,000	20,000,000	-	
가. 기타산학협력수익			20,000,000	20,000,000	-	일반용역제작비 계 20,000,000원
2) 지원금수익현금유입액			11,718,000,000	8,666,000,000	3,052,000,000	
(1) 연구수익			8,650,000,000	8,650,000,000	-	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항	목					
		가. 정부연구수익	8,580,000,000	8,580,000,000	-	LINC+사업지원비 산업단지캠퍼스사업지원비 K-MOVE스쿨사업지원비 창업선도대학육성사업지원비 R-WeSET지원사업비 BK21플러스사업지원비 산학협력단 정부연구지원비 선수수익	1,096,600,000원 790,000,000원 800,000,000원 565,000,000원 222,000,000원 150,000,000원 2,867,293,182원 2,089,106,818원
		나. 산업체연구수익	70,000,000	70,000,000	-	LINC+사업대응자금지원비 산업단지캠퍼스사업대응자금지원비 선수수익	48,452,536원 10,000,000원 11,547,464원
		(2) 교육운영수익	3,000,000,000	12,000,000	2,988,000,000		계 8,580,000,000원
		가. 교육운영수익	3,000,000,000	12,000,000	2,988,000,000	LINC+사업지원비 BB21플러스사업지원비 선수수익	2,320,887,876원 90,000,000원 589,112,124원
		(3) 기타지원금수익	68,000,000	4,000,000	64,000,000		계 3,000,000,000원
		가. 기타지원금수익	68,000,000	4,000,000	64,000,000	TMC사업지원비 선수수익	67,554,000원 446,000원
		3) 간접비수익현금유입액	1,676,000,000	982,400,000	693,600,000		계 68,000,000원
		(1) 산학협력수익	125,000,000	110,000,000	15,000,000		
		가. 산학협력연구수익	120,000,000	100,000,000	20,000,000	정부/산업체연구수익간접비	120,000,000원
		나. 산학협력교육운영수익	-	-	-		계 120,000,000원
		다. 기타산학협력수익	5,000,000	10,000,000	5,000,000	일반용역제작간접비	5,000,000원
		(2) 지원금수익	1,551,000,000	872,400,000	678,600,000		계 5,000,000원

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거		
관	항	목						
		가. 지원금연구수익	1,450,000,000	870,000,000	580,000,000	정부/산업체연구수익간접비	1,450,000,000원	
						계	1,450,000,000원	
		나. 지원금교육운영수익	100,000,000	-	100,000,000	교육운영수익간접비	100,000,000원	
						계	100,000,000원	
		다. 기타지원금수익	1,000,000	2,400,000	-	1,400,000	기타지원금수익간접비	1,000,000원
						계	1,000,000원	
		4) 전입및기부금수익현금유입액	30,002,000	50,002,000	-	20,000,000		
		(1) 전입금수익	1,000	1,000	-			
		가. 학교법인전입금	-	-	-			
		나. 학교회계전입금	1,000	1,000	-	과목존치	1,000원	
						계	1,000원	
		다. 학교기업전입금	-	-	-			
		라. 기타전입금	-	-	-			
		(2) 기부금수익	30,001,000	50,001,000	-	20,000,000		
		가. 일반기부금	30,000,000	50,000,000	-	20,000,000	일반기부금	30,000,000원
						계	30,000,000원	
		나. 지정기부금	1,000	1,000	-	과목존치	1,000원	
						계	1,000원	
		5) 운영외수익현금유입액	312,000,000	150,000,000	-	162,000,000		
		(1) 운영외수익	312,000,000	150,000,000	-	162,000,000		
		가. 이자수익	32,000,000	20,000,000	12,000,000	예금이자(농협/기업)	32,000,000원	
						계	32,000,000원	
		나. 배당금수익	-	-	-			
		다. 전기오류수정이익	-	-	-			
		라. 기타운영외수익	280,000,000	130,000,000	150,000,000	K-MOVE스쿨학생자부담금	150,000,000원	
						특허현물출자금	123,000,000원	
						기타운영외수익	7,000,000원	
						계	280,000,000원	
		2. 투자활동으로인한현금유입액	-	-	-			
		1) 투자자산수입	-	-	-			

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		(1) 장기금융상품인출	-	-	-	
		(2) 장기투자금융자산매각대	-	-	-	
		(3) 출자금회수	-	-	-	
		(4) 기타투자자산수입	-	-	-	
		2) 유형자산매각대	-	-	-	
		(1) 토지매각대	-	-	-	
		(2) 건물매각대	-	-	-	
		(3) 구축물매각대	-	-	-	
		(4) 기계기구매각대	-	-	-	
		(5) 집기비품매각대	-	-	-	
		(6) 차량운반구매각대	-	-	-	
		(7) 기타유형자산매각대	-	-	-	
		3) 무형자산매각대	-	-	-	
		(1) 지식재산권매각대	-	-	-	
		(2) 개발비매각대	-	-	-	
		(3) 기타무형자산매각대	-	-	-	
		4) 기타비유동자산수입	-	-	-	
		(1) 연구기금인출수입	-	-	-	
		(2) 건축기금인출수입	-	-	-	
		(3) 장학기금인출수입	-	-	-	
		(4) 기타기금인출수입	-	-	-	
		(5) 보증금수입	-	-	-	
		(6) 기타비유동자산수입	-	-	-	
		3. 재무활동으로인한현금유입액	-	-	-	
		1) 부채의차입	-	-	-	
		(1) 임대보증금증가	-	-	-	
		(2) 기타비유동부채증가	-	-	-	
		2) 기본금조달	-	-	-	
		(1) 출연기본금증가	-	-	-	
II. 현금유출액			12,259,253,000	10,969,563,000	1,289,690,000	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
	1.	운영활동으로인한현금유출액	11,646,253,000	10,564,703,000	1,081,550,000	
	1)	산학협력비현금유출액	898,000,000	892,400,000	5,600,000	
	(1)	산학협력연구비	835,000,000	810,000,000	25,000,000	
	가.	인건비	380,000,000	300,000,000	80,000,000	산학협력연구과제인건비
						계 380,000,000원
	나.	학생인건비	90,000,000	100,000,000	- 10,000,000	산학협력연구과제학생인건비
						계 90,000,000원
	다.	연구장비.재료비	60,000,000	100,000,000	- 40,000,000	산학협력연구과제재료비
						계 60,000,000원
	라.	연구활동비	200,000,000	200,000,000	-	산학협력연구과제연구활동비
						계 200,000,000원
	마.	연구과제추진비	75,000,000	70,000,000	5,000,000	산학협력연구과제추진비
						계 75,000,000원
	바.	연구수당	20,000,000	20,000,000	-	산학협력연구과제연구수당
						계 20,000,000원
	사.	위탁연구개발비	10,000,000	20,000,000	- 10,000,000	산학협력연구과제위탁경비
						계 10,000,000원
	(2)	교육운영비	-	-	-	
	가.	인건비	-	-	-	
	나.	교육과정개발비	-	-	-	
	다.	장학금	-	-	-	
	라.	실험실습비	-	-	-	
	마.	기타교육운영비	-	-	-	
	(3)	지식재산권비용	58,000,000	68,000,000	- 10,000,000	
	가.	지식재산권실시.양도비	8,000,000	8,000,000	-	지식재산권 운영및기술이전경비
						계 8,000,000원
	나.	산학협력보상금	50,000,000	60,000,000	- 10,000,000	산학협력기여교직원인센티브
						계 50,000,000원
	(4)	학교시설사용료	-	-	-	
	가.	학교시설사용료	-	-	-	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		(5) 기타산학협력비	5,000,000	14,400,000	- 9,400,000	
		가. 기타산학협력비	5,000,000	14,400,000	- 9,400,000	일반용역 제작경비 5,000,000원
						계 5,000,000원
		2) 지원금사업비현금유출액	9,921,001,000	8,811,501,000	1,109,500,000	
		(1) 연구비	6,498,001,000	5,274,741,000	1,223,260,000	
		가. 인건비	2,000,000,000	1,300,340,000	699,660,000	LINC+사업인건비 890,000,000원 창업선도대학육성사업인건비 216,000,000원 산업단지캠퍼스사업인건비 154,000,000원 K-MOVE스쿨사업인건비 98,000,000원 기타지원금사업인건비 642,000,000원
						계 2,000,000,000원
		나. 학생인건비	700,000,000	600,000,000	100,000,000	연구(사업)과제학생인건비 700,000,000원
						계 700,000,000원
		다. 연구장비.재료비	598,000,000	598,000,000	-	연구(사업)과제재료비 598,000,000원
						계 598,000,000원
		라. 연구활동비	2,000,000,000	1,426,400,000	573,600,000	연구(사업)과제활동비 2,000,000,000원
						계 2,000,000,000원
		마. 연구과제추진비	800,000,000	1,028,000,000	- 228,000,000	연구(사업)과제추진비 800,000,000원
						계 800,000,000원
		바. 연구수당	400,000,000	322,000,000	78,000,000	연구(사업)과제연구수당 400,000,000원
						계 400,000,000원
		사. 위탁연구개발비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원
						계 1,000원
		(2) 교육운영비	3,355,000,000	2,305,520,000	1,049,480,000	
		가. 인건비	50,000,000	342,180,000	- 292,180,000	교육운영수익강사료 50,000,000원
						계 50,000,000원
		나. 교육과정개발비	5,000,000	8,000,000	- 3,000,000	교육프로그램개발비 5,000,000원
						계 5,000,000원
		다. 장학금	450,000,000	273,500,000	176,500,000	BK21플러스사업장학금 380,000,000원 창업선도대학육성사업장학금 40,000,000원

과 목		추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항				목	
					BB21플러스사업장학금	30,000,000원
					계	450,000,000원
		50,000,000	466,400,000	-	416,400,000	사업과제실험실습비
					계	50,000,000원
		2,800,000,000	1,215,440,000		1,584,560,000	LINC+사업교육운영비
						사업과제교육운영비
					계	2,800,000,000원
		68,000,000	1,231,240,000	-	1,163,240,000	
		68,000,000	1,231,240,000	-	1,163,240,000	TMC사업운영비
					계	68,000,000원
		499,202,000	496,802,000		2,400,000	
		214,200,000	229,200,000	-	15,000,000	
		199,200,000	199,200,000	-	-	산학협력단지원인력인건비
					계	199,200,000원
		15,000,000	30,000,000	-	15,000,000	연구자및지원인력능력성성과급
					계	15,000,000원
		235,000,000	237,600,000	-	2,600,000	
		200,000,000	90,800,000		109,200,000	협의회비 및 여비
						교육세미나참가비
						지급수수료 및 세금과공과
						기타 운영비
					계	200,000,000원
		15,000,000	136,000,000	-	121,000,000	사업단 각종운영비
					계	15,000,000원
		20,000,000	10,800,000		9,200,000	연구실 안전관리비
					계	20,000,000원
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	

과 목		추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항					목
		아. 대학기반시설및장비운영비	-	-	-	
		(3) 성과활용지원비	50,001,000	30,001,000	20,000,000	
		가. 과학문화활동비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원
						계 1,000원
		나. 지식재산권출원.등록비	50,000,000	30,000,000	20,000,000	지식재산권출원, 등록, 유지비용 50,000,000원
						계 50,000,000원
		(4) 기타지원비	1,000	1,000	-	
		가. 기타지원비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원
						계 1,000원
		4) 일반관리비현금유출액	28,000,000	26,000,000	2,000,000	
		(1) 일반관리비	28,000,000	26,000,000	2,000,000	
		가. 인건비	18,000,000	10,000,000	8,000,000	간접비수익이외재원인건비 18,000,000원
						계 18,000,000원
		나. 일반제경비	10,000,000	16,000,000	-	6,000,000 기타일반관리운영비 10,000,000원
						계 10,000,000원
		5) 운영외비용현금유출액	250,050,000	300,000,000	-	49,950,000
		가. 전기오류수정손실	50,000	-	50,000	전기결산수정 50,000원
						계 50,000원
		나. 기타운영외비용	250,000,000	300,000,000	-	50,000,000 K-MOVE스쿨자부담금사용 150,000,000원 기타운영외비용 100,000,000원
						계 250,000,000원
		6) 학교회계전출금현금유출액	50,000,000	38,000,000	12,000,000	
		가. 학교회계전출금	50,000,000	38,000,000	12,000,000	학교회계전출금 50,000,000원
						계 50,000,000원
		2. 투자활동으로인한현금유출액	613,000,000	404,860,000	208,140,000	
		1) 투자자산지출	143,000,000	20,000,000	123,000,000	
		(1) 장기금융상품증가	-	-	-	
		(2) 장기투자금융자산취득지출	-	-	-	
		(3) 출자금투자지출	143,000,000	20,000,000	123,000,000	연합기술지주회사 출자금 143,000,000원
						계 143,000,000원

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		(4) 기타투자자산투자지출	-	-	-	
		2) 유형자산취득지출	390,000,000	304,860,000	85,140,000	
		(1) 토지취득	-	-	-	
		(2) 건물취득	-	-	-	
		(3) 구축물취득	-	-	-	
		(4) 기계기구취득	350,000,000	264,860,000	85,140,000	LINC+사업기자재구입비 180,000,000원 산업단지캠퍼스사업기자재구입비 100,000,000원 창업선도대학육성사업기자재구입비 25,000,000원 연구비기자재구입비 45,000,000원 계 350,000,000원
		(5) 집기비품취득	40,000,000	40,000,000	-	산업단지캠퍼스사업비품구입비 5,000,000원 창업선도대학육성사업비품구입비 10,000,000원 연구비비품구입비 25,000,000원 계 40,000,000원
		(6) 차량운반구취득	-	-	-	
		(7) 건설중인자산취득	-	-	-	
		(8) 기타유형자산취득	-	-	-	
		3) 무형자산취득지출	80,000,000	80,000,000	-	
		(1) 지식재산권취득	80,000,000	80,000,000	-	특허권및디자인등록비 80,000,000원 계 80,000,000원
		(2) 개발비취득	-	-	-	
		(3) 기타무형자산취득	-	-	-	
		4) 기타비유동자산지출	-	-	-	
		(1) 연구기금적립지출	-	-	-	
		(2) 건축기금적립지출	-	-	-	
		(3) 장학기금적립지출	-	-	-	
		(4) 기타기금적립지출	-	-	-	
		(5) 보증금지출	-	-	-	
		(6) 기타비유동자산지출	-	-	-	
		3. 재무활동으로인한현금유출액	-	-	-	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		1) 부채의상환	-	-	-	
		(1) 임대보증금감소	-	-	-	
		(2) 기타비유동부채감소	-	-	-	
		2) 기본금반환	-	-	-	
		(1) 출연기본금감소	-	-	-	
III. 현금의증감			2,491,750,000	- 481,159,000	2,972,909,000	
IV. 예 비 비			140,000,000	140,000,000	-	
V. 기초의현금			4,746,910,291	3,593,759,411	1,153,150,880	
VI. 기말의현금			7,098,660,291	2,972,600,411	4,126,059,880	

동서대학교산학협력단 운영위원회 회의록

1. 일 시 : 2019.01.18.(금) 11:00
2. 장 소 : 본대학 산학협력단 회의실
3. 참석인원 : 5명 참석 (정도운, 최원일, 조대수, 황기현, 김형우)
4. 안 건 : 2018회계연도 산학협력단회계 추가경정 현금예산(안) 심의
5. 회의진행

가. 정도운 위원장의 사회로 출석인원을 점검한 후 전원 참석하여 성원이 되었으므로 개회를 선언하다.

나. 정도운 위원장은 금일 회의요지를 간략하게 설명하고, 각종 국고지원사업을 위해 우리 교직원 모두가 헌신적으로 노력하고 있음을 감사드린다고 하며, 산학협력단 사업에 대하여 위원 여러분들의 적극적인 협조와 노력을 부탁하며 본안건 심의에 들어가다.

6. 본안건 심의

가. 정도운 위원장은 2018회계연도 산학협력단 회계 추가경정 현금예산(안) 유인물을 위원들에게 배부하고, 금년도 추경예산에 대한 삭감 및 증액내용, 그리고 주요사업내용 등 예산을 편성해야 하는 이유를 상세하게 설명하다.

우선 현금유입액 중 운영활동으로 인한 현금유입액 편성내용을 보면 산학협력수익이 총 350,000,000원이 증액되어 750,000,000원으로 편성되었으며, 지원금수익은 2018년 본예산과 대비하여 총 3,052,000,000원 증액되어 11,718,000,000원으로, 간접비수익은 693,600,000원 증액된 1,676,000,000원, 전입 및 기부금 수익은 총 20,000,000원 감액되어 30,002,000원, 운영외수익은 162,000,000원 증액된 312,000,000원으로 편성되었고, 투자활동 및 재무활동으로 인한 현금유입액은 없으므로 2018년 추가경정예산중 총수입예산은 본예산 대비 4,262,599,000원이 증

액된 총 14,751,003,000원으로 편성했다고 설명하다.

또한 현금유출액 중 운영활동으로 인한 현금유출액을 살펴보면 산학협력비에서 5,600,000원 증액된 898,000,000원으로 편성되었으며, 지원금사업비에서 1,109,500,000원이 증액되어 9,921,001,000원, 간접비사업비는 2,400,000원 증액되어 499,202,000원, 일반관리비는 2,000,000원 증액된 28,000,000원, 운영외비용은 49,950,000원이 감액되어 250,050,000원, 학교회계전출금은 본예산보다 12,000,000원 증가한 50,000,000원으로 편성하였다고 설명하다. 투자자산지출에서는 123,000,000원 증액된 143,000,000원으로, 유형자산취득지출은 85,140,000원 증액된 390,000,000원으로, 무형자산취득지출과 예비비는 예산과 동일하게 편성하여 2018년 본예산 대비 1,081,550,000원 증액된 총지출예산 12,399,253,000원으로 편성하였다고 상세히 설명하다.

(가)올더 정도운 위원장은 2018년 가결산 및 각 사업단의 예산을 고려하여 2018년 추가경정예산(안)을 편성하였으며, 꼭 필요한 항목은 증액하였다고 설명하다.

나. 정도운 위원장은 2018학년도 추가경정예산(안)에 있어서 보충설명이나 수정하여야 할 부분과 기타 좋은 의견이 있는지를 묻다.

다. 조대수 위원이 현금유입액중에서 산학협력수익 및 지원금수익이 증액된 사유에 대해 질의하다.

라. 정도운 위원장은 2018년 본예산 책정시 미확정된 사업을 반영하여 증가하게 되었으며, 외부연구과제 수주 증가 및 각종 사업 신규선정 등으로 수익이 증가하게 되었다고 설명하다.

마. 정도운 위원장은 또 다른 위원들에게 의견이 있는지를 묻다.

바. 김형우 위원이 출자금투자지출이 증가한 사유에 대해 질의하다.

사. 정도운 위원장은 연합기술지주회사에 산학협력단에서 보유하고 있는 특허중 일부를 현물로 출자하여 연합기술지주회사의 주식을 추가로 보유하게 되었다고 설

명하다.

아. 정도운 위원장은 또 다른 위원들에게 의견이 있는지를 묻다.

자. 황기현 위원이 2018년도 산학협력단 추가경정예산(안)을 살펴보니, 수익이 늘어난 만큼 각 비목별로 지출금액이 잘 편성되어있고 2018년 가결산 등을 고려하여 꼭 필요한 예산을 편성한 것으로 보이고, 특별히 조정이나 수정할 부분도 없으므로 원안대로 편성하는 것이 좋겠다고 동의하니, 최원일 위원이 재청하고 위원 전원 찬성하다.

카. 정도운 위원장은 여러 위원들에게 다른 의견이 없음을 확인하고, 2018년도 산학협력단회계 수입·지출 각각 19,497,913,291원으로 추가경정예산(안)이 원안대로 가결되었음을 선언하다.

타. 정도운 위원장은 여러 위원들에게 산학협력단에 많은 관심과 조언을 부탁하

고, 2018년도 산학협력단회계 추가경정예산(안) 심의를 마친다. *2018년 12월 20일*

동서대학교산학협력단 운영위원회

구분	성명	(인)	구분	성명	(인)
위원장	정도운	<i>정도운</i>	위원	최원일	<i>최원일</i>
위원	조대수	<i>조대수</i>	위원	황기현	<i>황기현</i>
위원	김형우	<i>김형우</i>			