

2022회계연도

(2022.3.1 ~ 2023.2.28)

추가경정 현금예산서

동서대학교 산학협력단

목 차

예 산 총 칙	-----	2
추가경정현금예산서	-----	3 - 12

2022회계연도 추가경정 현금예산서총칙

- 제1조 2022회계연도 동서대학교산학협력단 추가경정현금예산은 현금유입 16,020,243,000원, 현금유출 15,745,006,000원, 예비비 500,000,000원, 기초현금 4,499,814,705원, 기말현금 4,275,051,705원으로 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

2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
I. 현금유입액			16,020,243,000	17,403,003,000	-	1,382,760,000
1. 운영활동으로인한현금유입액			16,020,243,000	17,403,003,000	-	1,382,760,000
1) 산학협력수익현금유입액			1,355,001,000	1,726,001,000	-	371,000,000
(1) 연구수익			710,000,000	1,370,000,000	-	660,000,000
가. 정부연구수익			550,000,000	1,250,000,000	-	700,000,000
						정부및지자체산학협력연구용역비
						계
						550,000,000원
나. 산업체연구수익			160,000,000	120,000,000	40,000,000	40,000,000
						산업체산학협력연구용역비
						계
						160,000,000원
(2) 교육운영수익			-	-	-	-
가. 교육운영수익			-	-	-	-
(3) 기술이전수익			455,000,000	155,000,000	300,000,000	300,000,000
가. 지식재산권이전수익			425,000,000	145,000,000	280,000,000	280,000,000
						지식재산권 대여및양도수익
						계
						425,000,000원
나. 노하우이전수익			30,000,000	10,000,000	20,000,000	20,000,000
						노하우 이전수익
						계
						30,000,000원
(4) 설비자산사용료수익			110,001,000	121,001,000	-	11,000,000
가. 설비자산사용료수익			110,000,000	121,000,000	-	11,000,000
						산학협력단 공용장비사용료
						3,000,000원
						사업단 공용장비사용료
						107,000,000원
						계
						110,000,000원
나. 임대료수익			1,000	1,000	-	-
						과목존치
						1,000원
						계
						1,000원
(5) 기타산학협력수익			80,000,000	80,000,000	-	-
가. 기타산학협력수익			80,000,000	80,000,000	-	-
						사업단 가족회사가입비
						80,000,000원
						계
						80,000,000원
2) 지원금수익현금유입액			12,912,340,000	12,655,000,000	257,340,000	257,340,000
(1) 연구수익			7,990,000,000	9,578,000,000	-	1,588,000,000

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		가. 정부연구수익	7,820,000,000	9,428,000,000	- 1,608,000,000	BK21사업지원비 340,000,000원 LINC3.0사업지원비 1,320,000,000원 SW중심대학사업지원비 1,900,000,000원 메이커스페이스구축운영사업비 90,000,000원 산학협력단 정부연구지원비 2,800,000,000원 실험실특화형창업선도대학사업비 950,000,000원 인공지능전문인력양성사업비 420,000,000원 계 7,820,000,000원
		나. 산업체연구수익	170,000,000	150,000,000	20,000,000	LINC3.0사업대응자금지원비 170,000,000원 계 170,000,000원
		(2) 교육운영수익	3,631,840,000	3,027,000,000	604,840,000	
		가. 교육운영수익	3,631,840,000	3,027,000,000	604,840,000	BB21플러스사업지원비 87,000,000원 BK21사업지원비 410,000,000원 SW중심대학사업지원비 23,500,000원 대학 FTA활용강좌 8,000,000원 LINC3.0사업지원비 2,930,000,000원 교육운영수익사업지원비 12,000,000원 통합방과후교육 21,340,000원 해운항만인턴십사업비 140,000,000원 계 3,631,840,000원
		(3) 기타지원금수익	1,290,500,000	50,000,000	1,240,500,000	
		가. 기타지원금수익	1,290,500,000	50,000,000	1,240,500,000	BI지원사업지원비 96,500,000원 기술이전운영지원비 5,000,000원 창업보육센터지원비 12,000,000원 사회복지급식센터지원비 55,000,000원 실험실특화형창업선도대학사업지원비 10,000,000원 초기창업패키지사업지원비 422,000,000원 해운대급식센터사업지원비 690,000,000원 계 1,290,500,000원
		3) 간접비수익현금유입액	1,672,900,000	2,797,000,000	- 1,124,100,000	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		(1) 산학협력수익	110,400,000	175,000,000	- 64,600,000	
		가. 산학협력연구수익	110,000,000	170,000,000	- 60,000,000	정부/산업체연구수익간접비 110,000,000원
						계 110,000,000원
		나. 산학협력교육운영수익	-	-	-	
		다. 기타산학협력수익	400,000	5,000,000	- 4,600,000	일반용역제작간접비 400,000원
						계 400,000원
		(2) 지원금수익	1,562,500,000	2,622,000,000	- 1,059,500,000	
		가. 지원금연구수익	1,400,000,000	2,500,000,000	- 1,100,000,000	정부/산업체연구수익간접비 1,400,000,000원
						계 1,400,000,000원
		나. 지원금교육운영수익	122,000,000	120,000,000	2,000,000	교육운영수익간접비 122,000,000원
						계 122,000,000원
		다. 기타지원금수익	40,500,000	2,000,000	38,500,000	기타지원금수익간접비 40,500,000원
						계 40,500,000원
		4) 전입및기부금수익현금유입액	15,002,000	25,002,000	- 10,000,000	
		(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	15,001,000	25,001,000	- 10,000,000	
		가. 일반기부금	15,000,000	25,000,000	- 10,000,000	일반기부금 15,000,000원
						계 15,000,000원
		나. 지정기부금	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원
						계 1,000원
		5) 운영외수익현금유입액	65,000,000	200,000,000	- 135,000,000	
		(1) 운영외수익	65,000,000	200,000,000	- 135,000,000	
		가. 이자수익	35,000,000	20,000,000	15,000,000	예금이자(농협/기업) 35,000,000원
						계 35,000,000원
		나. 배당금수익	-	-	-	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		다. 전기오류수정이익	-	-	-	
		라. 기타운영외수익	30,000,000	180,000,000	- 150,000,000	기타운영외수익 30,000,000원
		계				30,000,000원
		2. 투자활동으로인한현금유입액	-	-	-	
		1) 투자자산수입	-	-	-	
		(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	-	-	-	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		(1) 임대보증금증가	-	-	-	
		(2) 기타비유동부채증가	-	-	-	
		2) 기본금조달	-	-	-	
		(1) 출연기본금증가	-	-	-	
II. 현금유출액			15,745,006,000	16,116,007,000	- 371,001,000	
	1. 운영활동으로인한현금유출액		14,100,006,000	14,776,007,000	- 676,001,000	
	1) 산학협력비현금유출액		1,028,000,000	1,335,000,000	- 307,000,000	
	(1) 산학협력연구비		821,000,000	1,245,000,000	- 424,000,000	
	가. 인건비		480,000,000	500,000,000	- 20,000,000	산학협력연구과제인건비 계 480,000,000원
	나. 학생인건비		80,000,000	220,000,000	- 140,000,000	산학협력연구과제학생인건비 계 80,000,000원
	다. 연구시설.장비비		10,000,000	30,000,000	- 20,000,000	산학협력연구시설.장비비 계 10,000,000원
	라. 연구활동비		190,000,000	400,000,000	- 210,000,000	산학협력연구과제연구활동비 계 190,000,000원
	마. 연구재료비		40,000,000	70,000,000	- 30,000,000	산학협력연구재료비 계 40,000,000원
	바. 연구수당		20,000,000	24,000,000	- 4,000,000	산학협력연구과제연구수당 계 20,000,000원
	사. 위탁연구개발비		1,000,000	1,000,000	-	산학협력연구과제위탁경비 계 1,000,000원
	(2) 교육운영비		-	-	-	
	가. 인건비		-	-	-	
	나. 교육과정개발비		-	-	-	
	다. 장학금		-	-	-	
	라. 실험실습비		-	-	-	
	마. 기타교육운영비		-	-	-	
	(3) 지식재산권비용		140,000,000	85,000,000	55,000,000	
	가. 지식재산권실시.양도비		40,000,000	15,000,000	25,000,000	지식재산권 운영및기술이전경비 40,000,000원

과 목		추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항				목	계
					계	40,000,000원
		100,000,000	70,000,000	30,000,000	산학협력기여교직원인센티브	100,000,000원
					계	100,000,000원
		-	-	-		
		-	-	-		
		67,000,000	5,000,000	62,000,000		
		67,000,000	5,000,000	62,000,000	기타산학협력경비	67,000,000원
					계	67,000,000원
		11,445,000,000	12,088,001,000	- 643,001,000		
		7,700,000,000	9,058,001,000	- 1,358,001,000		
		2,085,000,000	3,208,000,000	- 1,123,000,000	BK21사업인건비	185,000,000원
					IP사업인건비	35,000,000원
					LINC3.0사업인건비	780,000,000원
					SW중심대학사업인건비	420,000,000원
					메이커스페이스구축운영인건비	44,000,000원
					실험실특화형창업선도대학인건비	90,000,000원
					초기창업패키지사업인건비	51,000,000원
					기타지원금사업인건비	480,000,000원
					계	2,085,000,000원
		670,000,000	670,000,000	-	연구(사업)과제학생인건비	670,000,000원
					계	670,000,000원
		200,000,000	280,000,000	- 80,000,000	산학협력연구과제시설및장비비	200,000,000원
					계	200,000,000원
		2,800,000,000	3,100,000,000	- 300,000,000	산학협력연구활동비	2,800,000,000원
					계	2,800,000,000원
		1,400,000,000	1,400,000,000	-	산학협력연구재료비	1,400,000,000원
					계	1,400,000,000원
		500,000,000	400,000,000	100,000,000	연구(사업)과제연구수당	500,000,000원
					계	500,000,000원
		45,000,000	1,000	44,999,000	위탁연구개발비	45,000,000원

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항	목				계	단위
						계	45,000,000원
		(2) 교육운영비	2,595,000,000	2,978,000,000	- 383,000,000		
		가. 인건비	300,000,000	1,000,000	299,000,000	교육운영강사료	300,000,000원
						계	300,000,000원
		나. 교육과정개발비	40,000,000	1,000,000	39,000,000	교육프로그램개발비	40,000,000원
						계	40,000,000원
		다. 장학금	485,000,000	425,000,000	60,000,000	BB21플러스사업장학금	81,000,000원
						BK21사업장학금	344,000,000원
						LINC3.0사업장학금	15,000,000원
						SW중심대학사업장학금	45,000,000원
						계	485,000,000원
		라. 실험실습비	370,000,000	1,000,000	369,000,000	LINC3.0사업실험실습비	370,000,000원
						계	370,000,000원
		마. 기타교육운영비	1,400,000,000	2,550,000,000	- 1,150,000,000	LINC3.0사업교육운영비	1,130,000,000원
						기타지원금사업교육운영비	270,000,000원
						계	1,400,000,000원
		(3) 기타지원금사업비	1,150,000,000	52,000,000	1,098,000,000		
		가. 기타지원금사업비	1,150,000,000	52,000,000	1,098,000,000	해운대급식센터사업비	790,000,000원
						초기창업패키지사업비	280,000,000원
						기타사업비	80,000,000원
						계	1,150,000,000원
		3) 간접비사업비현금유출액	1,242,005,000	1,063,005,000	179,000,000		
		(1) 인력지원비	795,001,000	693,001,000	102,000,000		
		가. 인건비	750,000,000	653,000,000	97,000,000	산학협력단지원인력인건비	550,000,000원
						SW중심대학사업인력인건비	200,000,000원
						계	750,000,000원
		나. 연구개발능력성성과급	45,000,000	40,000,000	5,000,000	연구자및지원인력능력성성과급	45,000,000원
						계	45,000,000원
		다. 연구개발준비금	1,000	1,000	-	과목존치	1,000원
							1,000원

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거
관	항	목				
		(2) 연구지원비	347,002,000	260,002,000	87,000,000	
		가. 기관공통비용	316,000,000	212,000,000	104,000,000	협의회비(연회비)/참가비 및 여비 21,000,000원 교육세미나참가비 8,000,000원 교육비 10,000,000원 지급수수료 및 세금과공과 37,000,000원 기타운영비 130,000,000원 홍보비 110,000,000원 계 316,000,000원
		나. 사업단또는연구단운영비	3,000,000	3,000,000	-	사업단 각종운영비 3,000,000원 계 3,000,000원
		다. 기반시설.장비구축.운영비	3,000,000	5,000,000	- 2,000,000	기반시설장비구축운영비 3,000,000원 계 3,000,000원
		라. 연구실안전관리비	20,000,000	30,000,000	- 10,000,000	연구실 안전관리비 20,000,000원 계 20,000,000원
		마. 연구보안관리비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원 1,000원
		바. 연구윤리활동비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원 계 1,000원
		사. 연구활동지원금	5,000,000	10,000,000	- 5,000,000	대학연구활동지원금 5,000,000원 계 5,000,000원
		(3) 성과활용지원비	100,001,000	110,001,000	- 10,000,000	
		가. 과학문화활동비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원 계 1,000원
		나. 지식재산권출원.등록비	100,000,000	110,000,000	- 10,000,000	지식재산권출원, 등록, 유지비용 100,000,000원 계 100,000,000원
		(4) 기타지원비	1,000	1,000	-	
		가. 기타지원비	1,000	1,000	-	과목존치 1,000원 계 1,000원
		4) 일반관리비현금유출액	40,000,000	95,000,000	- 55,000,000	
		(1) 일반관리비	40,000,000	95,000,000	- 55,000,000	

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항	목					
		가. 인건비	20,000,000	30,000,000	-	10,000,000	간접비수익의외재원인건비 계 20,000,000원
		나. 일반제경비	20,000,000	65,000,000	-	45,000,000	기타일반관리운영비 계 20,000,000원
		5) 운영외비용현금유출액	105,001,000	5,001,000	100,000,000		
		가. 전기오류수정손실	1,000	1,000	-		과목존치 계 1,000원
		나. 기타운영외비용	105,000,000	5,000,000	100,000,000		기타운영외비용 계 105,000,000원
		6) 학교회계전출금현금유출액	240,000,000	190,000,000	50,000,000		
		가. 학교회계전출금	240,000,000	190,000,000	50,000,000		학교회계전출금 계 240,000,000원
		2. 투자활동으로인한현금유출액	1,645,000,000	1,340,000,000	305,000,000		
		1) 투자자산지출	300,000,000	150,000,000	150,000,000		
		(1) 장기금융상품증가	-	-	-		
		(2) 장기투자금융자산취득지출	-	-	-		
		(3) 출자금투자지출	300,000,000	150,000,000	150,000,000		기술지주주식회사 출자금 계 300,000,000원
		(4) 기타투자자산투자지출	-	-	-		
		2) 유형자산취득지출	1,255,000,000	1,090,000,000	165,000,000		
		(1) 토지취득	-	-	-		
		(2) 건물취득	-	-	-		
		(3) 구축물취득	-	-	-		
		(4) 기계기구취득	1,120,000,000	950,000,000	170,000,000		LINC3.0사업기자재구입비 900,000,000원 SW중심대학사업기자재구입비 20,000,000원 실험실특화형창업선도대학기자재구입비 70,000,000원 해운대급식센터기자재구입비 9,000,000원 연구비기자재구입비 121,000,000원 계 1,120,000,000원
		(5) 집기비품취득	135,000,000	140,000,000	-	5,000,000	LINC3.0사업비품구입비 80,000,000원

과 목			추경예산액	본예산액	증감	산출근거	
관	항	목					
						SW중심대학사업기자재구입비	35,000,000원
						기타비품구입비	20,000,000원
						계	135,000,000원
		(6) 차량운반구취득	-	-	-		
		(7) 건설증인자산취득	-	-	-		
		(8) 기타유형자산취득	-	-	-		
		3) 무형자산취득지출	90,000,000	100,000,000	-	10,000,000	
		(1) 지적재산권취득	90,000,000	100,000,000	-	10,000,000	특허권및디자인등록비
						계	90,000,000원
		(2) 개발비취득	-	-	-		
		(3) 기타무형자산취득	-	-	-		
		4) 기타비유동자산지출	-	-	-		
		(1) 연구기금적립지출	-	-	-		
		(2) 건축기금적립지출	-	-	-		
		(3) 장학기금적립지출	-	-	-		
		(4) 기타기금적립지출	-	-	-		
		(5) 보증금지출	-	-	-		
		(6) 기타비유동자산지출	-	-	-		
		3. 재무활동으로인한현금유출액	-	-	-		
		1) 부채의상환	-	-	-		
		(1) 비유동부채입금액	-	-	-		
		2) 기본금반환	-	-	-		
		(1) 출연기본금감소	-	-	-		
		III. 현금의증감	275,237,000	1,286,996,000	-	1,011,759,000	
		IV. 예 비 비	500,000,000	500,000,000	-		
		V. 기초의현금	4,499,814,705	7,539,117,977	-	3,039,303,272	
		VI. 기말의현금	4,275,051,705	8,326,113,977	-	4,051,062,272	