

2022회계연도

산학협력단회계 예산서

(2022. 3. 1. ~ 2023. 2. 28.)



강원도립대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제1조 2022회계연도 강원도립대학교 산학협력단 추가경정 현금예산 총액은 수입·지출 각각 3,964,119,560원으로 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 신산학협력
체제로의 개편 등을 통하여 대학 경쟁력을 제고하는 것이다.

제3조 주요사업은 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업,
협력연구소, 창업보육센터 등에 대한 종합관리와 지적재산권 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화
촉진 등에 필요한 기반 구축과 중장기 발전계획의 차질없는 추진 등이다.

제4조 예산의 산출내역은 원단위로 표시한다.

제5조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

현 금 예 산 서

(2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지)

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
Ⅰ. 현금유입액			3,246,773,800	3,858,060,000	-611,286,200	
	1. 운영활동으로 인한 현금유입액		3,226,773,800	3,833,060,000	-606,286,200	
		1) 산학협력 수익 현금유입액	236,580,990	193,530,000	43,050,990	예산목별명세서 참조
		2) 지원금 수익 현금유입액	2,877,150,000	3,595,995,000	-718,845,000	
		3) 간접비 수익 현금유입액	102,362,810	34,975,000	67,387,810	
		4) 전입 및 기부금 수익 현금유입액	2,000,000	0	2,000,000	
		5) 운영외 수익 현금유입액	8,680,000	8,560,000	120,000	
	2. 투자활동으로 인한 현금유입액		0	0	0	
		1) 투자자산 수입	0	0	0	
		2) 유형 자산 매각대	0	0	0	
		3) 무형 자산 매각대	0	0	0	
		4) 기타 비유동 자산 수입	0	0	0	
	3. 재무활동으로 인한 현금유입액		20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		1) 부채의 차입	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		2) 기본금의 조달	0	0	0	
Ⅱ. 현금유출액			3,221,964,490	3,925,706,110	-703,741,620	
	1. 운영활동으로 인한 현금유출액		2,424,964,490	2,999,706,110	-574,741,620	
		1) 산학협력비 현금유출액	86,498,100	125,160,000	-38,661,900	

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		2)지원금사업비현금유출액	1,421,838,000	2,039,595,000	-617,757,000	
		3)간접비사업비현금유출액	140,800,000	68,500,000	72,300,000	
		4)일반관리비현금유출액	765,400,000	745,925,000	19,475,000	
		5)운영외비용현금유출액	10,428,390	20,526,110	-10,097,720	
		6)학교회계전출금현금유출액	0	0	0	
	2. 투자활동으로인한현금유출액		777,000,000	901,000,000	-124,000,000	
		1)투자자산지출	0	0	0	
		2)유형자산취득지출	755,000,000	901,000,000	-146,000,000	
		3)무형자산취득지출	22,000,000	0	22,000,000	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
	3. 재무활동으로인한현금유출액		20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		1)부채의상환	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		2)기본금의반환	0	0	0	
Ⅲ.현금의 증감(Ⅰ-Ⅱ)			24,809,310	-67,646,110	92,455,420	
Ⅳ.기초의현금			717,345,760	687,401,050	29,944,710	
Ⅴ.기말의현금(Ⅲ+Ⅳ)			742,155,070	619,754,940	122,400,130	

현 금 예 산 서

(2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지)

세 입

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
합 계			3,964,119,560	4,545,461,050	-581,341,490	
I. 현금유입액			3,246,773,800	3,858,060,000	-611,286,200	
	1. 운영활동으로인한현금유입액		3,226,773,800	3,833,060,000	-606,286,200	
		1) 산학협력수익현금유입액	236,580,990	193,530,000	43,050,990	
		(1) 연구수익	75,580,990	45,030,000	30,550,990	
		가. 정부연구수익	70,580,990	45,030,000	25,550,990	1. 연구비 = 70,580,990
		나. 산업체연구수익	5,000,000	0	5,000,000	1. 연구비 = 5,000,000
		(2) 교육운영수익	0	5,000,000	-5,000,000	
		가. 교육운영수익	0	5,000,000	-5,000,000	
		(3) 기술이전수익	5,000,000	5,000,000	0	
		가. 지식재산권이전수익	5,000,000	5,000,000	0	1. 연구비 = 5,000,000
		나. 노하우이전수익	0	0	0	
		(4) 설비자산사용료수익	151,000,000	133,500,000	17,500,000	
		가. 설비자산사용료수익	6,000,000	3,500,000	2,500,000	1. 메이커스페이스구축운영사업 = 6,000,000
		나. 임대료수익	145,000,000	130,000,000	15,000,000	1. 창업보육센터 = 145,000,000
		(5) 기타산학협력수익	5,000,000	5,000,000	0	
		가. 기타산학협력수익	5,000,000	5,000,000	0	1. 연구비(산업자문) = 5,000,000
		2) 지원금수익현금유입액	2,877,150,000	3,595,995,000	-718,845,000	
		(1) 연구수익	342,000,000	230,745,000	111,255,000	
		가. 정부연구수익	342,000,000	230,745,000	111,255,000	1. 연구비 = 342,000,000
		나. 산업체연구수익	0	0	0	
		(2) 교육운영수익	1,565,000,000	2,150,000,000	-585,000,000	
		가. 교육운영수익	1,565,000,000	2,150,000,000	-585,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 1,425,000,000

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목					
						2. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시)	= 20,000,000
						3. 대학발전육성사업(도/시)	= 120,000,000
		(3)기타지원금수익	970,150,000	1,215,250,000	-245,100,000		
		가.기타지원금수익	970,150,000	1,215,250,000	-245,100,000	1. 산학협력단 운영(민간경상-강원도)	= 158,750,000
						2. 창업보육센터	= 100,200,000
						3. 예비창업지원사업	= 420,000,000
						4. 지역주도형일자리사업	= 251,000,000
						5. 메이커스페이스구축운영사업	= 40,200,000
		3)간접비수익현금유입액	102,362,810	34,975,000	67,387,810		
		(1)산학협력수익	9,362,810	8,500,000	862,810		
		가.산학협력연구수익	8,862,810	8,000,000	862,810	1. 연구비(간접경비)	= 8,862,810
		나.산학협력교육운영수익	0	0	0		
		다.기타산학협력수익	500,000	500,000	0	1. 연구비(간접경비)	= 500,000
		(2)지원금수익	93,000,000	26,475,000	66,525,000		
		가.지원금연구수익	18,000,000	11,475,000	6,525,000	1. 연구비(간접경비)	= 18,000,000
		나.지원금교육운영수익	75,000,000	15,000,000	60,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형)	= 75,000,000
		다.기타지원금수익	0	0	0		
		4)전입및기부금수익현금유입액	2,000,000	0	2,000,000		
		(1)전입금수익	0	0	0		
		가.학교법인전입금	0	0	0		
		나.학교회계전입금	0	0	0		
		다.학교기업전입금	0	0	0		
		라.기타전입금	0	0	0		

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		(2)기부금수익	2,000,000	0	2,000,000	
		가. 일반기부금	0	0	0	
		나. 지정기부금	2,000,000	0	2,000,000	1. 산학협력단 운영(장학금) = 2,000,000
		5)운영외수익현금유입액	8,680,000	8,560,000	120,000	
		(1)운영외수익	8,680,000	8,560,000	120,000	
		가. 이자수익	4,880,000	6,760,000	-1,880,000	1. 산학협력단 운영 = 2,000,000
						2. 연구비 = 100,000
						3. 창업보육센터 = 1,500,000
						4. 예비창업지원사업 = 300,000
						5. 지역주도형일자리사업 = 20,000
						6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 800,000
						7. 메이커스페이스구축운영사업 = 60,000
						8. 대학발전육성사업 = 100,000
		나. 배당금수익	0	0	0	
		다. 전기오류수정이익	0	0	0	
		라. 기타운영외수익	3,800,000	1,800,000	2,000,000	1. 산학협력단 운영 = 1,300,000
						2. 창업보육센터 = 2,500,000
	2. 투자활동으로인한현금유입액		0	0	0	
		1)투자자산수입	0	0	0	
		(1)장기금융상품인출	0	0	0	
		(2)장기투자금융자산매각대	0	0	0	
		(3)출자금회수	0	0	0	
		(4)기타투자자산수입	0	0	0	
		2)유형자산매각대	0	0	0	

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		(1)토지매각대	0	0	0	
		(2)건물매각대	0	0	0	
		(3)건축물매각대	0	0	0	
		(4)기계기구매각대	0	0	0	
		(5)집기비품매각대	0	0	0	
		(6)차량운반구매각대	0	0	0	
		(7)기타유형자산매각대	0	0	0	
		3)무형자산매각대	0	0	0	
		(1)지식재산권매각대	0	0	0	
		(2)개발비매각대	0	0	0	
		(3)기타무형자산매각대	0	0	0	
		4)기타비유동자산수입	0	0	0	
		(1)연구기금인출수입	0	0	0	
		(2)건축기금인출수입	0	0	0	
		(3)장학기금인출수입	0	0	0	
		(4)기타기금인출수입	0	0	0	
		(5)보증금수입	0	0	0	
		(6)기타비유동자산수입	0	0	0	
		3. 재무활동으로인한현금유입액	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		1)부채의차입	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		(1)임대보증금증가	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	1. 창업보육센터 = 20,000,000
		(2)기타비유동부채증가	0	0	0	
		2)기본금의조달	0	0	0	
		(1)출연기본금입금액	0	0	0	
		가. 법인일반회계출연금증가	0	0	0	

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		나. 교비회계출연금증가	0	0	0	
		다. 기타출연금증가	0	0	0	
II. 기초의연금			717,345,760	687,401,050	29,944,710	
						1. 산학협력단 운영 = 424,452,000
						2. 연구비 = 20,599,260
						3. 창업보육센터 = 199,791,000
						4. 예비창업지원사업 = 32,700,000
						5. 지역주도형일자리사업 = 3,500
						6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 18,850,000
						7. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 110,000
						8. 메이커스페이스구축운영사업 = 20,730,000
						9. 대학발전육성사업 = 100,000
						10. 전문대학생 취업역량강화 한시 지원사업(이자) = 10,000

현 금 예 산 서

(2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지)

세 출

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
합 계			3,964,119,560	4,545,461,050	-581,341,490	
I. 현금유출액			3,221,964,490	3,925,706,110	-703,741,620	
	1. 운영활동으로인한현금유출액		2,424,964,490	2,999,706,110	-574,741,620	
		1) 산학협력비현금유출액	86,498,100	125,160,000	-38,661,900	
		(1) 산학협력연구비	72,998,100	90,060,000	-17,061,900	
		가. 인건비	44,500,000	30,000,000	14,500,000	1. 연구비 = 44,500,000
		나. 학생인건비	0	0	0	
		다. 연구시설·장비비	0			
		라. 연구활동비	10,538,100	30,000,000	-19,461,900	1. 연구비 = 10,538,100
		마. 연구재료비	2,300,000	10,060,000	-7,760,000	1. 연구비 = 2,300,000
		다. 연구장비·재료비		0		
		라. 연구활동비		0		
		마. 연구과제추진비		0		
		바. 연구수당	15,660,000	20,000,000	-4,340,000	1. 연구비 = 15,660,000
		사. 위탁연구개발비	0	0	0	
		아. 제경비	0	0	0	
		(2) 교육운영비	4,000,000	25,100,000	-21,100,000	
		가. 인건비	0	0	0	
		나. 교육과정개발비	0	12,500,000	-12,500,000	
		다. 장학금	4,000,000	12,600,000	-8,600,000	1. 산학협력단 운영(장학금) = 4,000,000
		라. 실험실습비	0	0	0	
		마. 기타교육운영비	0	0	0	
		(3) 지식재산권비용	5,000,000	5,000,000	0	

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거	
관	항	목					
		가. 지식재산권 실시 · 양도비	0	0	0		
		나. 산학협력보상금	5,000,000	5,000,000	0	1. 연구비	= 5,000,000
		(4) 학교시설사용료	0	0	0		
		가. 학교시설사용료	0	0	0		
		(5) 기타 산학협력비	4,500,000	5,000,000	-500,000		
		가. 기타 산학협력비	4,500,000	5,000,000	-500,000	1. 연구비(산업자문)	= 4,500,000
		2) 지원금사업비현금유출액	1,421,838,000	2,039,595,000	-617,757,000		
		(1) 연구비	342,088,000	230,745,000	111,343,000		
		가. 인건비	148,551,000	160,000,000	-11,449,000	1. 연구비	= 148,551,000
		나. 학생인건비	11,000,000	0	11,000,000	1. 연구비	= 11,000,000
		다. 연구시설 · 장비비	30,000,000	5,745,000	24,255,000	1. 연구비	= 30,000,000
		라. 연구활동비	22,840,000	15,000,000	7,840,000	1. 연구비	= 22,840,000
		마. 연구재료비	85,097,000	20,000,000	65,097,000	1. 연구비	= 85,097,000
		다. 연구장비 · 재료비		0			
		라. 연구활동비		0			
		마. 연구과제추진비		0			
		바. 연구수당	44,600,000	30,000,000	14,600,000	1. 연구비	= 44,600,000
		사. 위탁연구개발비	0	0	0		
		아. 제경비	0	0	0		
		(2) 교육운영비	437,000,000	969,800,000	-532,800,000		
		가. 인건비	31,100,000	115,000,000	-83,900,000	1. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시)	= 11,100,000
						2. 대학발전육성사업	= 20,000,000
		나. 교육과정개발비	122,600,000	328,800,000	-206,200,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형)	= 96,000,000
						2. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시)	= 6,600,000

세 출

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
						3. 대학발전육성사업 = 20,000,000
		다. 장학금	0	0	0	
		라. 실험실습비	199,000,000	348,000,000	-149,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 134,000,000 2. 대학발전육성사업 = 65,000,000
		마. 기타교육운영비	84,300,000	178,000,000	-93,700,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 67,000,000 2. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시) = 2,300,000 3. 대학발전육성사업 = 15,000,000
		(3)기타지원금사업비	642,750,000	839,050,000	-196,300,000	
		가. 기타지원금사업비	642,750,000	839,050,000	-196,300,000	1. 창업보육센터 = 44,300,000 2. 예비창업지원사업 = 374,450,000 3. 지역주도형일자리사업 = 224,000,000 =
		3)간접비사업비현금유출액	140,800,000	68,500,000	72,300,000	
		(1)인력지원비	6,000,000	15,000,000	-9,000,000	
		가. 인건비	0	0	0	
		나. 연구개발능률성과급	6,000,000	15,000,000	-9,000,000	1. 산학협력단 운영 = 6,000,000
		다. 연구개발준비금	0			
		(2)연구지원비	126,800,000	47,500,000	79,300,000	
		가. 기관공통경비	17,800,000	36,000,000	-18,200,000	1. 산학협력단 운영 = 17,800,000
		나. 사업단또는연구단운영비	102,500,000	10,500,000	92,000,000	1. 산학협력단 운영 = 102,000,000 2. 연구비(중소기업산학협력센터) = 500,000
		다. 기반시설장비구축운영비	0	0	0	

세 출

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		라. 연구실안전관리비	4,500,000	0	4,500,000	1. 산학협력단 운영 = 4,500,000
		마. 연구보안관리비	0	0	0	
		바. 연구윤리활동비	0	0	0	
		바. 연구개발준비금		0		
		사. 연구활동지원금	2,000,000	1,000,000	1,000,000	1. 산학협력단 운영 = 2,000,000
		(3)성과활용지원비	8,000,000	6,000,000	2,000,000	
		가. 과학문화활동비	0	0	0	
		나. 지식재산권출원·등록비	8,000,000	6,000,000	2,000,000	1. 산학협력단 운영 = 8,000,000
		(4)기타지원비	0	0	0	
		가. 기타지원비	0	0	0	
		4)일반관리비현금유출액	765,400,000	745,925,000	19,475,000	
		(1)일반관리비	765,400,000	745,925,000	19,475,000	
		가. 인건비	577,213,000	523,625,000	53,588,000	1. 산학협력단 운영 = 138,200,000
						2. 창업보육센터 = 74,200,000
						3. 예비창업지원사업 = 28,000,000
						4. 지역주도형일자리사업 = 27,000,000
						5. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 270,000,000
						6. 메이커스페이스구축운영사업 = 39,813,000
		나. 일반제경비	188,187,000	222,300,000	-34,113,000	1. 산학협력단 운영 = 15,000,000
						2. 창업보육센터 = 120,000,000
						3. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 43,000,000
						4. 메이커스페이스구축운영사업 = 10,187,000
		5)운영외비용현금유출액	10,428,390	20,526,110	-10,097,720	

세 출

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		가. 전기오류수정손실	0	0	0	
		나. 기타운영외비용	10,428,390	20,526,110	-10,097,720	1. 산학협력단 운영 = 290,000
						2. 연구비 = 7,994,890
						3. 창업보육센터 = 750,000
						4. 예비창업지원사업 = 300,000
						5. 지역주도형일자리사업 = 18,500
						6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 850,000
						7. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 90,000
						8. 메이커스페이스구축운영사업 = 25,000
						9. 대학발전육성사업 = 100,000
						10. 전문대학생 취업역량강화 한시 지원사업 = 10,000
		6) 학교회계전출금현금유출액	0	0	0	
		가. 학교회계전출금	0	0	0	
	2. 투자활동으로인한현금유출액		777,000,000	901,000,000	-124,000,000	
		1) 투자자산지출	0	0	0	
		(1) 장기금융상품의증가	0	0	0	
		(2) 장기투자금융자산취득지출	0	0	0	
		(3) 출자금의투자지출	0	0	0	
		(4) 기타투자자산지출	0	0	0	
		2) 유형자산취득지출	755,000,000	901,000,000	-146,000,000	
		(1) 토지취득	0	0	0	
		(2) 건물취득	0	0	0	
		(3) 구축물취득	400,000,000	110,000,000	290,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 400,000,000
		(4) 기계기구취득	300,000,000	752,500,000	-452,500,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 300,000,000

세 출

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		(5)집기비품취득	55,000,000	38,500,000	16,500,000	1. 산학협력단 운영 = 10,000,000
						2. 창업보육센터 = 10,000,000
						3. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 35,000,000
		(6)차량운반구취득	0	0	0	
		(7)건설중인자산의취득	0	0	0	
		(8)기타유형자산취득	0	0	0	
		3)무형자산취득지출	22,000,000	0	22,000,000	
		(1)지식재산권취득	2,000,000	0	2,000,000	1. 산학협력단 운영 = 2,000,000
		(2)개발비취득	0	0	0	
		(3)기타무형자산취득	20,000,000	0	20,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 20,000,000
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
		(1)연구기금적립지출	0	0	0	
		(2)건축기금적립지출	0	0	0	
		(3)장학기금적립지출	0	0	0	
		(4)기타기금적립지출	0	0	0	
		(5)보증금지출	0	0	0	
		(6)기타비유동자산지출	0	0	0	
		3. 재무활동으로인한현금유출액	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		1)부채의상환	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		(1)비유동부채입금액	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		가. 임대보증금감소	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	1. 창업보육센터 = 20,000,000
		나. 기타비유동부채감소	0	0	0	
		2)기본금의반환	0	0	0	

세 출

(단위 : 원)

과 목			2022 예산액 (A)	2021 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		(1)출연기본금감소	0	0	0	
		가.법인일반회계출연금감소	0	0	0	
		나.교비회계출연금감소	0	0	0	
		다.기타출연금감소	0	0	0	
II .기말의현금			742,155,070	619,754,940	122,400,130	
						1. 산학협력단 운영 = 411,094,810
						2. 연구비 = 15,199,260
						3. 창업보육센터 = 193,241,000
						4. 예비창업지원사업 = 50,250,000
						5. 지역주도형일자리사업 = 5,000
						6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 58,800,000
						7. 메이커스페이스구축운영사업 = 13,465,000
						8. 대학발전육성사업 = 100,000