

2021회계연도

산학협력단회계 예산서

(2021. 3. 1. ~ 2022. 2. 28.)



강원도립대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제1조 2021회계연도 강원도립대학교 산학협력단 현금예산 총액은 수입·지출 각각 4,545,461,050원으로 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

(2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)

(단위 : 원)

과 목			2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
Ⅰ. 현금유입액			3,858,060,000	2,145,036,211	1,713,023,789	
	1. 운영활동으로인한현금유입액		3,833,060,000	2,112,236,211	1,720,823,789	
		1) 산학협력수익현금유입액	193,530,000	175,554,544	17,975,456	예산목별명세서 참조
		2) 지원금수익현금유입액	3,595,995,000	1,920,400,000	1,675,595,000	
		3) 간접비수익현금유입액	34,975,000	7,500,000	27,475,000	
		4) 전입및기부금수익현금유입액	0	0	0	
		5) 운영외수익현금유입액	8,560,000	8,781,667	-221,667	
	2. 투자활동으로인한현금유입액		0	0	0	
		1) 투자자산수입	0	0	0	
		2) 유형자산매각대	0	0	0	
		3) 무형자산매각대	0	0	0	
		4) 기타비유동자산수입	0	0	0	
	3. 재무활동으로인한현금유입액		25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
		1) 부채의차입	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
		2) 기본금의조달	0	0	0	
Ⅱ. 현금유출액			3,925,706,110	2,537,610,934	1,388,095,176	
	1. 운영활동으로인한현금유출액		2,999,706,110	1,756,226,914	1,243,479,196	
		1) 산학협력비현금유출액	125,160,000	16,654,544	108,505,456	

	2)지원금사업비현금유출액	2,039,595,000	1,023,860,570	1,015,734,430	
	3)간접비사업비현금유출액	68,500,000	32,100,000	36,400,000	
	4)일반관리비현금유출액	745,925,000	680,377,750	65,547,250	
	5)운영외비용현금유출액	20,526,110	3,234,050	17,292,060	
	6)학교회계전출금현금유출액	0	0	0	
	2. 투자활동으로인한현금유출액	901,000,000	748,584,020	152,415,980	
	1)투자자산지출	0	0	0	
	2)유형자산취득지출	901,000,000	748,584,020	152,415,980	
	3)무형자산취득지출	0	0	0	
	4)기타비유동자산지출	0	0	0	
	3. 재무활동으로인한현금유출액	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	1)부채의상환	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	2)기본금의반환	0	0	0	
Ⅲ. 현금의 증감(Ⅰ-Ⅱ)		-67,646,110	-392,574,723	324,928,613	
Ⅳ. 기초의현금		687,401,050	783,363,789	-95,962,739	
Ⅴ. 기말의현금(Ⅲ+Ⅳ)		619,754,940	390,789,066	228,965,874	

현 금 예 산 서

(2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)

세 입

(단위 : 원)

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항 목				
합 계		4,545,461,050	2,928,400,000	1,617,061,050	
I. 현금유입액		3,858,060,000	2,145,036,211	1,713,023,789	
1. 운영활동으로인한현금유입액		3,833,060,000	2,112,236,211	1,720,823,789	
1) 산학협력수익현금유입액		193,530,000	175,554,544	17,975,456	
(1) 연구수익		45,030,000	12,200,000	32,830,000	
가. 정부연구수익		45,030,000	0	45,030,000	1. 연구비 = 45,030,000
나. 산업체연구수익		0	12,200,000	-12,200,000	
(2) 교육운영수익		5,000,000	0	5,000,000	
가. 교육운영수익		5,000,000	0	5,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 5,000,000
(3) 기술이전수익		5,000,000	0	5,000,000	
가. 지식재산권이전수익		5,000,000	0	5,000,000	1. 연구비 = 5,000,000
나. 노하우이전수익		0	0	0	
(4) 설비자산사용료수익		133,500,000	158,400,000	-24,900,000	
가. 설비자산사용료수익		3,500,000	0	3,500,000	1. 메이커스페이스구축운영사업 = 3,500,000
나. 임대료수익		130,000,000	158,400,000	-28,400,000	1. 창업보육센터 = 130,000,000
(5) 기타산학협력수익		5,000,000	4,954,544	45,456	
가. 기타산학협력수익		5,000,000	4,954,544	45,456	1. 연구비(산업자문) = 5,000,000
2) 지원금수익현금유입액		3,595,995,000	1,920,400,000	1,675,595,000	
(1) 연구수익		230,745,000	150,000,000	80,745,000	
가. 정부연구수익		230,745,000	150,000,000	80,745,000	1. 연구비 = 230,745,000
나. 산업체연구수익		0	0	0	
(2) 교육운영수익		2,150,000,000	0	2,150,000,000	
가. 교육운영수익		2,150,000,000	0	2,150,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 1,710,000,000

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항				
					2. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 300,000,000
					3. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시) = 20,000,000
					4. 대학발전육성사업(강원도/강릉시) = 120,000,000
	(3)기타지원금수익	1,215,250,000	1,770,400,000	-555,150,000	
	가.기타지원금수익	1,215,250,000	1,770,400,000	-555,150,000	1. 산학협력단 운영(민간경상-강원도) = 172,500,000
					2. 창업보육센터 = 148,000,000
					3. 예비기술청년창업자육성사업 = 451,750,000
					4. 지역주도형일자리사업 = 363,000,000
					5. 메이커스페이스구축운영사업 = 80,000,000
	3)간접비수익현금유입액	34,975,000	7,500,000	27,475,000	
	(1)산학협력수익	8,500,000	2,500,000	6,000,000	
	가. 산학협력연구수익	8,000,000	2,000,000	6,000,000	1. 연구비(간접경비) = 8,000,000
	나. 산학협력교육운영수익	0	0	0	
	다. 기타산학협력수익	500,000	500,000	0	1. 연구비(간접경비) = 500,000
	(2)지원금수익	26,475,000	5,000,000	21,475,000	
	가. 지원금연구수익	11,475,000	5,000,000	6,475,000	1. 연구비(간접경비) = 11,475,000
	나. 지원금교육운영수익	15,000,000	0	15,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 15,000,000
	다. 기타지원금수익	0	0	0	
	4)전입및기부금수익현금유입액	0	0	0	
	(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	
	(2)기부금수익	0	0	0	

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항 목				
	가. 일반기부금	0	0	0	
	나. 지정기부금	0	0	0	
	5) 운영외수익현금유입액	8,560,000	8,781,667	-221,667	
	(1) 운영외수익	8,560,000	8,781,667	-221,667	
	가. 이자수익	6,760,000	5,581,667	1,178,333	1. 산학협력단 운영 = 3,000,000 2. 연구비 = 50,000 3. 창업보육센터 = 2,400,000 4. 예비기술청년창업자육성사업 = 200,000 5. 지역주도형일자리사업 = 50,000 6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 800,000 7. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 100,000 8. 메이커스페이스구축운영사업 = 120,000 9. 대학발전육성사업(강원도/강릉시) = 40,000
	나. 배당금수익	0	0	0	
	다. 전기오류수정이익	0	0	0	
	라. 기타운영외수익	1,800,000	3,200,000	-1,400,000	1. 산학협력단 운영 = 1,300,000 2. 창업보육센터 = 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	
	(1) 토지매각대	0	0	0	

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항 목				
	(2)건물매각대	0	0	0	
	(3)구축물매각대	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	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	1)부채의차입	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	(1)임대보증금증가	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	1. 창업보육센터 = 25,000,000
	(2)기타비유동부채증가	0	0	0	
	2)기본금의조달	0	0	0	
	(1)출연기본금입금액	0	0	0	
	가. 법인일반회계출연금증가	0	0	0	
	나. 교비회계출연금증가	0	0	0	

과 목			2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		다.기타출연금증가	0	0	0	
II.기초의연금			687,401,050	783,363,789	-95,962,739	
						1. 산학협력단 운영 = 333,802,140 2. 연구비 = 88,935,800 3. 창업보육센터 = 235,022,950 4. 예비기술청년창업자육성사업 = 6,095,000 5. 지역주도형일자리사업 = 25,160 6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 700,000 7. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 22,700,000 8. 메이커스페이스구축운영사업 = 70,000 9. 대학발전육성사업(강원도/강릉시) = 40,000 10. 대학 비대면교육 긴급지원 사업 = 10,000

현 금 예 산 서

(2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)

세 출

(단위 : 원)

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항 목				
합 계		4,545,461,050	2,928,400,000	1,617,061,050	
I. 현금유출액		3,925,706,110	2,537,610,934	1,388,095,176	
1. 운영활동으로인한현금유출액		2,999,706,110	1,756,226,914	1,243,479,196	
1) 산학협력비현금유출액		125,160,000	16,654,544	108,505,456	
(1) 산학협력연구비		90,060,000	11,500,000	78,560,000	
가. 인건비		30,000,000	5,000,000	25,000,000	1. 연구비 = 30,000,000
나. 학생인건비		0	0	0	
다. 연구시설·장비비		0			
라. 연구활동비		30,000,000			1. 연구비 = 30,000,000
마. 연구재료비		10,060,000			1. 연구비 = 10,060,000
다. 연구장비·재료비			500,000		
라. 연구활동비			181,818		
마. 연구과제추진비			2,318,182		
바. 연구수당		20,000,000	3,500,000	16,500,000	1. 연구비 = 20,000,000
사. 위탁연구개발비		0	0	0	
아. 제경비		0	0	0	
(2) 교육운영비		25,100,000	0	25,100,000	
가. 인건비		0	0	0	
나. 교육과정개발비		12,500,000	0	12,500,000	1. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 9,000,000 2. 메이커스페이스구축운영사업 = 3,500,000
다. 장학금		12,600,000	0	12,600,000	1. 산학협력단 운영(장학금) = 126,000,000
라. 실험실습비		0	0	0	
마. 기타교육운영비		0	0	0	

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항				
	(3) 지식재산권비용	5,000,000	0	5,000,000	
	가. 지식재산권 실시·양도비	0	0	0	
	나. 산학협력보상금	5,000,000	0	5,000,000	1. 연구비 = 5,000,000
	(4) 학교시설사용료	0	0	0	
	가. 학교시설사용료	0	0	0	
	(5) 기타산학협력비	5,000,000	5,154,544	-154,544	
	가. 기타산학협력비	5,000,000	5,154,544	-154,544	1. 연구비(산업자문) = 5,000,000
	2) 지원금사업비현금유출액	2,039,595,000	1,023,860,570	1,015,734,430	
	(1) 연구비	230,745,000	150,000,000	80,745,000	
	가. 인건비	160,000,000	75,000,000	85,000,000	1. 연구비 = 160,000,000
	나. 학생인건비	0	0	0	
	다. 연구시설·장비비	5,745,000			1. 연구비 = 5,745,000
	라. 연구활동비	15,000,000			1. 연구비 = 15,000,000
	마. 연구재료비	20,000,000			1. 연구비 = 20,000,000
	다. 연구장비·재료비		35,000,000		
	라. 연구활동비		5,000,000		
	마. 연구과제추진비		5,000,000		
	바. 연구수당	30,000,000	30,000,000	0	1. 연구비 = 30,000,000
	사. 위탁연구개발비	0	0	0	
	아. 제경비	0	0	0	
	(2) 교육운영비	969,800,000	494,487,970	475,312,030	
	가. 인건비	115,000,000	600,000	114,400,000	1. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 76,000,000 2. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시) = 4,000,000 3. 대학발전육성사업 = 35,000,000
	나. 교육과정개발비	328,800,000	154,272,280	174,527,720	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 166,000,000

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항				
					2. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 97,800,000
					3. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시) = 10,000,000
					4. 대학발전육성사업 = 55,000,000
	다. 장학금	0	0	0	
	라. 실험실습비	348,000,000	0	348,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 319,000,000
					2. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 3,000,000
					3. 대학발전육성사업 = 26,000,000
	마. 기타교육운영비	178,000,000	339,615,690	-161,615,690	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 153,000,000
					2. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 15,000,000
					3. 메이커스페이스구축운영사업(창의혁신-강릉시) = 6,000,000
					4. 대학발전육성사업 = 4,000,000
	(3)기타지원금사업비	839,050,000	379,372,600	459,677,400	
	가. 기타지원금사업비	839,050,000	379,372,600	459,677,400	1. 창업보육센터 = 81,000,000
					2. 예비기술청년창업자육성사업 = 421,750,000
					3. 지역주도형일자리사업 = 336,300,000
					=
	3)간접비사업비현금유출액	68,500,000	32,100,000	36,400,000	
	(1)인력지원비	15,000,000	10,000,000	5,000,000	
	가. 인건비	0	3,000,000	-3,000,000	
	나. 연구개발능률성과급	15,000,000	7,000,000	8,000,000	1. 산학협력단 운영 = 5,000,000
					2. 연구비 = 10,000,000
	다. 연구개발준비금	0			
	(2)연구지원비	47,500,000	18,100,000	29,400,000	
	가. 기관공통경비	36,000,000	0	36,000,000	1. 산학협력단 운영 = 36,000,000
	나. 사업단또는연구단운영비	10,500,000	14,600,000	-4,100,000	1. 산학협력단 운영 = 10,500,000

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항 목				
	다.기반시설장비구축운영비	0	0	0	
	라.연구실안전관리비	0	1,000,000	-1,000,000	
	마.연구보안관리비	0	500,000	-500,000	
	바.연구윤리활동비	0	0	0	
	바.연구개발준비금		0		
	사.연구활동지원금	1,000,000	2,000,000	-1,000,000	1. 산학협력단 운영 = 1,000,000
	(3)성과활용지원비	6,000,000	4,000,000	2,000,000	
	가.과학문화활동비	0	0	0	
	나.지식재산권출원·등록비	6,000,000	4,000,000	2,000,000	1. 산학협력단 운영 = 6,000,000
	(4)기타지원비	0	0	0	
	가.기타지원비	0	0	0	
	4)일반관리비현금유출액	745,925,000	680,377,750	65,547,250	
	(1)일반관리비	745,925,000	680,377,750	65,547,250	
	가.인건비	523,625,000	456,297,040	67,327,960	1. 산학협력단 운영 = 129,000,000 2. 창업보육센터 = 80,000,000 3. 예비기술청년창업자육성사업 = 30,925,000 4. 지역주도형일자리사업 = 26,700,000 5. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 170,000,000 6. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 29,000,000 7. 메이커스페이스구축운영사업 = 58,000,000
	나.일반제경비	222,300,000	224,080,710	-1,780,710	1. 산학협력단 운영 = 25,000,000 2. 창업보육센터 = 73,400,000 3. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 31,000,000 4. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 70,900,000 5. 메이커스페이스구축운영사업 = 22,000,000

세 출

(단위 : 원)

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거	
관	항					
		5) 운영외비용현금유출액	20,526,110	3,234,050	17,292,060	
		가. 전기오류수정손실	0	0	0	
		나. 기타운영외비용	20,526,110	3,234,050	17,292,060	1. 산학협력단 운영 = 19,500,000
						2. 창업보육센터 = 50,950
						3. 예비기술청년창업자육성사업 = 170,000
						4. 지역주도형일자리사업 = 15,160
						5. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 700,000
						6. 메이커스페이스구축운영사업 = 40,000
						7. 대학발전육성사업 = 40,000
						8. 대학 비대면교육 긴급지원 사업 = 10,000
		6) 학교회계전출금현금유출액	0	0	0	
		가. 학교회계전출금	0	0	0	
		2. 투자활동으로인한현금유출액	901,000,000	748,584,020	152,415,980	
		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	901,000,000	748,584,020	152,415,980	
		(1) 토지취득	0	0	0	
		(2) 건물취득	0	0	0	
		(3) 구축물취득	110,000,000	248,000,000	-138,000,000	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 110,000,000
		(4) 기계기구취득	752,500,000	497,081,400	255,418,600	1. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 730,000,000
						2. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 22,500,000
		(5) 집기비품취득	38,500,000	3,502,620	34,997,380	1. 창업보육센터 = 3,000,000

과 목		2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항 목				
					2. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 31,000,000
					3. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 4,500,000
	(6)차량운반구취득	0	0	0	
	(7)건설중인자산의취득	0	0	0	
	(8)기타유형자산취득	0	0	0	
	3)무형자산취득지출	0	0	0	
	(1)지식재산권취득	0	0	0	
	(2)개발비취득	0	0	0	
	(3)기타무형자산취득	0	0	0	
	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	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	1)부채의상환	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	(1)비유동부채입금액	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	
	가. 임대보증금감소	25,000,000	32,800,000	-7,800,000	1. 창업보육센터 = 25,000,000
	나. 기타비유동부채감소	0	0	0	
	2)기본금의반환	0	0	0	
	(1)출연기본금감소	0	0	0	
	가. 법인일반회계출연금감소	0	0	0	
	나. 교비회계출연금감소	0	0	0	

세 출

(단위 : 원)

과 목			2021 예산액 (A)	2020 예산액 (B)	증감 (A-B)	산 출 근 거
관	항	목				
		다.기타출연금감소	0	0	0	
II.기말의현금			619,754,940	390,789,066	228,965,874	
						1. 산학협력단 운영 = 300,977,140 2. 연구비 = 33,955,800 3. 창업보육센터 = 278,472,000 4. 예비기술청년창업자육성사업 = 5,200,000 5. 지역주도형일자리사업 = 60,000 6. 전문대학 혁신지원사업(1유형) = 800,000 7. 전문대학 혁신지원사업(3유형-후진학) = 100,000 8. 메이커스페이스구축운영사업 = 150,000 9. 대학발전육성사업 = 40,000