안건18.

2022 회계연도 산학협력단회계 현금예산서

[2022.03.01 ~ 2023.02.28]

한신대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제 1 조 2022회계연도 한신대학교 산학협력단 현금예산은 현금유입액 6,449,150천원, 현금유출액 5,628,600천원, 기초의 현금 4,316,169천원, 기말의 현금 5,136,719천원으로 한다.

제 2 조 예산편성의 기본방침은 다음과 같다.

1. 대학, 산업체, 연구소, 정부, 지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 하는 신산학협력체계 구축
2. 산학협력수익사업의 발굴을 통한 자립화 구축
3. 기술이전, 특허기술의 관리 및 사업화 확대를 통한 대학 재정수입 원천의 다양성 확보
4. 산학협력기반 조성에 기여하는 합리적인 예산편성 원칙 준수

제 3 조 주요사업으로는 다음과 같다.

1. 연구계약체결 및 이행, 정부지원사업, 창업보육사업, 산학협력사업
2. 지식재산권 취득 및 관리, 기술이전 사업화 촉진

제 4 조 2021회계연도 예산집행에 준수되어야 할 사항은 다음과 같다.

1. 산학협력단 회계처리규칙을 철저히 준수한다.
2. 예산의 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 한다.
3. 예산집행 절차를 준수하고 예산집행 결과는 공개를 원칙으로 한다.

2022회계연도 현금흐름표

2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일

(단위:천원)

과 목 (관, 항, 목)	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
Ⅰ. 현금유입액	6,449,150	6,254,851	194,299	
1. 운영활동으로 인한 현금 유입액	6,419,150	6,224,851	194,299	
1) 산학협력수익현금유입액	1,560,000	1,503,970	56,030	
2) 지원금수익현금유입액	4,450,000	4,331,731	118,269	
3) 간접비수익현금유입액	330,000	310,000	20,000	
4) 전입및기부금수익현금유입액	19,100	19,100	0	
5) 운영외수익현금유입액	60,050	60,050	0	
2. 투자활동으로 인한 현금 유입액	-	-	0	
1) 투자자산수입	-	-	0	
2) 유형자산매각대	-	-	0	
3) 무형자산매각대	-	-	0	
4) 기타비유동자산수입	-	-	0	
3. 재무활동으로 인한 현금 유입액	30,000	30,000	0	
1) 부채의차입	30,000	30,000	0	
2) 기본금의 조달	-	-	0	

과 목 (관, 항, 목)	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
II 현금유출액	5,628,600	5,625,000	3,600	
1. 운영활동으로 인한 현금 유출액	5,526,600	5,529,000	-2,400	
1) 산학협력비현금유출액	1,372,000	1,372,000	0	
2) 지원금사업비현금유출액	3,426,000	3,426,700	-700	
3) 간접비사업비현금유출액	333,400	235,800	97,600	
4) 일반관리비현금유출액	70,000	70,000	0	
5) 운영외비용현금유출액	24,500	24,500	0	
6) 학교회계전출금현금유출액	300,000	400,000	-100,000	
2. 투자활동으로 인한 현금 유출액	72,000	66,000	6,000	
1) 투자자산지출	-	-	0	
2) 유형자산취득지출	12,000	6,000	6,000	
3) 무형자산취득지출	10,000	10,000	0	
4) 기타비유동자산취득지출	50,000	50,000	0	
3. 재무활동으로 인한 현금 유출액	30,000	30,000	0	
1) 부채의상환	30,000	30,000	0	
2) 기본금상환	-	-	0	
현금의증감(유입-유출)	820,550	629,851	190,699	
III. 예비비	-	-	0	
IV. 기초의현금	4,316,169	3,686,318	629,851	
V. 기말의현금	5,136,719	4,316,169	820,550	

2022회계연도 현금흐름표(세부)

2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일

(단위:천원)

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
Ⅰ. 현금유입액			6,449,150	6,254,851	194,299	
	1. 운영활동으로 인한 현금 유입액		6,419,150	6,224,851	194,299	
		1) 산학협력수익현금유입액	1,560,000	1,503,970	56,030	
		(1) 연구수익	1,470,000	1,413,970	56,030	
		가. 정부연구수익	1,350,000	1,300,000	50,000	
		나. 산업체연구수익	120,000	113,970	6,030	
		(2) 교육운영수익	2,000	2,000	0	
		가. 교육운영수익	2,000	2,000	0	
		(3) 지식재산권수익	11,000	11,000	0	
		가. 지식재산권이전수익	11,000	11,000	0	
		나. 노하우이전수익	-	-	0	
		(4) 설비자산사용료수익	72,000	72,000	0	
		가. 설비자산사용료수익	-	-	0	
		나. 임대료수익	72,000	72,000	0	
		(5) 기타산학협력수익	5,000	5,000	0	
		가. 기타산학협력수익	5,000	5,000	0	
		2) 지원금수익현금유입액	4,450,000	4,331,731	118,269	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		(1) 연구수익	4,200,000	4,050,000	150,000	
		가. 정부연구수익	4,150,000	4,000,000	150,000	
		나. 산업체연구수익	50,000	50,000	0	
		(2) 교육운영수익	200,000	231,731	-31,731	
		가. 교육운영수익	200,000	231,731	-31,731	
		(3) 기타지원금수익	50,000	50,000	0	
		가. 기타지원금수익	50,000	50,000	0	
		3) 간접비수익현금유입액	330,000	310,000	20,000	
		(1) 산학협력수익	110,000	120,000	-10,000	
		가. 산학협력연구수익	110,000	120,000	-10,000	
		나. 교육운영수익	-	-	0	
		다. 기타산학협력수익	-	-	0	
		(2) 지원금수익	220,000	190,000	30,000	
		가. 지원금연구수익	214,000	184,000	30,000	
		나. 교육운영수익	6,000	6,000	0	
		다. 기타지원금수익	-	-	0	
		4) 전입및기부금수익현금유입액	19,100	19,100	0	
		(1) 전입금수익	-	-	0	
		가. 학교법인전입금	-	-	0	
		나. 학교회계전입금	-	-	0	
		다. 학교기업전입금	-	-	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		라. 기타전입금	-	-	0	
		(2) 기부금수익	19,100	19,100	0	
		가. 일반기부금	14,100	14,100	0	
		나. 지정기부금	5,000	5,000	0	
		5) 운영외수익현금유입액	60,050	60,050	0	
		(1) 운영외수익	60,050	60,050	0	
		가. 이자수익	10,000	10,000	0	
		다. 배당금수익	-	-	0	
		다. 전기오류수정이익	50	50	0	
		라. 기타운영외수익	50,000	50,000	0	
	2. 투자활동으로 인한 현금 유입액		-	-	0	
		1) 투자자산수입	-	-	0	
		(1) 장기금융상품인출	-	-	0	
		(2) 장기투자금융자산매각대	-	-	0	
		(3) 출자금회수	-	-	0	
		(4) 기타투자자산수입	-	-	0	
		2) 유형자산매각대	-	-	0	
		(1) 토지매각대	-	-	0	
		(2) 건물매각대	-	-	0	
		(3) 구축물매각대	-	-	0	
		(4) 기계기구매각대	-	-	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		(5) 집기비품 매각대	-	-	0	
		(6) 차량운반구매각대	-	-	0	
		(7) 기타유형자산매각대	-	-	0	
		3) 무형자산매각대	-	-	0	
		(1) 지식재산권매각대	-	-	0	
		(2) 개발비매각대	-	-	0	
		(3) 기타무형자산매각대	-	-	0	
		4) 기타비유동자산수입	-	-	0	
		(1) 연구기금인출수입	-	-	0	
		(2) 건축기금인출수입	-	-	0	
		(3) 장학기금인출수입	-	-	0	
		(4) 기타기금인출수입	-	-	0	
		(5) 보증금수입	-	-	0	
		(6) 기타비유동자산수입	-	-	0	
	3. 재무활동으로 인한 현금 유입액		30,000	30,000	0	
		1) 부채의 차입	30,000	30,000	0	
		(1) 임대보증금의 증가	30,000	30,000	0	
		(2) 기타비유동부채의증가	-	-	0	
		2) 기본금의 조달	-	-	0	
		(1) 출연기본금입금액	-	-	0	
		가. 법인일반회계출연금증가	-	-	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		나. 교비회계출연금증가	-	-	0	
		다. 학교기업회계출연금증가	-	-	0	
II 현금유출액			5,628,600	5,625,000	3,600	
	1. 운영활동으로 인한 현금 유출액		5,526,600	5,529,000	-2,400	
		1) 산학협력비현금유출액	1,372,000	1,372,000	0	
		(1) 산학협력연구비	1,355,000	1,355,000	0	
		가. 인건비	800,000	800,000	0	
		나. 학생인건비	30,000	30,000	0	
		다. 연구시설 · 장비비	50,000	50,000	0	
		라. 연구활동비	300,000	300,000	0	
		마. 연구재료비	120,000	120,000	0	
		바. 연구수당	50,000	50,000	0	
		사. 위탁연구개발비	5,000	5,000	0	
		아. 제경비	-	-	0	
		(2) 교육운영비	9,000	9,000	0	
		가. 인건비	6,000	6,000	0	
		나. 교육과정개발비	-	-	0	
		다. 장학금	-	-	0	
		라. 실험실습비	-	-	0	
		마. 기타교육운영비	3,000	3,000	0	
		(3) 지식재산권비용	8,000	8,000	0	
		가. 지식재산권실시 · 양도비	3,000	3,000	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		나. 산학협력보상금	5,000	5,000	0	
		(4) 학교시설사용료	-	-	0	
		가. 학교시설사용료	-	-	0	
		(5) 기타산학협력비	-	-	0	
		가. 기타산학협력비	-	-	0	
		2) 지원금사업비현금유출액	3,426,700	3,426,700	0	
		(1) 연구비	2,936,700	2,936,700	0	
		가. 인건비	1,100,000	1,100,000	0	
		나. 학생인건비	114,000	114,000	0	
		다. 연구시설 · 장비비	75,000	75,000	0	
		라. 연구활동비	1,400,000	1,400,000	0	
		마. 연구재료비	72,700	72,700	0	
		바. 연구수당	170,000	170,000	0	
		사. 위탁연구개발비	5,000	5,000	0	
		아. 제경비	-	-	0	
		(2) 교육운영비	90,000	90,000	0	
		가. 인건비	30,000	30,000	0	
		나. 교육과정개발비	-	-	0	
		다. 장학금	-	-	0	
		라. 실험실습비	-	-	0	
		마. 기타교육운영비	60,000	60,000	0	
		(3) 기타지원금사업비	400,000	400,000	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		가. 기타지원금사업비	400,000	400,000	0	
		3) 간접비사업비현금유출액	333,400	235,800	97,600	
		(1) 인력지원비	226,000	143,300	82,700	
		가. 인건비	175,000	117,300	57,700	
		나. 연구개발능률성과급	31,000	26,000	5,000	
		다. 연구개발준비금	20,000	0	20,000	
		(2) 연구지원비	86,400	71,500	14,900	
		가. 기관공통비용	45,000	45,000	0	
		나. 사업단또는연구단운영비	-	-	0	
		다. 기반시설 · 장비구축 · 운영비	7,200	-	7,200	
		라. 연구실안전관리비	10,200	2,500	7,700	
		마. 연구보안관리비	2,000	2,000	0	
		바. 연구윤리활동비	2,000	2,000	0	
		사. 연구활동지원금	20,000	20,000	0	
		(3) 성과활용지원비	21,000	21,000	0	
		가. 과학문화활동비	-	-	0	
		나. 지식재산권출원 · 등록비	21,000	21,000	0	
		(4) 기타지원비	-	-	0	
		가. 기타지원비	-	-	0	
		4) 일반관리비현금유출액	70,000	70,000	0	
		(1) 일반관리비	70,000	70,000	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		가. 인건비	50,000	50,000	0	
		나. 일반제경비	20,000	20,000	0	
		5) 운영외비용현금유출액	24,500	24,500	0	
		(1) 전기오류수정손실	4,500	4,500	0	
		(2) 기타운영외비용	20,000	20,000	0	
		6) 학교회계전출금현금유출액	300,000	400,000	-100,000	
		(1) 학교회계전출금	300,000	400,000	-100,000	
	2. 투자활동으로 인한 현금 유출액		72,000	66,000	6,000	
		1) 투자자산지출	-	-	0	
		(1) 장기금융상품증가	-	-	0	
		(2) 장기투자금융자산취득지출	-	-	0	
		(3) 출자금투자지출	-	-	0	
		(4) 기타투자자산투자지출	-	-	0	
		2) 유형자산취득지출	12,000	6,000	6,000	
		(1) 토지취득	-	-	0	
		(2) 건물취득	-	-	0	
		(3) 구축물취득	-	-	0	
		(4) 기계기구취득	5,000	3,000	2,000	
		(5) 집기비품취득	7,000	3,000	4,000	
		(6) 차량운반구취득	-	-	0	
		(7) 건설중인자산취득	-	-	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
		(8) 기타유형자산취득	-	-	0	
		3) 무형자산취득지출	10,000	10,000	0	
		(1) 지식재산권취득	10,000	10,000	0	
		(2) 개발비취득	-	-	0	
		(3) 기타무형자산취득	-	-	0	
		4) 기타비유동자산취득지출	50,000	50,000	0	
		(1) 연구기금적립지출	-	-	0	
		(2) 건축기금적립지출	-	-	0	
		(3) 장학기금적립지출	-	-	0	
		(4) 기타기금적립지출	50,000	50,000	0	
		(5) 보증금지출	-	-	0	
		(6) 기타비유동자산지출	-	-	0	
	3. 재무활동으로 인한 현금 유출액		30,000	30,000	0	
		1) 부채의상환	30,000	30,000	0	
		(1) 비유동부채입금액	30,000	30,000	0	
		가. 임대보증금감소	30,000	30,000	0	
		나. 기타비유동부채감소	-	-	0	
		2) 기본금반환	-	-	0	
		(1) 출연기본금감소	-	-	0	
		가. 법인일반회계출연금감소	-	-	0	
		나. 교비회계출연금감소	-	-	0	
		다. 기타출연금감소	-	-	0	

관	항	목	2022 예산액	2021 추경예산액	증감액	비 고
현금의증감(유입-유출)			820,550	629,851	190,699	
III.	예비비		-	-	0	
IV.	기초의현금		4,316,169	3,686,318	629,851	
V.	기말의현금		5,136,719	4,316,169	820,550	