

기 호	240-24
의결일자	2024. 2

2024학년도 산학협력단 자금예산서

명지전문대학 산학협력단

기 호	240-24
의결일자	2024. 2

2024학년도 산학협력단 자금예산서

명지전문대학 산학협력단

2024회계연도 자금예산총칙

1. 2024회계연도 명지전문대학 산학협력단 자금예산총액은 수입·지출 각각 1,974,256,000원 으로 한다.
2. 2024회계연도 예산편성 기본방침은 다음과 같다.
 - 가.현장지향적인 교육과정의 개발 및 운영을 통한 산학협동 및 취업활성화
 - 나.산학협력체제의 활성화를 통한 직업교육전문기관으로서의 경쟁력 강화
3. 주요사업으로는 산학협력계약 체결을 통한 산학협력 관련 정부재정 지원사업, 협력연구소, 지적재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화촉진 등에 필요한 기반 구축과 중장기발전 계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.
4. 예산의 산출내역 단위는 원으로 하며, 천원단위로 절상한다.
5. 예산은 목적외 사용을 금하며 각 사업이 적정하게 집행되도록 관리체제를 강화한다.

총 결 표

1. 총 세 입 액 : 1,974,256,000 원
2. 총 세 출 액 : 1,974,256,000 원
3. 차 인 잔 액 : 없 음

집행기간 { 2024년 3월 1일
2025년 2월 28일

현금예산서 목별명세서

(2024.3.1 부터 2025.2.28 까지)

예산액:천원

산출근거: 원

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	부	세목	세세목				
I. 현금유입액					1,790,698	2,263,232	△472,534	
1. 운영활동으로인한현금유입액					1,790,690	2,233,224	△472,534	
		51000			227,002	182,024	44,978	
		산 학 협 력 수 익						
		현 금 유 입 액	51100		155,000	152,588	2,412	
			연 구 수 익					
				51101	155,000	135,688	19,312	국제협력사업 155,000,000 원
				정 부 연 구 수 익				
				51102	0	16,900	△16,900	
				산 업 체 연 구 수 익				
			51200		60,500	21,450	39,050	
			교 육 운 영 수 익					
				51201	60,500	21,450	39,050	명지드론센터교육사업 60,500,000 원
				교 육 운 영 수 익				
			51300		2	2	0	
			지 식 재 산 권 수 익					

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	부	세목	세세목						
			51301	지식재산권 실시 수익	1	1	0		
			51302	지식재산권 양도 수익	1	1	0		
		51400		설비자산	1,000	2,570	△1,570		
			51402	사용료 수익 임대료 수익	1,000	2,570	△1,570	창업보육센터지원사업	1,000,000 원
		51500		기타산학협력수익	10,500	5,414	5,086		
			51501	기타산학협력수익	10,500	5,414	5,086	기타산학협력사업	10,500,000 원
		52000		지원금수익	1,493,599	1,960,094	△466,495		
			52100	현금유입액 연구수익	1,351,098	1,721,895	△370,797		
			52101	정부연구수익	1,311,997	1,682,794	△370,797	1.한국연구재단연구사업 2.LINC3.0 사업 3.산학위탁연구지원사업	98,000,000 원 1,067,000,000 원 28,636,000 원

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
								4.K-LAB볼리비아협력지원사업	118,361,000 원
								계	1,311,997,000 원
				52102	39,101	39,101	0	1.산학위탁연구지원사업	27,600,000 원
				산업체연구수익				2.LINC3.0 사업	11,500,000 원
								3.기타사업	1,000 원
								계	39,101,000 원
			52200		142,500	238,198	△95,698		
			교육운영수익						
				52201	142,500	238,198	△95,698	공학교육혁신지원사업	142,500,000 원
				교육운영수익					
			52300		1	1	0		
			기타						
			지원금수익						
				52304	1	1	0		
				기타					
				지원금수익					
		53000			67,686	92,226	△24,540		
		간접비수익							
		현금유입액							

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	부	세목	세세목				
			53100		16,000	20,841	△4,841	
			산 학 협 력 수 익					
				53103	16,000	20,841	△4,841	1.LINC3.0 사업 14,000,000 원
				기 타 산 학 협 력 수 익				2.기타산학협력사업 2,000,000 원
				계				16,000,000 원
			53200		51,686	71,385	△19,699	
			지 원 금 수 익					
				53201	44,185	59,620	△15,435	1.LINC3.0 사업 33,000,000 원
				연 구 수 익				2.한국연구재단지원사업 2,920,000 원
								3.산학위탁연구지원사업 8,264,000 원
								4. 기타사업 1,000 원
				계				44,185,000 원
				53202	7,500	11,764	△4,264	공학교육혁신지원사업 7,500,000 원
				교 육 운 영 수 익				
				53203	1	1	0	
				기 타 지 원 금 수 익				
		54000			1	1	0	
		전 입 및 기 부 금						
		수 익 현 금 유 입 액						

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
			54200		1	1	0		
			기 부 금 수 익						
				54201	1	1	0		
				일 반 기 부 금					
		55000			2,402	28,879	△26,477		
		운 영 외 수 익							
		현 금 유 입 액							
			55100		2,402	28,879	△26,477		
			운 영 외 수 익						
				55101	2,000	976	1,024	산학협력단 전반적운영사업	2,000,000 원
				이 자 수 익					
				55111	1	1	0		
				전 기 오 류					
				수 정 이 익					
				55113	401	27,902	△27,501	1.LINC3.0 사업	400,000 원
				기 타 운 영 외 수 익				2.산학협력단 전반적운영사업	1,000 원
								계	401,000 원
		2. 투자활동으로인한현금유입액			7	7	0		
		12100			1	1	0		
		투 자 자 산 수 입							

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
			12100 투 자 자 산 수 입		1	1	0	
				12109 기 타 투 자 자 산 수 입	1	1	0	
		12200 유 형 자 산 매 각 액			3	3	0	
			12200 유 형 자 산 매 각 액		3	3	0	
				12204 기 계 기 구 매 각 액	1	1	0	
				12205 집 기 비 품 매 각 액	1	1	0	
				12208 기 타 유 형 자 산 매 각 액	1	1	0	
		12300 무 형 자 산 매 각 액			2	2	0	
			12300 무 형 자 산 매 각 액		2	2	0	

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
				12301 지식재산권매각액	1	1	0	
				12304 기타무형 자산매각액	1	1	0	
		12400 기타비유동자산 매각액			1	1	0	
			12400 기타비유동자산		1	1	0	
				12406 기타비유동자산	1	1	0	
3. 재무활동으로인한현금유입액					1	1	0	
		22100 부채의차입			1	1	0	
			22100 부채차입		1	1	0	
				22101 임대보증금입금	0	0	0	

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	부	세목	세세목				
				22109 기타비유동부채입금	1	1	0	
		31100 기본금조달			0	0	0	
			31100 기본금조달		0	0	0	
				31101 출연기본금입금	0	0	0	
II. 현금유출액					1,929,514	2,493,296	△563,782	
1. 운영활동으로인한현금유출액					1,683,220	2,209,652	△526,432	
		41000 산학협력비 현금유출액			224,407	167,794	56,613	
			41100 산학협력연구비		155,005	126,663	28,342	
				41101 인건비	1	1	0	
				41102 학생인건비	1	1	0	

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
				41103	1	1	0		
				연구 시설 장비비					
				41104	155,000	122,158	32,842	국제협력사업	155,000,000 원
				연구 활동비					
				41105	1	1	0		
				연구 재료비					
				41106	1	4,501	△4,500		
				연구 수당					
			41200		53,400	33,135	20,265		
			산 학 협 력						
			교육 운영비						
				41201	38,400	14,130	24,270	명지드론센터지원사업	38,400,000 원
				교육 인건비					
				41203	0	0	0		
				산 학 협 력					
				교육 장학금					
				41205	15,000	19,005	△4,005	명지드론센터지원사업	15,000,000 원
				기 타 교 육					
				운영비					

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
			41300		1	1	0		
			지 식 재 산 권						
				41301	1	1	0		
				지 식 재 산 권 실 시 양 도 비					
			41400		1	1	0		
			학 교 시 설 사 용 료						
				41401	1	1	0		
				학 교 시 설 사 용 료					
			41600		16,000	7,994	8,006		
			기 타 산 학 협 력 비						
				41601	16,000	7,994	8,006	창업보육센터	16,000,000 원
				기 타 산 학 협 력 비					
		42000			1,310,306	1,779,913	△469,607		
		지 원 금 사 업 비							
		현 금 유 출 액	42100		1,087,824	1,484,725	△396,901		
			지 원 금 사 업 연 구 비						

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
				42101	377,862	536,696	△158,834	1.한국연구재단사업	17,400,000 원
				지 원 금 사 업				2.공학교육혁신지원사업	33,000,000 원
				연 구 인 건 비				3.LINC3.0 사업	274,693,000 원
								4.산학위탁연구지원사업	12,001,000 원
								5. K-LAB볼리비아사업	40,768,000 원
								계	377,862,000 원
				42102	63,601	100,301	△36,700	1.한국연구재단사업	29,000,000 원
				지 원 금 사 업				2.LINC3.0 사업	29,600,000 원
				학 생 인 건 비				3.산학위탁연구지원사업	5,001,000 원
								계	63,601,000 원
				42103	94,001	106,830	△12,829	1.LINC3.0 사업	94,000,000 원
				지 원 금 사 업 연 구				2.산학협력단전반적운영	1,000 원
				시 설 장 비 비				계	94,001,000 원
				42104	283,684	382,779	△99,095	1.한국연구재단사업	31,800,000 원
				지 원 금 사 업				2.LINC3.0 사업	224,000,000 원
				연 구 활 동 비				3.산학위탁연구지원사업	11,636,000 원
								4.K-LAB볼리비아협력지원사업	16,248,000 원
								계	283,684,000 원

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
				42105	119,851	126,098	△6,247	1.공학교육지원사업	30,000,000 원
				지 원 금 사 업				2.LINC3.0 사업	89,850,000 원
				연 구 재 료 비				3.기타사업	1,000 원
								계	119,851,000 원
				42106	87,488	162,544	△75,056	1.한국연구재단연구사업	19,800,000 원
				지 원 금 사 업				2.산학위탁연구지원사업	27,600,000 원
				연 구 수 당				3.LINC3.0 사업	40,088,000 원
								계	87,488,000 원
				42107	61,337	69,477	△8,140	K-LAB블리비아협력지원사업	61,337,000 원
				지 원 금 사 업					
				위 탁 연 구 개 발 비					
			42200		222,481	295,187	△72,706		
			지 원 금 사 업						
			교 육 운 영 비	42201	37,000	38,410	△1,410	공학교육혁신지원사업	37,000,000 원
				지 원 금 사 업					
				교 육 인 건 비					
				42204	1	1	0		
				지 원 금 사 업					
				교 육 실 험 실 습 비					

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
				42205 지 원 금 사 업 기 타 교 육 운 영 비	185,480	256,776	△71,296	1.공학교육혁신지원사업 41,000,000 원	
				42300 기 타 지 원 금 사 업 비	1	1	0	2.LINC3.0 사업 144,480,000 원	
				42301 기 타 지 원 금 사 업 비	1	1	0	계 185,480,000 원	
		43000 간 접 비 사 업 비			88,505	143,720	△55,215		
				43100 인 력 지 원 비	49,502	9,080	40,422		
				43101 간 접 비 사 업 인 력 지 원 인 건 비	42,001	1,899	40,102	산학협력단전반적운영사업 42,001,000 원	

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	부	세목	세세목						
				43102	7,500	7,180	320	산학협력단전반적운영사업	7,500,000 원
				간 접 비 사 업 연 구 개 발 능 령 성 과 급					
				43103	1	1	0		
				간 접 비 사 업 연 구 개 발 준 비 금					
		43200			37,003	132,942	△95,939		
		연 구 지 원 비							
				43201	1	1	0		
				간 접 비 사 업 기 관 공 통 비 용					
				43202	36,000	129,435	△93,435	산학협력단 전반적운영사업	36,000,000 원
				간 접 비 사 업 사 업 단 운 영 비					
				43203	1,000	1,060	△60	산학협력단 전반적운영사업	1,000,000 원
				연 구 실 안 전 관 리 비					

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	부	세목	세세목				
				43207 연구 활동 지원금	1	245	△244	
				43208 기 반 시 설 장 비 구 축 운 영 비	1	2,201	△2,200	
			43300 성 과 활 용 지 원 비		2,000	1,698	302	
				43302 간 접 비 사 업 지 식 재 산 권 출 원 등 록 비	2,000	1,698	302	산학협력단 전반적운영사업 2,000,000 원
		45000 부 외 비			60,001	118,224	△58,223	
			45100 운 외 비		60,001	118,224	△58,223	
				45107 전 기 오 류 수 정 손 실	1	1	0	

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
				45109 기 타 운 영 외 비 용	60,000	118,223	△58,223	산학협력단 전반적운영사업 60,000,000 원
		46000 학교회계전출금			1	1	0	
			46100 학교회계전출금		1	1	0	
			46101 학 교 회 계 전 출 금		1	1	0	
2. 투자활동으로인한현금유출액					216,294	253,644	△37,350	
		12100 투 자 자 산 지 출			1	1	0	
			12100 투 자 자 산 지 출		1	1	0	
			12109 기 타 투 자 자 산 지 출		1	1	0	

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
		12200			216,290	253,640	△37,350	
		유 형 자 산						
		취 득 지 출 액	12200		216,290	253,640	△37,350	
			유 형 자 산					
			취 득 지 출 액					
				12204	214,790	253,639	△38,849	LINC3.0 사업 214,790,000 원
				기 계 기 구 취 득				
				12205	1,500	1	1,499	공학교육혁신지원사업 1,500,000 원
				집 기 비 품 취 득				
		12300			2	2	0	
		무 형 자 산						
		취 득 지 출 액	12300		2	2	0	
			무 형 자 산					
			취 득 지 출 액					
				12301	1	1	0	
				지 식 재 산 권 취 득				

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
				12304 기 타 무 형 자 산 취득	1	1	0	
		12400 기 타 비 유 동 자 산 매 입 액			1	1	0	
			12400 기 타 비 유 동 자 산		1	1	0	
				12406 기 타 비 유 동 자 산	1	1	0	
3. 재무활동으로인한현금유출액					0	0	0	
		22100 부 채 의 상 환			0	0	0	
			22100 부 채 상 환		0	0	0	
				22101 임 대 보 증 금 반 환	0	0	0	
		31100 기 본 금 반 환			0	0	0	

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	부	세목	세세목				
			31100		0	0	0	
			기 본 금 반 환					
				31101	0	0	0	
				출 연 기 본 금 감 소				
III. 현금의증감					△108,816	△200,064	91,248	
IV. 예비비					30,000	30,000	0	
V. 기초의현금					183,558	413,622	△230,064	
VI. 기말의현금					44,742	183,558	△138,816	

수 입 의 부

현금예산서 목별명세서

(2024.3.1 부터 2025.2.28 까지)

예산액:천원

산출근거: 원

1. 수입

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
I. 현금유입액					1,790,698	2,263,232	△472,534		
1. 운영활동으로인한현금유입액					1,790,690	2,263,224	△472,534		
		51000	산 학 협 력 수 익		227,002	182,024	44,978		
		현 금 유 입 액							
			51100	연 구 수 익	155,000	152,588	2,412		
				51101	155,000	135,688	19,312	국제협력사업	155,000,000 원
				정 부 연 구 수 익					
				51102	0	16,900	△16,900		
				산 업 체 연 구 수 익					
			51200	교 육 운 영 수 익	60,500	21,450	39,050		
				51201	60,500	21,450	39,050	명지드론센터교육사업	60,500,000 원
				교 육 운 영 수 익					
			51300	지 식 재 산 권 수 익	2	2	0		

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	부	세목	세세목						
				51301	1	1	0		
				지식재산권 실시 수익					
				51302	1	1	0		
				지식재산권 양도 수익					
			51400		1,000	2,570	△1,570		
			설비자산						
			사용료수익	51402	1,000	2,570	△1,570	창업보육센터지원사업	1,000,000 원
				임대료수익					
			51500		10,500	5,414	5,086		
			기타산학협력수익						
				51501	10,500	5,414	5,086	기타산학협력사업	10,500,000 원
				기타 산학 협력 수익					
		52000			1,493,599	1,960,094	△466,495		
		지원금수익							
		현금유입액	52100		1,351,098	1,721,895	△370,797		
			연구수익						
				52101	1,311,997	1,682,794	△370,797	1.한국연구재단연구사업	98,000,000 원
				정부연구수익				2.LINC3.0 사업	1,067,000,000 원
								3.산학위탁연구지원사업	28,636,000 원

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	부	세목	세세목	4.K-LAB볼리비아협력지원사업				118,361,000 원	
								계	1,311,997,000 원
			52102 산업체연구수익	39,101	39,101	0	1.산학위탁연구지원사업	27,600,000 원	
							2.LINC3.0 사업	11,500,000 원	
							3.기타사업	1,000 원	
							계	39,101,000 원	
		52200 교육운영수익		142,500	238,198	△95,698			
			52201 교육운영수익	142,500	238,198	△95,698	공학교육혁신지원사업	142,500,000 원	
		52300 기타 지원금수익		1	1	0			
			52304 기타 지원금수익	1	1	0			
	53000 간접비수익 현금유입액			67,686	92,226	△24,540			

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	부	세목	세세목						
			53100 산 학 협 력 수 익		16,000	20,841	△4,841		
				53103 기 타 산 학 협 력 수 익	16,000	20,841	△4,841	1.LINC3.0 사업 2.기타산학협력사업 계	14,000,000 원 2,000,000 원 16,000,000 원
			53200 지 원 금 수 익		51,686	71,385	△19,699		
				53201 연 구 수 익	44,185	59,620	△15,435	1.LINC3.0 사업 2.한국연구재단지원사업 3.산학위탁연구지원사업 4. 기타사업 계	33,000,000 원 2,920,000 원 8,264,000 원 1,000 원 44,185,000 원
				53202 교 육 운 영 수 익	7,500	11,764	△4,264	공학교육혁신지원사업	7,500,000 원
				53203 기 타 지 원 금 수 익	1	1	0		
		54000 전 입 및 기 부 금 수 익 현 금 유 입 액			1	1	0		

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	부	세목	세세목						
			54200 기 부 금 수 익		1	1	0		
				54201 일 반 기 부 금	1	1	0		
		55000 운 영 외 수 익			2,402	28,879	△26,477		
		현 금 유 입 액	55100 운 영 외 수 익		2,402	28,879	△26,477		
				55101 이 자 수 익	2,000	976	1,024	산합협력단 전반적운영사업	2,000,000 원
				55111 전 기 오 류 수 정 이 익	1	1	0		
				55113 기 타 운 영 외 수 익	401	27,902	△27,501	1.LINC3.0 사업 2.산합협력단 전반적운영사업 계	400,000 원 1,000 원 401,000 원
		2. 투자활동으로인한현금유입액			7	7	0		
		12100 투 자 자 산 수 입			1	1	0		

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
			12100 투 자 자 산 수 입		1	1	0	
				12109 기 타 투 자 자 산 수 입	1	1	0	
		12200 유 형 자 산 매 각 액			3	3	0	
			12200 유 형 자 산 매 각 액		3	3	0	
				12204 기 계 기 구 매 각 액	1	1	0	
				12205 집 기 비 품 매 각 액	1	1	0	
				12208 기타유형자산매각액	1	1	0	
		12300 무 형 자 산 매 각 액			2	2	0	
			12300 무 형 자 산 매 각 액		2	2	0	

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	부	세목	세세목				
				12301 지식재산권매각액	1	1	0	
				12304 기타무형 자산매각액	1	1	0	
		12400 기타비유동자산 매각액			1	1	0	
			12400 기타비유동자산		1	1	0	
				12406 기타비유동자산	1	1	0	
3. 재무활동으로인한현금유입액					1	1	0	
		22100 부채의차입			1	1	0	
			22100 부채차입		1	1	0	
				22101 임대보증금입금	0	0	0	

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
항	부	세목	세세목					
				22109 기타비유동부채입금	1	1	0	
		31100 기 본 금 조 달			0	0	0	
			31100 기 본 금 조 달		0	0	0	
				31101 출 연 기 본 금 입 금	0	0	0	
기초자금					183,558	413,622	△230,064	
자금수입총계					1,974,256	2,676,854	△702,598	

지 출 의 부

현금예산서 목별명세서

(2024.3.1 부터 2025.2.28 까지)

예산액:천원

산출근거: 원

2. 지출

과		부			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
II. 현금유출액					1,929,514	2,493,296	△563,782		
1. 운영활동으로인한현금유출액					1,713,220	2,239,652	△526,432		
		41000			224,407	167,794	56,613		
		산 학 협 력 비							
		현 금 유 출 액	41100		155,005	126,663	28,342		
			산 학 협 력 연구 비						
				41101	1	1	0		
				인 건 비					
				41102	1	1	0		
				학 생 인 건 비					
				41103	1	1	0		
				연 구 시 설 장 비 비					
				41104	155,000	122,158	32,842	국제협력사업	155,000,000 원
				연 구 활 동 비					
				41105	1	1	0		
				연 구 재 료 비					

관		과			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
항	부	세목	세세목					
			41106 연 구 수 당	1	4,501	△4,500		
		41200 산 학 협 력		53,400	33,135	20,265		
		교육 운영 비	41201 교 육 인 건 비	38,400	14,130	24,270	명지드론센터지원사업 38,400,000 원	
			41203 산 학 협 력 교 육 장 학 금	0	0	0		
			41205 기 타 교 육 운 영 비	15,000	19,005	△4,005	명지드론센터지원사업 15,000,000 원	
		41300 지 식 재 산 권		1	1	0		
			41301 지 식 재 산 권 실 시 양 도 비	1	1	0		
		41400 학 교 시 설 사 용 료		1	1	0		

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
				41401 학 교 시 설 사 용 료	1	1	0	
		41600	기 타 산 학 협 력 비		16,000	7,994	8,006	
			41601 기 타 산 학 협 력 비		16,000	7,994	8,006	창업보육센터 16,000,000 원
		42000	지 원 금 사 업 비		1,310,306	1,779,913	△469,607	
		현 금 유 출 액	42100	지 원 금 사 업 연 구 비	1,087,824	1,484,725	△396,901	
			42101	지 원 금 사 업 연 구 인 건 비	377,862	536,696	△158,834	1. 한국연구재단사업 17,400,000 원 2. 공학교육혁신지원사업 33,000,000 원 3. LINC3.0 사업 274,693,000 원 4. 산학위탁연구지원사업 12,001,000 원 5. K-LAB볼리비아사업 40,768,000 원 계 377,862,000 원

과		목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	목	세목	세세목					
				42102	63,601	100,301	△36,700	1.한국연구재단사업	29,000,000 원
				지 원 금 사 업				2.LINC3.0 사업	29,600,000 원
				학 생 인 건 비				3.산학위탁연구지원사업	5,001,000 원
								계	63,601,000 원
				42103	94,001	106,830	△12,829	1.LINC3.0 사업	94,000,000 원
				지 원 금 사 업 연 구				2.산학협력단전반적운영	1,000 원
				시 설 장 비 비				계	94,001,000 원
				42104	283,684	382,779	△99,095	1.한국연구재단사업	31,800,000 원
				지 원 금 사 업				2.LINC3.0 사업	224,000,000 원
				연 구 활 동 비				3.산학위탁연구지원사업	11,636,000 원
								4.K-LAB볼리비아협력지원사업	16,248,000 원
								계	283,684,000 원
				42105	119,851	126,098	△6,247	1.공학교육지원사업	30,000,000 원
				지 원 금 사 업				2.LINC3.0 사업	89,850,000 원
				연 구 재 료 비				3.기타사업	1,000 원
								계	119,851,000 원
				42106	87,488	162,544	△75,056	1.한국연구재단연구사업	19,800,000 원
				지 원 금 사 업				2.산학위탁연구지원사업	27,600,000 원
				연 구 수 당				3.LINC3.0 사업	40,088,000 원

과		부			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	부	세목	세세목					
								계	87,488,000 원
				42107	61,337	69,477	△8,140	K-LAB블리비아협력지원사업	61,337,000 원
				지 원 금 사 업 위 탁 연 구 개 발 비					
			42200		222,481	295,187	△72,706		
				지 원 금 사 업 교 육 운 영 비					
				42201	37,000	38,410	△1,410	공학교육혁신지원사업	37,000,000 원
				지 원 금 사 업 교 육 인 건 비					
				42204	1	1	0		
				지 원 금 사 업 교 육 실 험 실 습 비					
				42205	185,480	256,776	△71,296	1.공학교육혁신지원사업	41,000,000 원
				지 원 금 사 업 기 타 교 육 운 영 비				2.LINC3.0 사업	144,480,000 원
								계	185,480,000 원
			42300		1	1	0		
				기 타 지 원 금 사 업 비					

관		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
항	목	세목	세세목						
				42301 기 타 지 원 금 사 업 비	1	1	0		
		43000 간 접 비 사 업 비			88,505	143,720	△55,215		
			43100 인 력 지 원 비		49,502	9,080	40,422		
			43101 간 접 비 사 업 인 력 지 원 인 건 비		42,001	1,899	40,102	산학협력단전반적운영사업	42,001,000 원
			43102 간 접 비 사 업 연 구 개 발 능 령 성 과 급		7,500	7,180	320	산학협력단전반적운영사업	7,500,000 원
			43103 간 접 비 사 업 연 구 개 발 준 비 금		1	1	0		

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	목	세목	세세목					
			43200		37,003	132,942	△95,939		
			연 구 지 원 비						
			43201	간 접 비 사 업 기 관 공 통 비 용	1	1	0		
			43202	간 접 비 사 업 사 업 단 운 영 비	36,000	129,435	△93,435	산학협력단 전반적운영사업	36,000,000 원
			43203	연 구 실 안 전 관 리 비	1,000	1,060	△60	산학협력단 전반적운영사업	1,000,000 원
			43207	연 구 활 동 지 원 금	1	245	△244		
			43208	기 반 시 설 장 비 구 축 운 영 비	1	2,201	△2,200		
			43300	성 과 활 용 지 원 비	2,000	1,698	302		

		과 목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역	
관	항	목	세목	세세목					
				43302	2,000	1,698	302	산학협력단 전반적운영사업	2,000,000 원
				간 접 비 사 업 지 식 재 산 권 출 원 등 록 비					
		45000			60,001	118,224	△58,223		
		운 영 외 비 용							
			45100		60,001	118,224	△58,223		
			운 용 외 비 용						
				45107	1	1	0		
				전 기 오 류 수 정 손 실					
				45109	60,000	118,223	△58,223	산학협력단 전반적운영사업	60,000,000 원
				기 타 운 영 외 비 용					
		46000			1	1	0		
		학 교 회 계 전 출 금							
			46100		1	1	0		
			학 교 회 계 전 출 금						

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
				46101 학 교 회 계 전 출 금	1	1	0	
		49000 예 비 비			30,000	30,000	0	
			49100 예 비 비		30,000	30,000	0	
				49101 예 비 비	30,000	30,000	0	예비비 10,000,000 원
2. 투자활동으로인한현금유출액					216,294	253,644	△37,350	
		12100 투 자 자 산 지 출			1	1	0	
			12100 투 자 자 산 지 출		1	1	0	
				12109 기 타 투 자 자 산 지 출	1	1	0	
		12200 유 형 자 산			216,290	253,640	△37,350	

과 목					2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
		취 득 지 출 액	12200 유 형 자 산 취 득 지 출 액		216,290	253,640	△37,350	
			12204 기 계 기 구 취 득		214,790	253,639	△38,849	LINC3.0 사업 214,790,000 원
			12205 집 기 비 품 취 득		1,500	1	1,499	공학교육혁신지원사업 1,500,000 원
		12300 무 형 자 산 취 득 지 출 액			2	2	0	
			12300 무 형 자 산 취 득 지 출 액		2	2	0	
			12301 지 식 재 산 권 취 득		1	1	0	
			12304 기 타 무 형 자 산 취 득		1	1	0	

과		목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
		12400			1	1	0	
		기 타 비 유 동 자 산						
		매 입 액	12400		1	1	0	
			기 타 비 유 동 자 산					
				12406	1	1	0	
			기 타 비 유 동 자 산					
3. 재무활동으로인한현금유출액					0	0	0	
		22100			0	0	0	
		부 채 의 상 환						
			22100		0	0	0	
			부 채 상 환					
				22101	0	0	0	
			임 대 보 증 금 반 환					
		31100			0	0	0	
		기 본 금 반 환						
			31100		0	0	0	
			기 본 금 반 환					
				31101	0	0	0	
			출 연 기 본 금 감 소					

과		목			2024학년도 예산액(A)	2023학년도 예산액(B)	증·감(A-B)	산 출 내 역
관	항	목	세목	세세목				
기말자금					44,742	183,558	△138,816	
자금지출총계					1,974,256	2,676,854	△702,598	

