

2021회계연도 산학협력단 결산서

(2022년 2월 25일 기준)

회계기간 : 2021年 3月 1日부터
2022年 2月 28日부터

서울미디어대학원대학교
산 학 협 력 단

목 차

1. 2021회계연도 결산 총괄표	1
2. 2021회계연도 결산서	3
(1) 재무상태표	4
(2) 운영계산서	8
(3) 운영차손익처분계산서	15
(4) 현금흐름표	19
(5) 부속명세서	22
5-1 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서	23
5-2 미수금명세서	24
5-3 선급금명세서	25
5-4 미지급금명세서	26
5-5 선수금명세서	27
5-6 총당부채명세서	28
5-7 기본금명세서	29
5-8 산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서	30
5-9 기술이전수익 명세서	31
5-10 기타산학협력 수익명세서	32
5-11 지원금 수익명세서	33
5-12 간접비 수익명세서	34
5-13 유형자산(감가)상각비 명세서	36
5-14 무형자산(감가)상각비 명세서	37
5-16 간접비지출내역서	39
3. 결산 부속서류	39
(1) 결산서 심의·확정 서류(회의록 등)	40
(2) 외부 감사보고서	47

2021회계연도 결산 총괄표

2021회계연도 산학협력단 결산 총괄표

(2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)

(단위: 천원)

		수 입			
관 별		당기	전기	증감	비고
산학협력수익	정부연구수익	25,262,000	14,583,273	10,678,727	교원 연구과제 수수료
	산업체연구수익	362,202,409	134,769,823	227,432,586	교원 연구과제 수수료
	교육운영수익	0	0	0	
	지식재산권실시수익	26,443,800	22,473,900	3,969,900	지식재산권실시수익
	기타산학협력수익	83,606,076	35,828,272	47,777,804	교원 산업자문 수수료
	임대료수익	0	9,298,000	(9,298,000)	
지원금수익	정부연구수익	647,903,636	437,360,437	210,543,199	교원 연구과제 수수료
	산업체연구수익	45,539,530	0	45,539,530	교원 연구과제 수수료
간접비수익	산학협력수익	70,876,381	37,987,495	32,888,886	교원 연구과제 수수료 중 산학협력단 납입 간접비
	지원금수익	126,094,000	56,168,000	69,926,000	교원 연구과제 수수료 중 산학협력단 납입 간접비
부채의 차입	임대보증금 증가	0	0	0	
운영외수익	이자수익/잡이익 등	843,429	5,934,099	(5,090,670)	
운영수익 합계		1,388,771,261	754,403,299	634,367,962	
전기이월자금		341,061,408	320,331,616	20,729,792	
자금수입 총계		1,729,832,669	1,074,734,915	655,097,754	
지 출					
관 별		당기	전기	증감	비고
산학협력비	산학협력 연구비	464,643,910	235,531,571	229,112,339	교원 연구과제 지출액
지원금사업비	지원금 연구비	680,681,309	328,853,800	351,827,509	교원 연구과제 지출액
간접비	인력·연구지원비	127,074,527	110,643,268	16,431,259	간접비 사업비
일반관리비	일반관리비	1,357,914	24,655,279	(23,297,365)	산단 운영 일반 경비
운영외비용	연구비 반납/잡손실	87,392	21,989,589	(21,902,197)	연구과제 잔액 반납 등
현금유출액	학교회계전출금	10,000,000	0	10,000,000	
유무형자산취득	지식재산권 취득 기계기구 취득	492,596	0	492,596	
부채의 상환	기타 비유동부채 감소	0	12,000,000	(12,000,000)	임대보증금 반환
운영비용 합계		1,284,337,648	733,673,507	550,664,141	
차기이월자금		445,495,021	341,061,408	104,433,613	
자금지출 총계		1,729,832,669	1,074,734,915	655,097,754	

2021회계연도 산학협력단 결산서

회계기간 : 2021年 3月 1日부터
2022年 2月 28日부터

서울미디어대학원대학교
산 학 협 력 단

(1) 재무상태표

재무상태표(합산)

제 13(당)기 2022년 2월 28일 현재
제 12(전기) 2021년 2월 28일 현재

(단위 : 원)

과 목		제 13(당)기			제 12(전기)			
관	항	목	항	관	목	항	관	
자 산								
I. 유 동 자 산				453,465,272				
1. 당 좌 자 산				453,465,272	348,820,884			
		1) 현금및현금성자산	445,495,021			341,061,408		
		2) 단기금융상품	0					
		3) 미수수익	98,375			68,457		
		4) 미수금	10,104,200			10,104,200		
		5) 대손충당금	(10,104,200)			(10,104,200)		
		6) 선급금	0			2,883,769		
		7) 부가세대급금	7,855,136			4,714,310		
		8) 선급법인세	15,190			84,500		
		9) 선급지방소득세	1,550			8,440		
2. 재 고 자 산								
II. 비 유 동 자 산				61,818,042	60,964,321			
1. 투 자 자 산				0				
		1) 출자금						
2. 유 형 자 산				8,000	68,967			
		1) 기계기구	5,587,081			5,587,081		
		(감가상각누계액)	(5,579,081)			(5,518,114)		
3. 무 형 자 산				3,571,048	2,656,360			
		1) 지적재산권	3,571,048			2,656,360		
		(감가상각누계액)						
4. 기 타 비 유 동 자 산				58,238,994	58,238,994			
		1) 기타보증금	58,238,994			58,238,994		
자 산 총 계				515,283,314	409,785,205			
부 채								
I. 유 동 부 채				249,427,832	250,668,040			
1. 유 동 부 채				249,427,832	250,668,040			
		1) 부가세예수금	5,275,699			4,122,185		
		2) 미지급금	14,008,992			9,354,621		
		3) 예수금	2,772,333			702,659		
		4) 제세예수금	12,110,614			3,266,132		
		5) 선수수익	215,260,194			233,222,443		
II. 비 유 동 부 채				676,798	8,925			
1. 비 유 동 부 채				676,798	8,925			
		1) 임대보증금	0					
		2) 퇴직급여충당금	19,936,882			14,749,588		
		(퇴직연금운용자산)	(19,260,084)			(14,740,663)		
부 채 총 계				250,104,630	250,676,965			
기 본 금								
I. 출 연 기 본 금				200,000,000	200,000,000			
1. 출 연 기 본 금				200,000,000	200,000,000			
		1) 출연기본금	200,000,000			200,000,000		
II. 적 립 금				122,675,692	122,675,692			
1. 적 립 금								
2. 고유목적사업준비금				122,675,692	122,675,692			
		1) 고유목적사업준비금	122,675,692			122,675,692		
III. 운 영 차 익				(57,497,008)	(163,567,452)			
1. 처 분 전 운 영 차 익				(57,497,008)	(163,567,452)			
		1) 전기이월운영차익	(163,567,452)			(126,768,341)		
		2) 당기운영차익	106,070,444			(36,799,111)		
기 본 금 총 계				265,178,684	159,108,240			
부 채 및 기본금 총계				- 5 -	515,283,314	409,785,205		

재무상태표(수익)

제 13(당기) 2022년 2월 28일 현재
제 12(전기) 2021년 2월 28일 현재

(단위 : 원)

과 목		제 13(당기)			제 12(전기)		
관	항	목	항	관	목	항	관
자 산							
I. 유 동 자 산				177,008,634			115,199,925
1. 당 좌 자 산			177,008,634			115,199,925	
	1) 현금및현금성자산	169,110,015			107,502,594		
	2) 단기금융상품						
	3) 미수수익	43,483			16,252		
	4) 미수금	10,104,200			10,104,200		
	5) 대손충당금	(10,104,200)			(10,104,200)		
	6) 선급금	0			2,883,769		
	7) 부가세대급금	7,855,136			4,714,310		
	8) 선급법인세	0			75,450		
	9) 선급지방소득세	0			7,550		
2. 재 고 자 산							
II. 비 유 동 자 산				61,818,042			60,964,321
1. 투 자 자 산							
	1) 출자금						
2. 유 형 자 산			8,000			68,967	
	1) 기계기구	5,587,081			5,587,081		
	(감가상각누계액)	(5,579,081)			(5,518,114)		
3. 무 형 자 산			3,571,048			2,656,360	
	1) 지적재산권	3,571,048			2,656,360		
	(감가상각누계액)						
4. 기 타 비 유 동 자 산			58,238,994			58,238,994	
	1) 기타보증금	58,238,994			58,238,994		
자 산 총 계				238,826,676			176,164,246
부 채							
I. 유 동 부 채				76,409,897			31,016,018
1. 유 동 부 채			76,409,897			31,016,018	
	1) 부가세예수금	5,275,699			4,122,185		
	2) 미지급금	13,113,170			909,916		
	3) 예수금	2,772,333			702,659		
	4) 제세예수금	12,110,614			3,266,132		
	5) 선수수익	43,138,081			22,015,126		
II. 비 유 동 부 채				0			0
1. 비 유 동 부 채			0			0	
	1) 임대보증금						
	2) 퇴직급여충당금						
	(퇴직연금운용자산)						
부 채 총 계				76,409,897			31,016,018
기 본 금							
I. 출 연 기 본 금				174,742,704			174,742,704
1. 출 연 기 본 금			174,742,704			174,742,704	
	1) 출연기본금	174,742,704			174,742,704		
II. 적 립 금				122,293,845			122,293,845
1. 적 립 금							
2. 고유목적사업준비금			122,293,845			122,293,845	
	1) 고유목적사업준비금	122,293,845			122,293,845		
III. 운 영 차 익				(134,619,770)			(151,888,321)
1. 처 분 전 운 영 차 익			(134,619,770)			(151,888,321)	
	1) 전기이월운영차익	(151,888,321)			(135,108,873)		
	2) 당기운영차익	17,268,551			(16,779,448)		
기 본 금 총 계				162,416,779			145,148,228
부 채 및 기본금 총계				- 6 - 238,826,676			176,164,246

재무상태표(고유목적)

제 13(당기) 2022년 2월 28일 현재
제 12(전기) 2021년 2월 28일 현재

(단위 : 원)

과 목		제 13(당기)			제 12(전기)		
관	항	목	항	관	목	항	관
자 산							
I. 유 동 자 산				276,456,638			233,620,959
1. 당 좌 자 산			276,456,638			233,620,959	
1) 현금및현금성자산		276,385,006			233,558,814		
2) 단기금융상품							
3) 미수수익		54,892			52,205		
4) 미수금							
5) 대손충당금							
6) 선급금							
7) 부가세대급금							
8) 선급법인세		15,190			9,050		
9) 선급지방소득세		1,550			890		
2. 재 고 자 산							
II. 비 유 동 자 산				174,742,704			174,742,704
1. 투 자 자 산			174,742,704			174,742,704	
1) 출자금		174,742,704			174,742,704		
2. 유 형 자 산			0			0	
1) 기계기구 (감가상각누계액)							
3. 무 형 자 산			0			0	
1) 지적재산권 (감가상각누계액)							
4. 기 타 비 유 동 자 산			0			0	
1) 기타보증금							
자 산 총 계				451,199,342			408,363,663
부 채							
I. 유 동 부 채				173,017,935			219,652,022
1. 유 동 부 채			173,017,935			219,652,022	
1) 부가세예수금							
2) 미지급금		895,822			8,444,705		
3) 예수금							
4) 제세예수금							
5) 선수수익		172,122,113			211,207,317		
II. 비 유 동 부 채				676,798			8,925
1. 비 유 동 부 채			676,798			8,925	
1) 임대보증금							
2) 퇴직급여충당금 (퇴직연금운용자산)		19,936,882 (19,260,084)			14,749,588 (14,740,663)		
부 채 총 계				173,694,733			219,660,947
기 본 금							
I. 출 연 기 본 금				200,000,000			200,000,000
1. 출 연 기 본 금			200,000,000			200,000,000	
1) 출연기본금		200,000,000			200,000,000		
II. 적 립 금				381,847			381,847
1. 적 립 금							
2. 고유목적사업준비금			381,847		381,847		
1) 고유목적사업준비금		381,847			381,847		
III. 운 영 차 익				77,122,762			(11,679,131)
1. 처 분 전 운 영 차 익			77,122,762			(11,679,131)	
1) 전기이월운영차익		(11,679,131)			8,340,532		
2) 당기운영차익		88,801,893			(20,019,663)		
기 본 금 총 계				277,504,609			188,702,716
부 채 및 기본금 총계			- 7 -	451,199,342			408,363,663

(2) 운영계산서

운영계산서(합산)

제 13(당)기 2022년 2월 28일 현재
제 12(전)기 2021년 2월 28일 현재

1. 운영수익

(단위 : 원)

과 목			제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 수 익					476,391,330			225,615,214
1. 연 구 수 익				366,341,454			167,540,315	
1) 경 부 연 구 수 익			25,461,964			9,928,307		
2) 산 업 체 연 구 수 익			340,879,490			157,612,008		
2. 교 육 운 영 수 익				0			0	
1) 교 육 운 영 수 익			0					
3. 기 술 이 전 수 익				26,443,800			22,473,900	
1) 지 식 재 산 권 실 시 수 익			26,443,800			22,473,900		
2) 노 하 우 이 전 수 익			0					
4. 설 비 자 산 사 용 료 수 익								
1) 임 대 료 수 익			0					
5. 기 타 산 학 협 력 수 익				83,606,076			35,600,999	
1) 기 타 산 학 협 력 수 익			83,606,076			35,600,999		
II. 지 원 금 수 익					732,528,370			356,100,111
1. 연 구 수 익				732,528,370			356,100,111	
1) 경 부 연 구 수 익			691,988,840			356,100,111		
2) 산 업 체 연 구 수 익			40,539,530					
2. 기 타 지 원 금 수 익								
1) 기 타 지 원 금 수 익			0					
III. 간 접 비 수 익					196,970,381			94,155,495
1. 산 학 협 력 수 익				70,876,381			37,987,495	
1) 산 학 협 력 연 구 수 익			47,726,182			26,591,395		
2) 기 타 산 학 협 력 수 익			23,150,199			11,396,100		
2. 지 원 금 수 익				126,094,000			56,168,000	
1) 연 구 수 익			126,094,000			56,168,000		
2) 기 타 지 원 금 수 익			0					
IV. 운 영 외 수 익					797,147			5,490,343
1. 운 영 외 수 익				797,147			5,490,343	
1) 이 자 수 익			596,247			516,850		
2) 잡 이 익			33,735					
3) 기 타 운 영 외 수 익			167,165			4,973,493		
4) 영 리 전 입 금								
운 영 수 익 총 계					1,406,687,228			681,361,163

2. 운영비용

(단위 : 원)

과 목			제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 비					465,949,133			229,581,427
1. 산 학 협 력 연 구 비				355,899,157			169,687,801	
1) 인 건 비			147,081,315			125,807,859		
2) 학 생 인 건 비			41,948,600			12,650,000		
3) 연 구 시 설 · 장 비 비			29,520,836			0		
4) 연 구 활 동 비			72,013,697			16,158,333		
5) 연 구 재 료 비			59,000,000			0		
6) 연 구 수 당			5,334,709					
7) 위 탁 연 구 개 발 비			1,000,000			1,363,636		
8) 퇴 직 급 여			0			400,000		
9) 연 구 장 비 · 재 료 비			0			11,502,826		
10) 연 구 과 제 추 진 비			0			1,805,147		
2. 지 적 재 산 권 비 용				26,443,800			22,473,900	
1) 산 학 협 력 보 상 금			26,443,800			22,473,900		
3. 기 타 산 학 협 력 비				83,606,176			37,419,726	
1) 기 타 산 학 협 력 비			83,606,176			37,419,726		

과 목		제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	항	관	목	항	관
II. 지원금사업비				692,957,301			328,607,818
1. 연구비			692,957,301			328,607,818	
	1) 인건비	276,560,022			9,350,576		
	2) 학생인건비	161,010,000			124,128,000		
	3) 연구시설·장비비	26,010,062					
	4) 연구활동비	153,139,276			104,041,437		
	5) 연구재료비	12,536,151					
	6) 연구수당	63,701,790			39,600,000		
	7) 위탁연구개발비	0			10,000,000		
	8) 연구장비·재료비	0			38,517,825		
	9) 연구과제추진비	0			2,969,980		
2. 기타지원금사업비							
	1) 기타지원금사업비	0					
III. 간접비사업비				129,455,491			110,644,373
1. 인력지원비			83,351,194			76,602,599	
	1) 인건비	57,185,540			57,566,396		
	2) 연구개발능력성과급	20,978,360			14,813,078		
	3) 퇴직급여	5,187,294			4,223,125		
2. 연구지원비			38,612,516			33,288,834	
	1) 기관 공통비용	37,824,516			32,688,634		
	2) 사업단 또는 연구단 운영비	0					
	3) 기반시설·장비구축·운영비	0					
	4) 연구실안전관리비	0			600,200		
	5) 연구보안관리비	100,000					
	6) 연구윤리활동비	688,000					
	7) 연구활동지원금	0					
3. 성과활용지원비			7,491,781			752,940	
	1) 과학문화활동비	5,530,690					
	2) 지식재산권 출원·등록비	1,961,091			752,940		
IV. 일반관리비				2,167,467			23,253,707
1. 일반관리비			2,167,467			23,253,707	
	1) 인건비	0					
	2) 감가상각비	60,967			1,249,012		
	3) 무형자산상각비	748,586			553,846		
	4) 대손상각비	0					
	5) 퇴직급여	0					
	6) 복리후생비	126,364			288,650		
	7) 여비교통비	0			158,800		
	8) 업무추진비	562,285			1,342,937		
	9) 회의비	0			229,095		
	10) 지급수수료	224,485			17,370,862		
	11) 세금과공과	103,000			1,036,355		
	12) 도서인쇄비	0			45,000		
	13) 통신비	0			61,450		
	14) 도급관리비	0			916,000		
	15) 사무용품비	0			1,700		
	16) 기타관리운영경비	341,780					
V. 운영외비용				87,392			26,072,949
1. 운영외비용			87,392			26,072,949	
	1) 고유목적사업준비금전입액	0					
	2) 기타운영외비용	80,162			26,072,949		
	3) 잡손실	7,230					
	4) 비영리 전출금	0					
	5) 전기오류수정손실	0					
VI. 학교회계전출금				10,000,000			
1. 학교회계전출금			10,000,000				
	1) 학교회계전출금	10,000,000					
운영비용합계				1,300,616,784			718,160,274
당기운영차익				106,070,444			(36,799,111)
운영비용총계				1,406,687,228			681,361,163

운영계산서(수익)

제 13(당)기 2022년 2월 28일 현재
제 12(전기) 2021년 2월 28일 현재

1. 운영수익

(단위 : 원)

과 목			제 13(당)기			제 12(전기)		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 수 익					476,391,330			225,615,214
1. 연 구 수 익				366,341,454			167,540,315	
1) 정부연구수익			25,461,964			9,928,307		
2) 산업체연구수익			340,879,490			157,612,008		
2. 교 육 운 영 수 익				0			0	
1) 교육운영수익								
3. 기 술 이 전 수 익				26,443,800			22,473,900	
1) 지식재산권실시수익			26,443,800			22,473,900		
2) 노하우이전수익								
4. 설 비 자 산 사 용 료 수 익								
1) 임대료수익								
5. 기 타 산 학 협 력 수 익				83,606,076			35,600,999	
1) 기타산학협력수익			83,606,076			35,600,999		
II. 지 원 금 수 익					0			0
1. 연 구 수 익				0			0	
1) 정부연구수익								
2) 산업체연구수익								
2. 기 타 지 원 금 수 익								
1) 기타지원금수익								
III. 간 접 비 수 익					70,876,381			37,987,495
1. 산 학 협 력 수 익				70,876,381			37,987,495	
1) 산학협력연구수익			47,726,182			26,591,395		
2) 기타산학협력수익			23,150,199			11,396,100		
2. 지 원 금 수 익				0			0	
1) 연구수익								
2) 기타지원금수익								
IV. 운 영 외 수 익					209,351			2,907,910
1. 운 영 외 수 익				209,351			2,907,910	
1) 이자수익			175,616			185,887		
2) 잡이익			33,735					
3) 기타운영외수익			0			2,722,023		
4) 영리전입금								
운영수익총계					547,477,062			266,510,619

2. 운영비용

(단위 : 원)

과 목			제 13(당)기			제 12(전기)		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 비					465,949,133			229,581,427
1. 산 학 협 력 연 구 비				355,899,157			169,687,801	
1) 인건비			147,081,315			125,807,859		
2) 학생인건비			41,948,600			12,650,000		
3) 연구시설·장비비			29,520,836			0		
4) 연구활동비			72,013,697			16,158,333		
5) 연구재료비			59,000,000			0		
6) 연구수당			5,334,709					
7) 위탁연구개발비			1,000,000			1,363,636		
8) 퇴직급여						400,000		
9) 연구장비·재료비						11,502,826		
10) 연구과제추진비						1,805,147		
2. 지 적 재 산 권 비 용				26,443,800			22,473,900	
1) 산학협력보상금			26,443,800			22,473,900		
3. 기 타 산 학 협 력 비				83,606,176			37,419,726	
1) 기타산학협력비			83,606,176			37,419,726		

과 목		제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	항	관	목	항	관
II.	지 원 금 사 업 비			0			0
	1. 연 구 비		0			0	
	1) 인 건 비						
	2) 학 생 인 건 비						
	3) 연 구 시 설 · 장 비 비						
	4) 연 구 활 동 비						
	5) 연 구 재 료 비						
	6) 연 구 수 당						
	7) 위 탁 연 구 개 발 비						
	8) 연 구 장 비 · 재 료 비						
	9) 연 구 과 계 추 진 비						
	2. 기 타 지 원 금 사 업 비						
	1) 기 타 지 원 금 사 업 비						
III.	간 접 비 사 업 비			36,692,817			30,326,924
	1. 인 력 지 원 비		15,607,660			10,802,978	
	1) 인 건 비						
	2) 연 구 개 발 능 령 성 과 급	15,607,660			10,802,978		
	3) 퇴 직 급 여						
	2. 연 구 지 원 비		19,124,066			18,771,006	
	1) 기 관 공 통 비 용	19,124,066			18,751,006		
	2) 사 업 단 또는 연 구 단 운 영 비						
	3) 기 반 시 설 · 장 비 구 축 · 운 영 비						
	4) 연 구 실 안 전 관 리 비				20,000		
	5) 연 구 보 안 관 리 비						
	6) 연 구 윤 리 활 동 비						
	7) 연 구 활 동 지 원 금						
	3. 성 과 활 용 지 원 비		1,961,091			752,940	
	1) 과 학 문 화 활 동 비						
	2) 지 식 재 산 권 출 원 · 등 록 비	1,961,091			752,940		
IV.	일 반 관 리 비			2,167,467			23,253,707
	1. 일 반 관 리 비		2,167,467			23,253,707	
	1) 인 건 비						
	2) 감 가 상 각 비	60,967			1,249,012		
	3) 무 형 자 산 상 각 비	748,586			553,846		
	4) 대 손 상 각 비						
	5) 퇴 직 급 여						
	6) 복 리 후 생 비	126,364			288,650		
	7) 여 비 교 통 비				158,800		
	8) 업 무 추 진 비	562,285			1,342,937		
	9) 회 의 비	0			229,095		
	10) 지 급 수 수 료	224,485			17,370,862		
	11) 세 금 과 공 과	103,000			1,036,355		
	12) 도 서 인 쇄 비	0			45,000		
	13) 통 신 비	0			61,450		
	14) 도 급 관 리 비	0			916,000		
	15) 사 무 용 품 비	0			1,700		
	16) 기 타 관 리 운 영 경 비	341,780					
V.	운 영 외 비 용			15,399,094			128,009
	1. 운 영 외 비 용		15,399,094			128,009	
	1) 고 유 목 적 사 업 준 비 금 전 입 액	0					
	2) 기 타 운 영 외 비 용	0			128,009		
	3) 잡 손 실						
	4) 비 영 리 전 출 금	15,399,094					
	5) 전 기 오 류 수 정 손 실						
VI.	학 교 회 계 전 출 금			10,000,000			
	1. 학 교 회 계 전 출 금		10,000,000				
	1) 학 교 회 계 전 출 금	10,000,000					
	운영비용합계			530,208,511			283,290,067
	당기운영차익			17,268,551			(16,779,448)
	운영비용총계			547,477,062			266,510,619

운영계산서(고유목적)

제 13(당)기 2022년 2월 28일 현재
제 12(전)기 2021년 2월 28일 현재

1. 운영수익

(단위 : 원)

과 목			제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 수 익					0			0
1. 연 구 수 익				0			0	
1) 정부연구수익								
2) 산업체연구수익								
2. 교 육 운 영 수 익				0			0	
1) 교육운영수익								
3. 기 술 이 전 수 익				0			0	
1) 지식재산권실시수익								
2) 노하우이전수익								
4. 설 비 자 산 사 용 료 수 익								
1) 임대료수익								
5. 기 타 산 학 협 력 수 익				0			0	
1) 기타산학협력수익								
II. 지 원 금 수 익					732,528,370			356,100,111
1. 연 구 수 익				732,528,370			356,100,111	
1) 정부연구수익			691,988,840			356,100,111		
2) 산업체연구수익			40,539,530					
2. 기 타 지 원 금 수 익								
1) 기타지원금수익								
III. 간 접 비 수 익					126,094,000			56,168,000
1. 산 학 협 력 수 익				0			0	
1) 산학협력연구수익								
2) 기타산학협력수익								
2. 지 원 금 수 익				126,094,000			56,168,000	
1) 연구수익			126,094,000			56,168,000		
2) 기타지원금수익								
IV. 운 영 외 수 익					15,986,890			2,582,433
1. 운 영 외 수 익				15,986,890			2,582,433	
1) 이자수익			420,631			330,963		
2) 잡이익								
3) 기타운영외수익			167,165			2,251,470		
4) 영리전입금			15,399,094					
운영수익총계					874,609,260			414,850,544

2. 운영비용

(단위 : 원)

과 목			제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 비					0			0
1. 산 학 협 력 연 구 비				0			0	
1) 인건비								
2) 학생인건비								
3) 연구시설·장비비								
4) 연구활동비								
5) 연구재료비								
6) 연구수당								
7) 위탁연구개발비								
8) 퇴직급여								
9) 연구장비·재료비								
10) 연구과제추진비								
2. 지 적 재 산 권 비 용				0			0	
1) 산학협력보상금								
3. 기 타 산 학 협 력 비				0			0	
1) 기타산학협력비								
II. 지 원 금 사 업 비					692,957,301			328,607,818

과 목		제 13(당)기			제 12(전)기			
관	항	목	목	항	관	목	항	관
	1. 연 구 비			692,957,301			328,607,818	
	1) 인 건 비	276,560,022				9,350,576		
	2) 학 생 인 건 비	161,010,000				124,128,000		
	3) 연 구 시 설 · 장 비 비	26,010,062						
	4) 연 구 활 동 비	153,139,276				104,041,437		
	5) 연 구 재 료 비	12,536,151						
	6) 연 구 수 당	63,701,790				39,600,000		
	7) 위 탁 연 구 개 발 비					10,000,000		
	8) 연 구 장 비 · 재 료 비	0				38,517,825		
	9) 연 구 과 계 추 진 비					2,969,980		
	2. 기 타 지 원 금 사 업 비							
	1) 기 타 지 원 금 사 업 비							
Ⅲ.	간 접 비 사 업 비				92,762,674			80,317,449
	1. 인 력 지 원 비			67,743,534			65,799,621	
	1) 인 건 비	57,185,540				57,566,396		
	2) 연 구 개 발 능 령 성 과 급	5,370,700				4,010,100		
	3) 퇴 직 급 여	5,187,294				4,223,125		
	2. 연 구 지 원 비			19,488,450			14,517,828	
	1) 기 관 공 통 비 용	18,700,450				13,937,628		
	2) 사 업 단 또는 연 구 단 운 영 비							
	3) 기 반 시 설 · 장 비 구 축 · 운 영 비							
	4) 연 구 실 안 전 관 리 비					580,200		
	5) 연 구 보 안 관 리 비	100,000						
	6) 연 구 윤 리 활 동 비	688,000						
	7) 연 구 활 동 지 원 금							
	3. 성 과 활 용 지 원 비			5,530,690			0	
	1) 과 학 문 화 활 동 비	5,530,690						
	2) 지 식 재 산 권 출 원 · 등 록 비							
Ⅳ.	일 반 관 리 비				0			0
	1. 일 반 관 리 비			0			0	
	1) 인 건 비							
	2) 감 가 상 각 비							
	3) 무 형 자 산 상 각 비							
	4) 대 손 상 각 비							
	5) 퇴 직 급 여							
	6) 복 리 후 생 비							
	7) 여 비 교 통 비							
	8) 업 무 추 진 비							
	9) 회 의 비							
	10) 지 급 수 수 료							
	11) 세 금 과 공 과							
	12) 도 서 인 쇄 비							
	13) 통 신 비							
	14) 도 급 관 리 비							
	15) 사 무 용 품 비							
	16) 기 타 관 리 운 영 경 비							
V.	운 영 외 비 용				87,392			25,944,940
	1. 운 영 외 비 용			87,392			25,944,940	
	1) 고 유 목 적 사 업 준 비 금 전 입 액							
	2) 기 타 운 영 외 비 용	80,162				25,944,940		
	3) 잡 손 실	7,230						
	4) 비 영 리 전 출 금							
	5) 전 기 오 류 수 정 손 실							
Ⅵ.	학 교 회 계 전 출 금				0			
	1. 학 교 회 계 전 출 금			0				
	1) 학 교 회 계 전 출 금							
	운 영 비 용 합 계				785,807,367			434,870,207
	당 기 운 영 차 익				88,801,893			(20,019,663)
	운 영 비 용 총 계				874,609,260			414,850,544

(3) 운영차손익처분계산서

운영차익처분계산서(합산)

제 13(당)기 2021년 03월 01일부터
2022년 02월 28일까지
처분확정일 2022년 05월 31일

제 12(전기) 2020년 03월 01일부터
2021년 02월 28일까지
처분확정일 2021년 05월 31일

(단위 : 원)

과 목	제 13(당)기		제 12(전기)	
	금 액		금 액	
I. 처 분 전 운 영 차 익		(57,497,008)		(163,567,452)
1) 전기이월운영차손익	(163,567,452)		(126,768,341)	
2) 전기오류수정손익				
3) 당기운영차익(손)	106,070,444		(36,799,111)	
II. 적 립 금 등 이 입 액		0		0
1) 연구적립금이입액				
2) 건축적립금이입액				
3) 장학적립금이입액				
4) 기타적립금이입액				
5) 고유목적사업준비금이입액				
III. 합 계(I + II)		(57,497,008)		(163,567,452)
IV. 운 영 차 익 처 분 액		0		
1) 연구적립금적립액				
2) 건축적립금적립액				
3) 장학적립금적립액				
4) 기타적립금적립액				
5) 고유목적사업준비금설정액				
V. 차 기 이 월 운 영 차 익(III-IV)		(57,497,008)		(163,567,452)

운영차익처분계산서(수익)

제 13(당)기 2021년 03월 01일부터
2022년 02월 28일까지
처분확정일 2022년 05월 31일

제 12(전기) 2020년 03월 01일부터
2021년 02월 28일까지
처분확정일 2021년 05월 31일

(단위 : 원)

과목	제 13(당)기		제 12(전기)	
	금액		금액	
I. 처분전 운영차익		(134,619,770)		(151,888,321)
1) 전기이월운영차손익	(151,888,321)		(135,108,873)	
2) 전기오류수정손익				
3) 당기운영차익(손)	17,268,551		(16,779,448)	
II. 적립금등이입액		0		0
1) 연구적립금이입액				
2) 건축적립금이입액				
3) 장학적립금이입액				
4) 기타적립금이입액				
5) 고유목적사업준비금이입액				
III. 합계(I+II)		(134,619,770)		(151,888,321)
IV. 운영차익처분액		0		
1) 연구적립금적립액				
2) 건축적립금적립액				
3) 장학적립금적립액				
4) 기타적립금적립액				
5) 고유목적사업준비금설정액				
V. 차기이월운영차익(III-IV)		(134,619,770)		(151,888,321)

운영차익처분계산서(고유목적)

제 13(당)기 2021년 03월 01일부터
2022년 02월 28일까지
처분확정일 2022년 05월 31일

제 12(전기) 2020년 03월 01일부터
2021년 02월 28일까지
처분확정일 2021년 05월 31일

(단위 : 원)

과 목	제 13(당)기		제 12(전기)	
	금 액		금 액	
I. 처 분 전 운 영 차 익		77,122,762		(11,679,131)
1) 전 기 이 월 운 영 차 손 익	(11,679,131)		8,340,532	
2) 전 기 오 류 수 정 손 익				
3) 당 기 운 영 차 익(손)	88,801,893		(20,019,663)	
II. 적 립 금 등 이 입 액		0		0
1) 연 구 적 립 금 이 입 액				
2) 건 축 적 립 금 이 입 액				
3) 장 학 적 립 금 이 입 액				
4) 기 타 적 립 금 이 입 액				
5) 고 유 목 적 사 업 준 비 금 이 입 액				
III. 합 계(I+II)		77,122,762		(11,679,131)
IV. 운 영 차 익 처 분 액		0		
1) 연 구 적 립 금 적 립 액				
2) 건 축 적 립 금 적 립 액				
3) 장 학 적 립 금 적 립 액				
4) 기 타 적 립 금 적 립 액				
5) 고 유 목 적 사 업 준 비 금 설 정 액				
V. 차 기 이 월 운 영 차 익(III-IV)		77,122,762		(11,679,131)

(4) 현금흐름표

현금흐름표(합산)

제 13(당)기 2022년 2월 28일 현재
제 12(전기) 2021년 2월 28일 현재

(단위 : 원)

과 목		제 13(당)기			제 12(전기)		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액				1,388,771,261			754,403,299
1. 운영활동으로 인한 현금유입액				1,388,771,261			754,403,299
1) 산학협력수익현금유입액				497,514,285			216,953,268
(1) 연구수익			387,464,409			149,353,096	
가. 정부연구수익		25,262,000			14,583,273		
나. 산업체연구수익		362,202,409			134,769,823		
(2) 교육운영수익			-			-	
가. 교육운영수익		-					
(3) 기술이전수익			26,443,800			22,473,900	
가. 지식재산권실시수익		26,443,800			22,473,900		
나. 노하우이전수익		-					
(4) 설비자산사용료수익			-			9,298,000	
가. 임대료수익		-			9,298,000		
(5) 기타산학협력수익			83,606,076			35,828,272	
가. 기타산학협력수익		83,606,076			35,828,272		
2) 지원금수익현금유입액				693,443,166			437,360,437
(1) 연구수익			693,443,166			437,360,437	
가. 정부연구수익		647,903,636			437,360,437		
나. 산업체연구수익		45,539,530					
(2) 기타지원금수익			-			-	
가. 기타지원금수익		-					
3) 간접비수익현금유입액				196,970,381			94,155,495
(1) 산학협력수익			70,876,381			37,987,495	
가. 산학협력연구수익		47,726,182			26,591,395		
나. 기타산학협력수익		23,150,199			11,396,100		
(2) 지원금수익			126,094,000			56,168,000	
가. 연구수익		126,094,000			56,168,000		
나. 기타지원금수익		-					
4) 운영외수익현금유입액				843,429			5,934,099
(1) 운영외수익			843,429			5,934,099	
가. 이자수익		642,529			960,606		
나. 잡수익		33,735					
다. 기타운영외수익		167,165			4,973,493		
2. 투자활동으로 인한 현금유입액				-			-
1) 투자자산수입			-			-	
(1) 장기금융상품인출			-			-	
2. 재무활동으로 인한 현금유입액				-			-
1) 부채의차입			-			-	
(1) 임대보증금의 증가			-			-	
(2) 기타고정부채의 증가(퇴직급여충당금)			-			-	
II. 현금유출액				1,284,337,648			733,673,507
1. 운영활동으로 인한 현금유출액				1,283,845,052			721,673,507
1) 산학협력비현금유출액				464,643,910			235,531,571
(1) 산학협력연구비			352,606,622			171,287,801	
가. 인건비		144,519,443			127,407,859		
나. 학생인건비		41,217,937			12,650,000		
다. 연구시설·장비비		29,520,836					
라. 연구활동비		72,013,697			16,158,333		
마. 연구재료비		59,000,000					
바. 연구수당		5,334,709					
사. 위탁연구개발비		1,000,000			1,363,636		
아. 퇴직급여					400,000		

과 목		제 13(당)기			제 12(전)기		
관	항	목	항	관	목	항	관
		자. 연구장비·재료비			11,502,826		
		차. 연구과제추진비			1,805,147		
	(2)	지적재산권운영이전	26,443,800			26,824,044	
		가. 지식재산권실시양도비			4,350,144		
		나. 산학협력보상금	26,443,800		22,473,900		
	(3)	기타산학협력비	85,593,488			37,419,726	
		가. 기타산학협력비	85,593,488		37,419,726		
	2)	지원금사업비현금유출액		680,681,309			328,853,800
	(1)	연구비		680,681,309		328,853,800	
		가. 인건비	271,742,883		9,350,576		
		나. 학생인건비	158,205,518		124,128,000		
		다. 연구시설·장비비	26,010,062				
		라. 연구활동비	148,484,905		104,287,419		
		마. 연구재료비	12,536,151				
		바. 연구수당	63,701,790		39,600,000		
		사. 위탁연구개발비	-		10,000,000		
		아. 연구장비·재료비			38,517,825		
		자. 연구과제추진비			2,969,980		
	(2)	기타지원금사업비		-			-
		가. 기타지원금사업비	-				
	3)	간접비사업비현금유출액		127,074,527			110,643,268
	(1)	인력지원비		82,683,321		76,593,674	
		가. 인건비	57,185,540		61,780,596		
		나. 연구개발능력성과급	20,978,360		14,813,078		
		다. 퇴직연금운용자산	4,519,421				
	(2)	연구지원비		38,612,516		33,296,654	
		가. 기관공통비용	37,824,516		32,696,454		
		나. 사업단 또는 연구단 운영비	-				
		다. 기반시설·장비구축·운영비	-				
		라. 연구실안전관리비	-		600,200		
		마. 연구보안관리비	100,000				
		바. 연구윤리활동비	688,000				
		사. 연구활동지원금	-				
	(3)	성과활용지원비		5,778,690		752,940	
		가. 과학문화활동비	5,530,690		-		
		나. 지식재산권 출원·등록비	248,000		752,940		
	4)	일반관리비현금유출액		1,357,914			24,655,279
	(1)	일반관리비		1,357,914		24,655,279	
		가. 일반제경비	1,357,914		24,655,279		
	5)	운영외비용현금유출액		87,392			21,989,589
	(1)	운영외비용		87,392		21,989,589	
		가. 기타운영외비용	80,162		21,989,589		
		나. 잡손실	7,230				
	6)	학교회계전출금현금유출액		10,000,000			-
	(1)	학교회계전출금		10,000,000			-
		가. 학교회계전출금	10,000,000				
	2.	투자 활동으로 인한 현금 유출액		492,596			-
	1)	투자자산지출		-			-
		(1) 장기금융상품증가					
	2)	무형자산취득지출		492,596			-
		(1) 지식재산권취득	492,596				
	3.	재무 활동으로 인한 현금 유출액		-			12,000,000
	1)	부채의상환		-		12,000,000	
		(1) 기타비유동부채감소			12,000,000		
	2)	기본금의반환					
	Ⅲ.	현금의증감		104,433,613			20,729,792
	Ⅳ.	기초의현금		341,061,408			320,331,616
	Ⅴ.	기말의현금		445,495,021			341,061,408