

2023회계연도

(2023.3.1 ~ 2024.2.29)

산학협력단 결산서

단국대학교 산학협력단

목 차

1. 재무상태표 -----	1
2. 운영계산서 -----	4
3. 현금흐름표 -----	9
4. 부속명세서	
1) 현금및현금성자산 및 단기금융상품 명세서 -----	10
2) 미수금 명세서 -----	11
3) 미수수익 명세서 -----	13
4) 선급금 명세서 -----	14
5) 선급법인세 명세서 -----	15
6) 장기투자금융자산 명세서 -----	16
7) 유형자산 명세서 -----	19
8) 무형자산 명세서 -----	20
9) 미지급금 명세서 -----	21
10) 예수금 명세서 -----	22
11) 선수수익 명세서 -----	23
12) 총당부채 명세서 -----	24
13) 기본금 명세서 -----	25
14) 감가상각 명세서 -----	26
15) 산학협력 및 교육운영수익명세서 -----	27
16) 기술이전수익 명세서 -----	28
17) 지원금수익 명세서 -----	29
18) 간접비수익 명세서 -----	30

1. 재무상태표

재 무 상 태 표

제 20 (당)기 2024년 02월 29일 현재

제 19 (전)기 2023년 02월 28일 현재

단국대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
자 산							
I. 유 동 자 산				44,148,547,230			40,478,324,760
1. 당좌자산			44,148,547,230			40,478,324,760	
	1) 현금및현금성자산	29,272,914,890			31,037,546,438		
	2) 단기금융상품	13,000,000,000			7,700,000,000		
	3) 단기매매금융자산						
	4) 매출채권 (대손충당금)						
	5) 미수금 (대손충당금)	644,831,374 (125,343,313)			654,233,515 (130,150,000)		
	6) 미수수익	293,602,778			137,133,056		
	7) 가지금						
	8) 선급금	995,504,881			1,026,318,071		
	9) 선급비용						
	10) 선급법인세	67,036,620			53,243,680		
	11) 부가세대급금						
	12) 기타당좌자산						
2. 재고자산							
	1) 재고자산						
II. 비 유 동 자 산				14,489,079,578			12,453,917,836
1. 투자자산			1,008,302,700			742,902,700	
	1) 장기금융상품						
	2) 장기투자금융자산	144,802,700			137,402,700		
	3) 출자금	863,500,000			605,500,000		
	4) 기타투자자산						
2. 유형 자산			12,336,647,052			10,602,321,933	

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	1) 토지						
	2) 건물 (감가상각누계액)						
	3) 구축물 (감가상각누계액)						
	4) 기계기구 (감가상각누계액)	24,984,800,098 (13,457,545,233)			20,155,253,754 (10,109,472,690)		
	5) 집기비품 (감가상각누계액)	1,569,098,042 (759,705,855)			1,144,260,494 (587,719,625)		
	6) 차량운반구 (감가상각누계액)						
	7) 건설중인자산						
	8) 기타유형자산 (감가상각누계액)						
	3. 무형자산		1,144,129,826			1,108,693,203	
	1) 지식재산권	1,144,129,826			1,108,693,203		
	2) 개발비						
	3) 기타무형자산						
	4. 기타비유동자산						
	1) 연구기금						
	2) 건축기금						
	3) 장학기금						
	4) 기타기금						
	5) 보증금						
	6) 기타비유동자산						
	자 산 총 계			58,637,626,808			52,932,242,596
	부 채						
	I. 유 동 부 채			19,412,530,812			18,467,101,734
	1. 유동부채		19,352,810,024			18,466,191,655	
	1) 매입채무						
	2) 미지급금	543,595,682			703,937,203		
	3) 선수금	432,945,455			1,177,481,889		

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	4) 예수금	407,960,385			99,192,793		
	5) 제세예수금	291,768,551			330,040,358		
	6) 부가세예수금	215,797,094			151,614,817		
	7) 미지급비용						
	8) 선수수익	17,460,742,857			16,003,924,595		
	9) 기타유동부채						
	II. 비유동부채						
	1. 비유동부채		59,720,788			910,079	
	1) 임대보증금						
	2) 퇴직급여충당부채 (퇴직연금운용자산)	445,358,162 (385,637,374)			375,851,338 (374,941,259)		
	3) 고유목적사업준비금						
	4) 기타비유동부채						
	부 채 총 계			19,412,530,812			18,467,101,734
	기 본 금						
	I. 출연기본금						
	1. 출연기본금						
	1) 출연기본금						
	II. 적립금						
	1. 적립금						
	1) 연구적립금						
	2) 건축적립금						
	3) 장학적립금						
	4) 기타적립금						
	2. 고유목적사업준비금						
	1) 고유목적사업준비금						
	III. 운영차익						
	1. 처분전운영차익		39,225,095,996	39,225,095,996		34,465,140,862	34,465,140,862
	1) 전기이월운영차익	34,465,140,862			30,790,180,509		
	2) 당기운영차익	4,759,955,134			3,674,960,353		
	자 산 총 계			58,637,626,808			52,932,242,596
	부 채 와 기 본 금 총 계			58,637,626,808			52,932,242,596

2. 운영 계산서

운 영 계 산 서

제 20 (당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 02월 29일 까지

제 19 (전)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 02월 28일 까지

단국대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 산학협력수익							
	1. 연구수익		13,898,018,943	16,885,455,542		14,346,421,641	17,633,759,182
	1) 정부연구수익	7,291,816,273			7,585,350,656		
	2) 산업체연구수익	6,606,202,670			6,761,070,985		
	2. 교육운영수익		125,956,461			132,080,172	
	1) 교육운영수익	125,956,461			132,080,172		
	3. 기술이전수익		2,332,190,909			2,843,113,296	
	1) 지식재산권이전수익	1,761,100,000			2,141,366,654		
	2) 노하우이전수익	571,090,909			701,746,642		
	4. 설비자산사용료수익		69,481,720			82,689,579	
	1) 설비자산사용료수익	69,481,720			82,689,579		
	2) 임대료수익						
	5. 기타산학협력수익		459,807,509			229,454,494	
	1) 기타산학협력수익	459,807,509			229,454,494		
II. 지원금수익				72,023,716,309			64,107,586,840
	1. 연구수익		51,559,443,161			50,849,827,857	
	1) 정부연구수익	51,337,061,174			50,440,849,854		
	2) 산업체연구수익	222,381,987			408,978,003		
	2. 교육운영수익		15,169,634,838			9,705,235,820	
	1) 교육운영수익	15,169,634,838			9,705,235,820		
	3. 기타지원금수익		5,294,638,310			3,552,523,163	
	1) 기타지원금수익	5,294,638,310			3,552,523,163		
III. 간접비수익				12,731,618,339			12,247,187,161
	1. 산학협력수익		1,685,003,232			1,667,955,117	
	1) 산학협력연구수익	1,639,270,898			1,660,690,307		

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	2) 교육운영수익	12,609,300			7,264,810		
	3) 기타산학협력수익	33,123,034					
	2. 지원금수익		11,046,615,107			10,579,232,044	
	1) 연구수익	10,355,121,182			10,105,610,844		
	2) 교육운영수익	561,553,450			349,788,200		
	3) 기타지원금수익	129,940,475			123,833,000		
	IV. 전입및기부금수익			10,900,000			12,866,000
	1. 전입금수익						
	1) 학교법인전입금						
	2) 학교회계전입금						
	3) 학교기업전입금						
	4) 기타전입금						
	2. 기부금수익		10,900,000			12,866,000	
	1) 일반기부금	6,750,000			12,425,000		
	2) 지정기부금				441,000		
	3) 현물기부금	4,150,000					
	V. 운영외수익			688,978,897			364,147,409
	1. 운영외수익		688,978,897			364,147,409	
	1) 이자수익	603,826,582			299,142,167		
	2) 배당금수익						
	3) 유가증권평가이익						
	4) 유가증권처분이익						
	5) 외환차익				1,145,465		
	6) 외화환산이익				418,183		
	7) 유형자산처분이익						
	8) 대손충당환입						
	9) 전기오류수정이익						
	10) 고유목적사업준비금환입액						
	11) 기타운영외수익	85,152,315			63,441,594		
	운 영 수 익 총 계			102,340,669,087			94,365,546,592

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 산학협력비				16,059,454,588			16,795,569,627
1. 산학협력연구비			13,765,780,791			14,210,506,065	
	1) 인건비	7,338,800,234			7,785,742,663		
	2) 학생인건비	428,221,768			370,065,843		
	3) 연구시설·장비비	76,656,363			108,218,623		
	4) 연구활동비	3,363,278,411			2,650,030,316		
	5) 연구수당	590,842,283			956,214,679		
	6) 연구재료비	1,967,981,732			2,340,233,941		
	7) 위탁연구개발비						
2. 교육운영비			148,446,636			121,080,172	
	1) 인건비	81,708,425			70,039,908		
	2) 교육과정개발비						
	3) 장학금						
	4) 실험실습비						
	5) 기타교육운영비	66,738,211			51,040,264		
3. 지식재산권비용			1,754,705,703			2,242,432,774	
	1) 지식재산권 실시·양도비	101,301,494			122,978,288		
	2) 산학협력보상금	1,653,404,209			2,119,454,486		
4. 학교시설사용료							
	1) 학교시설사용료						
5. 기타산학협력비			390,521,458			221,550,616	
	1) 기타산학협력비	390,521,458			221,550,616		
II. 지원금사업비				67,011,739,803			59,415,508,242
1. 연구비			48,943,131,775			47,480,690,850	
	1) 인건비	11,303,297,519			11,238,077,504		
	2) 학생인건비	10,973,401,955			9,275,510,024		
	3) 연구시설·장비비	541,980,738			377,812,477		
	4) 연구활동비	11,376,428,120			11,662,535,721		
	5) 연구재료비	10,171,295,654			10,768,058,479		
	6) 연구수당	4,576,727,789			4,158,696,645		
	7) 위탁연구개발비						

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	2. 교육운영비		12,976,249,876			8,380,931,410	
	1) 인건비	2,992,748,537			1,857,493,718		
	2) 교육과정개발비	2,432,866,476			1,773,678,570		
	3) 장학금	1,074,100,000			637,697,242		
	4) 실험실습비	585,987,395			372,845,771		
	5) 기타교육운영비	5,890,547,468			3,739,216,109		
	3. 기타지원금사업비		5,092,358,152			3,553,885,982	
	1) 기타지원금사업비	5,092,358,152			3,553,885,982		
Ⅲ. 간접비사업비				8,544,945,503			5,853,479,070
	1. 인력지원비		3,880,336,885			3,780,174,005	
	1) 인건비	2,819,823,980			2,693,925,195		
	2) 연구개발능력성과급	1,060,512,905			1,086,248,810		
	2. 연구지원비		4,207,997,073			1,664,203,292	
	1) 기관공통지원경비	2,855,223,590			898,438,712		
	2) 사업단또는연구단운영비	321,843,682			188,917,067		
	3) 기반시설·장비구축·운영비						
	4) 연구실안전관리비	277,922,636			143,045,202		
	5) 연구보안관리비	787,000			300,000		
	6) 연구윤리활동비	16,050,000			14,730,000		
	7) 연구활동지원금	736,170,165			418,772,311		
	3. 성과활용지원비		456,611,545			409,101,773	
	1) 과학문화활동비	33,243,000			20,309,504		
	2) 지식재산권출원·등록비	423,368,545			388,792,269		
	4. 기타지원비						
	1) 기타지원비						
Ⅳ. 일반관리비				3,996,840,574			3,388,416,216
	1. 일반관리비		3,996,840,574			3,388,416,216	
	1) 인건비						
	2) 감가상각비	3,586,564,981			2,822,119,034		
	3) 무형자산상각비	314,544,700			426,349,362		

과 목		제 20 (당) 기			제 19 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	4) 대손상각비	(4,806,687)			120,150,000		
	5) 일반재경비	100,537,580			19,797,820		
	V. 운영외비용			42,733,485			22,613,084
	1. 운영외비용						
	1) 유가증권처분손실						
	2) 유가증권평가손실						
	3) 외환차손						
	4) 외화환산손실	117,283					
	5) 유형자산처분손실						
	6) 전기오류수정손실						
	7) 고유목적사업준비금전입액						
	8) 기타운영외비용	42,616,202			22,613,084		
	VI. 학교회계전출금			1,925,000,000			5,215,000,000
	1. 학교회계전출금						
	1) 학교회계전출금	1,925,000,000		1,925,000,000	5,215,000,000		5,215,000,000
	운 영 수 익 합 계			102,340,669,087			94,365,546,592
	운 영 비 용 합 계			97,580,713,953			90,690,586,239
	당 기 운 영 차 익			4,759,955,134			3,674,960,353
	운 영 비 용 총 계			102,340,669,087			94,365,546,592

3. 현금 이음표

현 금 흐 름 표

제 20 (당)기 2023년 3월 1일 부터 2024년 2월 29일 까지
제 19 (전)기 2022년 3월 1일 부터 2023년 2월 28일 까지

단국대학교산학협력단

(단위 : 원)

과 목		제 20 (당)기			제 19 (전)기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액							
	(1) 운영활동으로 인한 현금유입액		103,243,916,860	103,243,916,860		93,419,649,776	93,419,649,776
	1. 산학협력수익 현금유입액	17,601,772,274			16,214,865,150		
	2. 지원금수익 현금유입액	72,394,389,240			64,675,103,858		
	3. 간접비수익 현금유입액	12,727,841,299			12,267,211,192		
	4. 전입및기부금수익 현금유입액	6,750,000			12,866,000		
	5. 운영외수익 현금유입액	513,164,047			249,603,576		
	(2) 투자활동으로 인한 현금유입액						
	(3) 재무활동으로 인한 현금유입액						
II. 현금유출액							
	(1) 운영활동으로 인한 현금유출액		93,939,750,620	99,708,548,408		86,640,812,921	92,576,601,379
	1. 산학협력비 현금유출액	16,118,170,027			16,521,185,461		
	2. 지원금사업비 현금유출액	67,274,471,989			59,091,249,276		
	3. 간접비사업비 현금유출액	8,479,272,269			5,784,461,043		
	4. 일반관리비 현금유출액	100,102,850			14,602,551		
	5. 운영외비용 현금유출액	42,733,485			14,314,590		
	6. 학교회계전출금 현금유출액	1,925,000,000			5,215,000,000		
	(2) 투자활동으로 인한 현금유출액		5,768,797,788			5,935,788,458	
	1. 투자자산지출	260,250,000			13,441,000		
	2. 유형자산취득지출	5,391,472,212			5,331,813,940		
	3. 무형자산취득지출	117,075,576			590,533,518		
	(3) 재무활동으로 인한 현금유출액						
III. 현금의증감(I + II)				3,535,368,452			843,048,397
IV. 기초의현금				38,737,546,438			37,894,498,041
V. 기말의현금				42,272,914,890			38,737,546,438

4. 부속명세서

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

(단위: 원)

계정과목	예금명	예치기관	계좌번호	예치금액	담보제공여부	비고
현금 및 현금성자산	보통예금	기업은행	42503112404015 외	131,274	부	죽전법인
	보통예금	농협은행	119901001981 외	370,461	부	죽전법인
	보통예금	신한은행	140010458280 외	1,214,554	부	죽전법인
	보통예금	우리은행	1005081012299 외	3,652,455,876	부	죽전법인
	보통예금	하나은행	24791000302305 외	15,237,698,256	부	죽전법인
	보통예금	농협(천안시지부)	3010243132811 외	1,709,829	부	천안법인
	보통예금	신한은행	100034460016 외	969	부	천안법인
	보통예금	우리은행	1005002716070 외	299,981,179	부	천안법인
	보통예금	천안농협	3550072366213 외	10,079,352,492	부	천안법인
합 계				29,272,914,890		
	단기금융상품	천안농협	3535266794614 외	10,000,000,000	부	천안법인
		농협(천안시지부)	320102714071	1,000,000,000	부	천안법인
		우리은행	1020860423163 외	2,000,000,000	부	천안법인
합 계				13,000,000,000		

미수금명세서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
주식회사 에씨오랩	기술이전료(J1806)_주식회사 에씨오랩_송영석-미수금	10,000,000	
테라이다이아이	기술이전료(J2002)_테라이다이아이_임은주-미수금처리	95,193,313	
주식회사 인코기술	박태원(R-2019-01196) 인코기술/부가세 미수금 처리	10,150,000	
더인 강남지점	기술이전료(J2015)_더인_김태형-미수금처리	10,000,000	
문현준 과제 외	연구과제 수익 미수금	90,557,950	
윤상오 과제 외	연구과제 인건비 선지급	196,078,870	
강민혁 외	2022년도 연말정산 환급금 선지급분	111,799,250	
강현 외	연구과제 인건비 선지급	115,663,830	
김성환 외	연구비 선지급 관련 미수금	5,121,501	
김현범 외	퇴직금 선지급 관련 미수금	266,660	
미수금 소계		644,831,374	
주식회사 에씨오랩	기술이전료(J1806)_주식회사 에씨오랩_송영석-미수금	(10,000,000)	
테라이다이아이	기술이전료(J2002)_테라이다이아이_임은주-미수금처리	(95,193,313)	
주식회사 인코기술	박태원(R-2019-01196) 인코기술/부가세 미수금 처리	(10,150,000)	
더인 강남지점	기술이전료(J2015)_더인_김태형-미수금처리	(10,000,000)	
대손충당금 소계		(125,343,313)	

거래처명	내역	금액	비고
합계		519,488,061	

미 수 수 익 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
농협은행(천안시지부)	2023회계연도 단기금융상품(320102714071) 미수수익	30,416,667	
천안농협	2023회계연도 단기금융상품(3535266794614) 미수수익	31,091,667	
천안농협	2023회계연도 단기금융상품(3535335298664) 미수수익	27,408,333	
천안농협	2023회계연도 단기금융상품(3535383863804) 미수수익	25,133,333	
천안농협	2023회계연도 단기금융상품(3535467664214) 미수수익	100,722,222	
천안농협	2023회계연도 단기금융상품(3535470920304) 미수수익	20,041,667	
천안농협	2023회계연도 단기금융상품(3535470936634) 미수수익	20,041,667	
우리은행	2023회계연도 단기금융상품(1020860423163) 미수수익	19,373,611	
우리은행	2023회계연도 단기금융상품(1020960397808) 미수수익	19,373,611	
합계		293,602,778	

선 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
특허법인 한얼 외	P2020160-특허출원수수료(가출원)_문현준(8000bu39p) 외 890건	521,013,020	특허비용선급금
이주연 외	2023-12월분 원천세 신고 시 중도퇴직 연말정산 환수분	1,085,080	선급금
그린 국제특허법률사무소 외	P2014089_특허중간비용_그린_이동진 등 825건	473,406,781	특허비용 선급금
합 계		995,504,881	

선급법인세 명세서

(단위 : 원)

적 요	원천징수 의무자	원천징수일	과세표준	선급법인세		비 고
	거래처명		(수입이자)	법인세	지방소득세	
예금이자에 대한 선급법인세	기업은행	2022.03~2022.12	88	0	0	죽전법인
"	농협은행	"	24,282	1,080	100	"
"	신한은행	"	51,885	6,400	620	"
"	우리은행	"	1,918,112	673,110	67,070	"
"	하나은행	"	19,370,157	2,665,550	265,820	"
"	하나증권	"	73,233,615	10,252,360	1,025,150	"
	농협은행	"	242,477,620	33,881,200	3,387,540	"
	농협은행(천안시지부)	"	24,500,000	3,430,000	343,000	"
	신한은행	"	64,165	7,570	750	"
	우리은행	"	71,630,198	10,026,720	1,002,580	"
합 계			433,270,122	60,943,990	6,092,630	

장기투자금융자산 및 출자금 명세서

(단위 : 원)

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	㈜EMF Safety	10,000	750	7,500,000	7,500,000		죽전법인
	㈜아이엔지알	5,000	240	5,675,000	1,200,000		죽전법인
	㈜슈가엔	1,000	2,500	1,500,000	2,500,000		죽전법인
	㈜이씨에스코리아	5,000	200	1,000,000	1,000,000		죽전법인
	㈜진시스템	20,000	3,000	60,000,000	60,000,000		죽전법인
	㈜단바이오텍	500	5,000	25,000,000	12,600,000		죽전법인
	㈜노아바이오텍	5,000	500	2,500,000	2,500,000		죽전법인
	㈜나비바이오텍	1,000	2,500	2,500,000	2,500,000		죽전법인
	㈜포인트텍	100	15,000	1,500,000	1,500,000		죽전법인
	(주)엠엘비아이랩	100	6,000	600,000	600,000		죽전법인
	(주)후원	500	300	150,000	150,000		죽전법인
	㈜젠바디	500	5,000	500,000	500,000		천안법인
	㈜이엔코스	1,000	1,000	1,000,000	1,000,000		천안법인
	㈜휴먼앰텍	500	1,000	500,000	500,000		천안법인
	㈜이지다이하텍	5,000	600	3,000,000	3,000,000		천안법인

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	바이로큐어주식회사	500	1,000	500,000	500,000		천안법인
	(주)이엔에이치	5,000	1,000	5,000,000	5,000,000		천안법인
	태흥건조기술(주)	500	5,000	2,500,000	2,500,000		천안법인
	주식회사 아보에프앤씨	5,000	3,000	15,000,000	15,000,000		천안법인
	주식회사 뉴로비스	5,000	1,819	2,500,000	2,500,000		천안법인
	주식회사 플러스네이처	10,000	50	500,000	500,000		천안법인
	(주)퀵센	10,000	50	500,000	500,000		천안법인
	티지피바이오(주)	5,000	300	1,500,000	1,500,000		천안법인
	장바이오텍(주)	100	500	50,000	50,000		천안법인
	(주)폴리캠	1,000	500	500,000	500,000		천안법인
	셀투팜(주)	500	4,000	2,000,000	2,000,000		천안법인
	(주)셀앤매터	5,000	50	250,000	250,000		천안법인
	(주)도량	5,000	1,000	5,000,000	5,000,000		천안법인
	(주)애트넘	0	0	-	-		천안법인
	(주)와이어젠	252,060	372	2,361,700	2,361,700		천안법인
	(주)휴앤바이옴	500	10,000	5,000,000	5,000,000		천안법인
	(주)대수하이테크	500	882	441,000	441,000		천안법인

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	필피커(주)	500	2,800	1,400,000	1,400,000		천안법인
	(주)러닝빌드	500	500	250,000	250,000		천안법인
	에스에스바이오젠	500	5,000	2,500,000	2,500,000		천안법인
	소 계				160,677,700	144,802,700	
출자금	종 목		액면가액	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
	(주)단국대학교기술지주회사		813,500,000	813,500,000	813,500,000		죽전법인
	엔포유대학연합기술지주회사		25,000,000	25,000,000	25,000,000		"
	엔포유대학연합기술지주회사		25,000,000	25,000,000	25,000,000		천안법인
	소 계		838,500,000	863,500,000	863,500,000		
합 계				1,024,177,700	1,008,302,700		

유형 자산 명세서

(단위:원)

과 목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비 고
기계기구	13,144,211,178	3,318,664,409	48,826,148	16,414,049,439	9,248,394,963	7,165,654,476	죽전법인
집기비품	668,447,216	360,454,467	1,662,340	1,027,239,343	464,276,508	562,962,835	죽전법인
기계기구	7,011,042,576	1,562,001,083	2,293,000	8,570,750,659	4,209,150,270	4,361,624,489	천안법인
집기비품	475,813,278	82,177,421	16,132,000	541,858,699	295,429,347	246,429,352	천안법인
합 계	21,299,514,248	5,323,297,380	68,913,488	26,553,898,140	14,217,251,088	12,336,671,152	

무형자산명세서

(단위:원)

과 목	취득원가	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	비 고
지식재산권	1,686,005,674	633,127,303	181,063,057	221,222,421	592,967,939	
지식재산권	1,142,149,120	475,565,900	228,357,760	152,761,773	551,161,887	
합 계	2,828,154,794	1,108,693,203	409,420,817	373,984,194	1,144,129,826	

미 지 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
산학협력단	직원 퇴직연금 등 미지급금	401,270,462	
마크프로	지식재산권 관련 특허정 관납료 미지급	1,154,120	
주식회사 엘림글로벌	주수현(R202200311) 중앙구매(연마기) 분할결제(3차분) 미지급금 설정	54,240,000	
충청남도	김해원(R202200029) 2022년 충청남도 지방보조금 집행잔액 미지급금 설정	12,600,000	
김가을 등 25명	산학협력단 직원연차수당 미지급금 설정	74,331,100	
합계		543,595,682	

예 수 금 명 세 서

(단위:원)

과 목	적 요	금 액	비 고
예 수 금	연구비 관련 일시예수 외	126,010,734	
	연구비 관련 일시예수 외	281,949,651	
	소 계	407,960,385	
제세예수금	직원 및 연구원 급여 지급분 소득세 예수	247,879,878	
	직원 및 연구원 급여 지급분 소득세 예수	43,888,673	
	소 계	291,768,551	
부가세예수금	산학협력 연구수익 부가가치세 예수금	65,768,510	
	산학협력 연구수익 부가가치세 예수금	150,028,584	
	소 계	215,797,094	
합 계		915,526,030	

선수수익명세서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
한국연구재단 외	연구비 선수수익	7,477,349,434	죽전법인
한국연구재단 외	연구비 선수수익	9,983,393,423	천안법인
합계		17,460,742,857	

총 당 부 채 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
퇴직급여총당부채	산학협력단 직원 퇴직급여총당부채	445,358,162	천안법인
(퇴직연금운용자산)	(산학협력단 직원 퇴직연금운용자산)	(385,637,374)	
합계		59,720,788	

기 본 금 명 세 서

구분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비고
1. 출연기본금					
출연기본금					
2. 적립금					
연구적립금					
건축적립금					
장학적립금					
기타적립금					
고유목적사업준비금					
3. 차기이월운영차익	34,465,140,862		4,759,955,134	39,225,095,996	
전기이월운영차익 (또는 전기이월운영차손익)	34,465,140,862			34,465,140,862	
당기운영차익 (또는 당기운영차손익)			4,759,955,134	4,759,955,134	
합 계	34,465,140,862		4,759,955,134	39,225,095,996	

유·무형자산(감가)상각비 명세서

(단위:원)

구 분	과 목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비 고	
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액			
유형자산	기계기구	16,414,049,439	7,258,148,838	2,036,664,993	46,418,868	9,248,394,963	7,165,654,476	축전법인	
	집기비품	1,027,239,343	343,012,276	122,926,572	1,662,340	464,276,508	562,962,835	축전법인	
	기계기구	8,570,750,659	2,851,323,852	1,360,119,418	2,293,000	4,209,150,270	4,361,600,389	천안법인	
	집기비품	541,858,699	244,707,349	66,853,998	16,132,000	295,429,347	246,429,352	천안법인	
	소 계		26,553,898,140	10,697,192,315	3,586,564,981	66,506,208	14,217,251,088	12,336,647,052	
무형자산	지식재산권	1,681,568,357	1,052,878,371	170,895,520	135,173,473	1,088,600,418	592,967,939	축전법인	
	지식재산권	1,142,149,120	666,583,220	143,649,180	60,105,516	750,126,884	551,161,887	천안법인	
	소 계		2,823,717,477	1,719,461,591	314,544,700	1,838,727,302	1,144,129,826		
합 계		29,377,615,617	12,416,653,906	3,901,109,681	261,785,197	16,055,978,390	13,480,776,878		

산학협력 연구 및 교육운영수익 명세서

(단위:원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고	
연구수익	정부연구수익	중앙행정기관	제어기 시퀀스 운영 및 신뢰성 평가 ... 등	5,862,967,782	6,387,808,751	
		지자체(광역)	2022년 대학교 노동인권강좌 개설 및 프로그램 개발 ... 등	759,579,167	752,810,063	
		지자체(기초)	2023년도 의원연구단체 [sports city -용인6] 연구용역 ... 등	669,269,324	649,353,503	
	소 계			7,291,816,273	6,387,808,751	
	산업체연구수익	산업체	알지노믹스 Circular RNA platform 적용 위한 코로나바이러스 (COVID-19) 단백질 특이적 RNA 리간드 발굴 ... 등	5,913,692,837	5,627,460,328	
		기타	재난방지 AI 솔루션의 고도화 및 알고리즘 실효성 확인 및 기술 개발 컨설팅... 등	692,509,833	689,227,218	
	소 계			6,606,202,670	6,316,687,546	
교육운영수익	교육운영수익	중앙행정기관	2023년 특수외국어(번역,이중언어) 인재 양성 과정 ... 등	80,021,461	88,660,945	
		지자체	용인시 미디어센터 운영 민간위탁 사업 ... 등	45,935,000	45,935,000	
	소 계			125,956,461	134,595,945	
합 계			14,023,975,404	12,839,092,242		

기술이전수익 명세서

(단위:원)

과 목	거래처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익	씨에듀블록 주식회사 ... 등	기술이전료(J2237)_박범조/씨에듀블록(주)(2차) ... 등	787,500,000	죽전법인
	(주)에어레인 ... 등	C2331_기술료수입_(주)에어레인... 등	973,600,000	천안법인
	재식재산권이전수익 소계		1,761,100,000	
노하우이전수익	(주)스코넥엔터테인먼트 ... 등	기술이전료(J2305)_양재수/㈜스코넥엔터테인먼트 ... 등	245,000,000	죽전법인
	(주) 세미휘드텍 ... 등	C2325_기술료수입_(주)세미휘드텍 ... 등	326,090,909	천안법인
	노하우이전수익 소계		571,090,909	
합 계			2,332,190,909	

지원금수익 명세서

(단위:원)

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고	
지원금수익	정부연구수익	중앙행정기관	내오염성이 극대화된 복잡 유로구조의 인공지능 기반 자동설계 시스템 개발 ... 등	49,574,051,265	50,156,158,606	
		지자체(광역)	2023년 감정노동자 등 심리치유 사업... 등	1,218,198,725	1,271,173,699	
		지자체(기초)	구조체 단위 모듈형 3D 철근+콘크리트 일체형 프린팅 기술 개발에 관한 기본연구... 등	544,811,184	596,196,584	
	소 계			51,337,061,174	52,023,528,889	
	산업체연구수익	산업체	ICT 융복합 기존건축물 내진리모델링 기술 개발 ... 등	222,381,987	449,046,557	
	소 계			222,381,987	449,046,557	
	교육운영수익	한국연구재단 외	미래형자동차 기술융합 혁신인재양성사업 ... 등	15,169,634,838	15,125,772,053	
	소 계			15,169,634,838	15,125,772,053	
	기타지원금수익	중앙행정기관	2023년 대학 창의적 자산 실용화 지원(BRIDGE 3.0)사업... 등	1,808,224,285	1,277,329,796	
		지자체(기초)	용인시 미디어센터 운영 민간위탁 사업... 등	3,486,414,025	3,579,947,695	
	소 계			5,294,638,310	4,857,277,491	
	합 계			72,023,716,309	72,455,624,990	

간접비수익 명세서

(단위:원)

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력수익	중앙행정기관 외	노미정(R202300347) 병원 EHR 기반 CDM운영... 등	1,685,003,232	
	소 계		1,685,003,232	
지원금수익	중앙행정기관 외	노미정(R202300347) 병원 EHR 기반 CDM운영... 등	11,046,615,107	
	소 계		11,046,615,107	
합 계			12,731,618,339	