2021회계연도

(2021.3.1 ~ 2022.2.28)

산학협력단 결산서

단국대학교 산학협력단

목 차

1. 재무상태표 ---------- 1
2. 운영계산서 ---------- 4
3. 현금흐름표 ---------- 9
4. 부속명세서
1) 현금및현금성자산 및 단기금융상품 명세서 ---------- 17
2) 미수금 명세서 ---------- 18
3) 미수수익 명세서 ---------- 19
4) 선급금 명세서 ---------- 20
5) 선급법인세 명세서 ---------- 21
6) 장기투자금융자산 명세서 ---------- 22
7) 유형자산 명세서 ---------- 25
8) 무형자산 명세서 ---------- 26
9) 미지급금 명세서 ---------- 27
10) 선수금 명세서 ---------- 28
11) 예수금 명세서 ---------- 29
12) 선수수익 명세서 ---------- 30
13) 충당부채 명세서 ---------- 31
14) 기본금 명세서 ---------- 32
15) 산학협력수익 명세서 ---------- 33
16) 기술이전수익 명세서 ---------- 34
17) 지원금수익 명세서 ---------- 35
18) 간접비수익 명세서 ---------- 36
19) 기부금 명세서 ---------- 37
20) 유ㆍ무형자산(감가)상각비 명세서 ---------- 38
21) 간접비 지출 내역서---------- 39

1. 재 무 상 태 표

재 무 상 태 표

제 18 (당)기 2022년 2월 28일 현재
제 17 (전)기 2021년 2월 28일 현재

단국대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
자 산						
Ⅰ. 유 동 자 산			39,542,991,464			37,568,410,393
1. 당좌자산		39,542,991,464			37,568,410,393	
1) 현금및현금성자산	30,194,498,041			28,284,614,865		
2) 단기금융상품	7,700,000,000			7,900,000,000		
3) 단기매매금융자산						
4) 매출채권						
(대손충당금)						
5) 미수금	425,871,496			342,470,806		
(대손충당금)	(10,000,000)			(10,000,000)		
6) 미수수익	189,682,224			141,028,359		
7) 가지급금						
8) 선급금	991,484,052			852,796,944		
9) 선급비용						
10) 선급법인세	14,541,810			5,924,910		
11) 부가세대급금	36,913,841			51,574,509		
12) 기타당좌자산						
2. 재고자산						
1) 재고자산						
Ⅱ. 비 유 동 자 산			9,949,658,910			7,493,371,771
1. 투자자산		733,936,700			654,850,000	
1) 장기금융상품						
2) 장기투자금융자산	141,436,700			62,350,000		
3) 출자금	592,500,000			592,500,000		
4) 기타투자자산						
2. 유 형 자 산		8,020,564,102			5,707,851,683	

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
1) 토지						
2) 건물						
(감가상각누계액)						
3) 구축물						
(감가상각누계액)						
4) 기계기구	16,584,871,819			12,467,482,139		
(감가상각누계액)	(8,935,094,879)			(7,103,284,850)		
5) 집기비품	846,330,732			742,784,571		
(감가상각누계액)	(475,543,570)			(399,130,177)		
6) 차량운반구						
(감가상각누계액)						
7) 건설중인자산						
8) 기타유형자산						
(감가상각누계액)						
3. 무형자산		**1,195,158,108**			**1,130,670,088**	
1) 지식재산권	1,195,158,108			1,130,670,088		
2) 개발비						
3) 기타무형자산						
4. 기타비유동자산						
1) 연구기금						
2) 건축기금						
3) 장학기금						
4) 기타기금						
5) 보증금						
6) 기타비유동자산						
자 산 총 계			**49,492,650,374**			**45,061,782,164**
부 채						
Ⅰ. 유 동 부 채			**18,696,542,590**			**19,698,756,985**
1. 유동부채		**18,696,542,590**			**19,698,756,985**	
1) 매입채무						
2) 미지급금	3,100,000			42,821,383		
3) 선수금	973,500,000			1,540,000,000		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
4) 예수금	1,360,790,076			421,479,584		
5) 제세예수금	292,933,224			154,244,239		
6) 부가세예수금	249,693,843			302,390,340		
7) 미지급비용						
8) 선수수익	15,816,525,447			17,237,821,439		
9) 기타유동부채						
Ⅱ. 비 유 동 부 채			5,927,275			7,047,268
1. 비 유 동 부 채		5,927,275			7,047,268	
1) 임대보증금						
2) 퇴직급여충당부채	324,937,210			267,914,260		
(퇴직연금운용자산)	(319,009,935)			(260,866,992)		
3) 고유목적사업준비금						
4) 기타비유동부채						
부 채 총 계			18,702,469,865			19,705,804,253
기 본 금						
Ⅰ. 출 연 기 본 금						
1. 출 연 기 본 금						
1) 출연기본금						
Ⅱ. 적 립 금						
1. 적립금						
1) 연구적립금						
2) 건축적립금						
3) 장학적립금						
4) 기타적립금						
2. 고유목적사업준비금						
1) 고유목적사업준비금						
Ⅲ. 운영차익			30,790,180,509			25,355,977,911
1. 처분전운영차익		30,790,180,509			25,355,977,911	
1) 전기이월운영차익	25,355,977,911			20,560,138,230		
2) 당기운영차익	5,434,202,598			4,795,839,681		
기 본 금 총 계			30,790,180,509			25,355,977,911
부 채 와 기 본 금 총 계			49,492,650,374			45,061,782,164

2. 운 영 계 산 서

운 영 계 산 서

제 18 (당)기 2021년 3월 1일 부터 2022년 2월 28일 까지
제 17 (전)기 2020년 3월 1일 부터 2021년 2월 28일 까지

단국대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ. 산학협력수익			15,002,228,474			12,746,759,349
1. 연구수익		12,294,233,000			10,776,993,664	
1) 정부연구수익	7,282,463,908			6,790,619,383		
2) 산업체연구수익	5,011,769,092			3,986,374,281		
2. 교육운영수익		126,500,000				
1) 교육운영수익	126,500,000					
3. 기술이전수익		2,232,440,593			1,706,830,076	
1) 지식재산권이전수익	1,466,230,445			761,909,090		
2) 노하우이전수익	766,210,148			944,920,986		
4. 설비자산사용료수익		72,616,947			13,275,000	
1) 설비자산사용료수익	72,616,947			13,275,000		
2) 임대료수익				0		
5. 기타산학협력수익		276,437,934			249,660,609	
1) 기타산학협력수익	276,437,934			249,660,609		
Ⅱ. 지원금수익			59,316,018,899			47,823,140,822
1. 연구수익		51,496,557,503			45,511,434,877	
1) 정부연구수익	50,867,497,153			44,562,947,253		
2) 산업체연구수익	629,060,350			948,487,624		
2. 교육운영수익		6,414,229,398			1,650,863,787	
1) 교육운영수익	6,414,229,398			1,650,863,787		
3. 기타지원금수익		1,405,231,998			660,842,158	
1) 기타지원금수익	1,405,231,998			660,842,158		
Ⅲ. 간접비수익			11,419,273,704			11,033,822,044
1. 산학협력수익		1,609,612,899			1,449,724,516	
1) 산학협력연구수익	1,609,612,899			1,449,724,516		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
2) 교육운영수익				0		
3) 기타산학협력수익				0		
2. 지원금수익		9,809,660,805			9,584,097,528	
1) 연구수익	9,528,322,205			9,512,465,530		
2) 교육운영수익	244,158,200			43,125,700		
3) 기타지원금수익	37,180,400			28,506,298		
Ⅳ. 전입및기부금수익			22,971,000			4,556,000
1. 전입금수익						
1) 학교법인전입금						
2) 학교회계전입금						
3) 학교기업전입금						
4) 기타전입금						
2. 기부금수익		22,971,000			4,556,000	
1) 일반기부금	15,721,000			4,006,000		
2) 지정기부금						
3) 현물기부금	7,250,000			550,000		
Ⅴ. 운영외수익			564,489,774			263,820,196
1. 운영외수익		564,489,774			263,820,196	
1) 이자수익	145,192,888			139,665,324		
2) 배당금수익						
3) 유가증권평가이익						
4) 유가증권처분이익						
5) 외환차익				967,256		
6) 외화환산이익	3,214					
7) 유형자산처분이익						
8) 대손충당환입						
9) 전기오류수정이익						
10) 고유목적사업준비금환입액						
11) 기타운영외수익	419,293,672			123,187,616		
운 영 수 익 총 계			86,324,981,851			71,872,098,411

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ. 산학협력비			14,261,524,013			12,391,350,266
1. 산학협력연구비		12,201,161,868			10,781,233,492	
1) 인건비	6,347,363,057			5,728,541,374		
2) 학생인건비	448,581,447			543,251,345		
3) 연구시설 · 장비비	35,055,010			1,644,840,091		
4) 연구활동비	2,436,060,089			1,872,034,611		
5) 연구재료비	2,023,295,198					
6) 연구과제추진비				246,599,287		
7) 연구수당	910,807,067			745,966,784		
8) 위탁연구개발비						
2. 교육운영비						
1) 인건비						
2) 교육과정개발비						
3) 장학금						
4) 실험실습비						
5) 기타교육운영비						
3. 지식재산권비용		1,809,222,636			1,405,889,843	
1) 지식재산권실시.양도비	70,825,888			41,772,081		
2) 산학협력보상금	1,738,396,748			1,364,117,762		
4. 학교시설사용료						
1) 학교시설사용료						
5. 기타산학협력비		251,139,509			204,226,931	
1) 기타산학협력비	251,139,509			204,226,931		
Ⅱ. 지원금사업비			55,584,797,928			44,564,926,080
1. 연구비		48,332,737,368			42,430,426,349	
1) 인건비	12,059,618,157			11,625,657,811		
2) 학생인건비	8,009,798,499			6,616,329,020		
3) 연구시설 · 장비비	792,649,960			11,269,697,895		
4) 연구활동비	11,472,536,111			9,118,911,405		
5) 연구재료비	11,306,268,899			870,375,806		
6) 연구과제추진비						
7) 연구수당	4,691,865,742			2,929,454,412		
8) 위탁연구개발비						

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
2. 교육운영비		5,951,079,527			1,503,374,573	
1) 인건비	1,346,231,903			460,672,796		
2) 교육과정개발비	1,857,850,000					
3) 장학금	576,202,000			225,720,000		
4) 실험실습비	501,630,448			12,621,584		
5) 기타교육운영비	1,669,165,176			804,360,193		
3. 기타지원금사업비		1,300,981,033			631,125,158	
1) 기타지원금사업비	1,300,981,033			631,125,158		
Ⅲ. 간접비사업비			5,243,236,580			4,839,212,481
1. 인력지원비		3,746,547,280			3,231,724,760	
1) 인건비	2,722,165,566			2,399,995,298		
2) 연구개발능률성과급	1,024,381,714			831,729,462		
2. 연구지원비		1,287,367,214			1,217,820,172	
1) 기관공통지원경비	663,278,653			856,595,683		
2) 사업단또는연구단운영비	190,589,497			230,209,810		
3) 기반시설 · 장비 · 구축 · 운영비						
3) 연구실안전관리비	161,721,430			96,882,800		
4) 연구보안관리비						
5) 연구윤리활동비	17,736,720			200,000		
6) 연구개발준비금						
7) 대학연구활동지원금	254,040,914			33,931,879		
3. 성과활용지원비		209,322,086			244,667,549	
1) 과학문화활동비	7,840,000			3,548,000		
2) 지식재산권출원.등록비	201,482,086			241,119,549		
4. 기타지원비					145,000,000	
1) 기타지원비				145,000,000		
Ⅳ. 일반관리비			2,480,486,663			1,854,931,195
1. 일반관리비		2,480,486,663			1,854,931,195	
1) 인건비						
2) 감가상각비	2,100,087,768			1,432,286,511		
3) 무형자산상각비	316,391,349			393,865,184		
4) 대손상각비				10,000,000		
5) 일반제경비	64,007,546			18,779,500		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅴ. 운영외비용			77,816,469			36,138,708
1. 운영외비용		77,816,469			36,138,708	
1) 유가증권처분손실						
2) 유가증권평가손실						
3) 외환차손						
4) 외화환산손실				3,996		
5) 유형자산처분손실						
6) 전기오류수정손실						
7) 고유목적사업준비금전입액						
8) 기타운영외비용	77,816,469			36,134,712		
Ⅵ. 학교회계전출금			3,242,917,600			3,389,700,000
1. 학교회계전출금		3,242,917,600			3,389,700,000	
1) 학교회계전출금	3,242,917,600			3,389,700,000		
운 영 비 용 합 계			80,890,779,253			67,076,258,730
당 기 운 영 차 익			5,434,202,598			4,795,839,681
운 영 비 용 총 계			86,324,981,851			71,872,098,411

3. 현 금 흐 름 표

현 금 흐 름 표

제 18 (당)기 2021년 3월 1일 부터 2022년 2월 28일 까지
제 17 (당)기 2020년 3월 1일 부터 2021년 2월 28일 까지

단국대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ. 현금유입액			84,665,516,677			77,638,797,278
1. 운영활동으로인한현금유입액		84,665,516,677			77,638,797,278	
1) 산학협력수익현금유입액	13,931,011,954			13,771,677,781		
(1) 연구수익	11,247,254,675			11,804,384,910		
가. 정부연구수익	5,859,025,189			7,498,357,686		
나. 산업체연구수익	5,388,229,486			4,306,027,224		
(2) 교육운영수익	126,500,000					
가. 교육운영수익	126,500,000					
(3) 기술이전수익	2,222,213,876			1,693,251,101		
가. 지식재산권이전수익	1,460,054,681			753,280,509		
나. 노하우이전수익	762,159,195			939,970,592		
(4) 설비자산사용료수익	73,441,947			13,275,000		
가. 설비자산사용료수익	73,441,947			13,275,000		
나. 임대료수익						
(5) 기타산학협력수익	261,601,456			260,766,770		
가. 기타산학협력수익	261,601,456			260,766,770		
2) 지원금수익현금유입액	59,003,423,635			52,637,097,514		
(1) 연구수익	50,922,626,074			50,023,002,394		
가. 정부연구수익	50,432,825,566			49,334,219,063		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
나. 산업체연구수익	489,800,508			688,783,331		
(2) 교육운영수익	6,251,519,198			1,848,915,496		
가. 교육운영수익	6,251,519,198			1,848,915,496		
(3) 기타지원금수익	1,829,278,363			765,179,624		
가. 기타지원금수익	1,829,278,363			765,179,624		
3) 간접비수익현금유입액	**11,403,582,864**			**11,036,304,604**		
(1) 산학협력수익	1,593,922,059			1,449,724,516		
가. 산학협력연구수익	1,593,922,059			1,449,724,516		
나. 교육운영수익						
다. 기타산학협력수익						
(2) 지원금수익	9,809,660,805			9,586,580,088		
가. 연구수익	9,528,322,205			9,514,948,090		
나. 교육운영수익	244,158,200			43,125,700		
다. 기타지원금수익	37,180,400			28,506,298		
4) 전입및기부금수익현금유입액	**11,246,000**			**4,006,000**		
(1) 전입금수익						
가. 학교법인전입금						
나. 학교회계전입금						
다. 학교기업전입금						
라. 기타전입금						
(2) 기부금수익	11,246,000			4,006,000		
가. 일반기부금	11,246,000			4,006,000		
나. 지정기부금						
다. 현물기부금						
5) 운영외수익현금유입액	**316,252,224**			**189,711,379**		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
(1) 운영외수익	316,252,224			189,711,379		
가. 이자수익	87,922,123			57,534,453		
나. 외환차익				967,256		
다. 외화환산이익	3,214					
라. 전기오류수정이익						
마. 기타운영외수익	228,326,887			131,209,670		
2. 투자활동으로인한현금유입액						
1) 투자자산 수입						
(1) 장기금융상품인출						
(2) 장기투자금융자산매각대						
(3) 출자금회수						
(4) 기타투자자산수입						
2) 유형자산매각대						
(1) 토지매각대						
(2) 건물매각대						
(3) 구축물매각대						
(4) 기계기구매각대						
(5) 집기비품매각대						
(6) 차량운반구매각대						
(7) 기타유형자산매각대						
3) 무형자산매각대						
(1) 지식재산권매각대						
(2) 개발비매각대						
(3) 기타무형자산매각대						
4) 기타비유동자산수입						

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
(1) 연구기금인출수입						
(2) 건축기금인출수입						
(3) 장학기금인출수입						
(4) 기타기금인출수입						
(5) 보증금수입						
(6) 기타비유동자산수입						
3. 재무활동으로인한현금유입액						
1) 부채의차입						
(1) 임대보증금증가						
(2) 기타비유동부채증가						
2) 기본금의조달						
(1) 출연기본금증가						
Ⅱ. 현금유출액			(82,955,633,501)			(68,826,606,685)
1. 운영활동으로인한현금유출액		78,610,149,019			65,059,710,831	
1) 산학협력비현금유출액	14,188,259,923			12,374,431,411		
(1) 산학협력연구비	12,161,448,459			10,789,841,020		
가. 인건비	6,326,955,889			5,728,541,374		
나. 학생인건비	446,406,087			543,251,345		
다. 연구시설.장비비	35,055,010			1,643,980,607		
라. 연구활동비	2,432,933,107			1,876,363,839		
마. 연구재료비	2,014,400,979					
바. 연구수당	905,697,387			251,737,071		
사. 위탁연구개발비				745,966,784		
아. 연구장비 · 재료비						
자.. 연구과제추진비						

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
(2) 교육운영비						
가. 인건비						
나. 교육과정개발비						
다. 장학금						
라. 실험실습비						
마. 기타교육운영비						
(3) 지식재산권비용	1,778,657,967			1,377,208,302		
가. 지식재산권실시.양도비	40,261,219			13,270,540		
나. 산학협력보상금	1,738,396,748			1,363,937,762		
(4) 학교시설사용료						
가. 학교시설사용료						
(5) 기타산학협력비	248,153,497			207,382,089		
가. 기타산학협력비	248,153,497			207,382,089		
2) 지원금사업비현금유출액	**55,429,977,568**			**44,453,436,704**		
(1) 연구비	48,198,542,832			42,318,936,973		
가. 인건비	11,977,554,851			11,533,260,935		
나. 학생인건비	7,986,130,199			6,616,329,020		
다. 연구시설장비비	792,649,960			11,250,605,395		
라. 연구활동비	11,469,974,561			9,118,911,405		
마. 연구재료비	11,342,057,399			870,375,806		
바. 연구수당	4,630,175,862			2,929,454,412		
사. 위탁연구개발비						
아. 연구장비 · 재료비						
자.. 연구과제추진비						
(2) 교육운영비	5,942,789,471			1,503,374,573		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
가. 인건비	1,341,954,647			460,672,796		
나. 교육과정개발비	1,855,456,400					
다. 장학금	576,202,000			225,720,000		
라. 실험실습비	501,630,448			12,621,584		
마. 기타교육운영비	1,667,545,976			804,360,193		
(3) 기타지원금사업비	1,288,645,265			631,125,158		
가. 기타지원금사업비	1,288,645,265			631,125,158		
3) 간접비사업비현금유출액	**5,602,893,549**			**5,173,107,848**		
(1) 인력지원비	3,693,985,447			3,235,929,405		
가. 인건비	2,715,819,073			2,404,199,943		
나. 연구개발능률성과급	978,166,374			831,729,462		
(2) 연구지원비	1,291,218,097			1,211,228,099		
가. 기관공통지원경비	663,196,653			850,003,610		
나. 사업단또는연구단운영비	194,522,380			230,209,810		
다. 기반시설 · 장비구축 · 운영비						
라. 연구실안전관리비	161,721,430			96,882,800		
마. 연구보안관리비						
바. 연구윤리활동비	17,736,720			200,000		
사. 연구활동지원금	254,040,914					
아. 연구개발준비금						
자.. 대학연구활동지원금				33,931,879		
(3) 성과활용지원비	617,690,005			580,950,344		
가. 과학문화활동비	7,840,000			3,548,000		
나. 지식재산권출원.등록비	609,850,005			577,402,344		
(4) 기타지원비				145,000,000		

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
가. 기타지원비				145,000,000		
4) 일반관리비현금유출액	**68,283,910**			**18,779,500**		
(1) 일반관리비	68,283,910			18,779,500		
가. 인건비						
나. 일반제경비	68,283,910			18,779,500		
5) 운영외비용현금유출액	**77,816,469**			**24,955,368**		
(1) 운영외비용	77,816,469			24,955,368		
가. 외환차손						
나. 외화환산손실				3,996		
다. 기타운영외비용	77,816,469			24,951,372		
6) 학교회계전출금현금유출액	**3,242,917,600**			**3,015,000,000**		
(1) 학교회계전출금	3,242,917,600			3,015,000,000		
2. 투자활동으로인한현금유출액		**4,345,484,482**			**3,766,895,854**	
1) 투자자산지출				**50,000,000**		
(1) 장기금융상품의증가						
(2) 장기투자금융자산의취득지출						
(3) 출자금의투자지출				50,000,000		
(4) 기타투자자산투자지출						
2) 유형자산취득지출	**4,210,254,491**			**3,560,646,088**		
(1) 토지취득						
(2) 건물취득						
(3) 구축물취득						
(4) 기계기구취득	4,083,700,830			3,405,673,668		
(5) 집기비품취득	126,553,661			154,972,420		
(6) 차량운반구취득						

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
(7) 건설중인자산의취득						
(8) 기타유형자산취득						
3) 무형자산취득지출	**135,229,991**			**156,249,766**		
(1) 지식재산권취득	135,229,991			156,249,766		
(2) 개발비취득						
(3) 기타무형자산취득						
4) 기타비유동자산지출						
(1) 연구기금적립지출						
(2) 건축기금적립지출						
(3) 장학기금적립지출						
(4) 기타기금적립지출						
(5) 보증금지출						
(6) 기타비유동자산지출						
3. 재무활동으로인한현금유출액						
1) 부채의상환						
(1) 임대보증금의감소						
(2) 기타비유동부채의감소						
2) 기본금의반환						
(1) 출연기본금의감소						
Ⅲ. 현금의 증감 (Ⅰ+Ⅱ)			**1,709,883,176**			**8,812,190,593**
Ⅳ. 기 초 의 현 금			**36,184,614,865**			**27,372,424,272**
Ⅴ. 기 말 의 현 금			**37,894,498,041**			**36,184,614,865**

4. 부 속 명 세 서

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

(단위: 원)

계정과목	예금명	예치기관	계좌번호	예치금액	비 고
현금성자산	보통예금	기업은행	48101724204*** 외	9,864,761	죽전법인
	"	농협은행	119901001*** 외	249,542,621	"
	"	신한은행	140010458*** 외	27,309,671	"
	"	우리은행	1006101369*** 외	2,888,633,100	"
	"	하나은행	33391001406*** 외	11,790,776,436	"
	"	농협은행	48501555000*** 외	342,830,056	죽전법인 천안지점
	"	농협은행	3550078610*** 외	14,393,880,519	천안법인
	"	신한은행	140010523*** 외	181,332	"
	"	우리은행	1005803668*** 외	491,479,545	"
	계			30,194,498,041	
단기금융상품	정기예금	우리은행	1020746654*** 외	1,000,000,000	죽전법인
	"	동양생명	115536*** 외	1,700,000,000	천안법인
	"	부폰현대	202104112*** 외	1,000,000,000	"
	"	한화보험	181917*** 외	4,000,000,000	"
	계			7,700,000,000	
합 계				37,894,498,041	

미 수 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
주식회사 에씨오랩	기술이전료(J1806) 주식회사 에씨오랩(송영석 기술이전) 외	342,469,987	죽전법인
문화체육관광부 외	김지태(R-2022-00045) 인지 / 인건비(근로소득) 외	83,401,509	천안법인
합 계		**425,871,496**	

미 수 수 익 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
한화보험 외	단기금융상품 이자 미수수익	189,682,224	천안법인
합 계		189,682,224	

선 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
한얼국제특허사무소	OP2016090PCT_관납료_이상현(PCT/KR2017/011825)	343,273,184	죽전법인
한얼국제특허사무소	P2012057_특허출원비용_오좌섭-한얼국제특허사무소	46,079,248	죽전법인 천안지점
특허법인 명인	P2014043_특허출원비용_이애경 교수 외 특허비용 선급금 외	591,577,717	천안법인
문주현 외	문주현(R-2020-00448) 한국수력원자력(주) 연구비 선지급 외	10,553,903	"
합 계		991,484,052	

선급법인세 명세서

(단위 : 원)

적 요	원천징수 의무자	원천징수일	과세표준	선급법인세		비 고
	거래처명		(수입이자)	법인세	지방소득세	
예금이자에 대한 선급법인세	농협(농협 죽전보정)	2022.02.28	339,427	45,410	4,530	죽전법인
"	신한(신한은행 죽전중앙)	2022.02.28	166,058	20,940	2,080	"
"	우리(우리은행 단국대학교지점)	2022.02.28	27,223,119	3,794,970	379,210	"
"	기업(중소기업은행 본점)	2022.02.28	31,141	4,350	420	"
"	기업(중소기업은행 죽전)	2022.02.28	24,193	1,040	100	"
"	하나(하나은행 죽전)	2022.02.28	46,936,868	6,537,430	653,180	"
"	하나(하나은행 한남)	2022.02.28	507,106	68,590	6,810	"
"	농협은행㈜ 천안시지부	2022.02.28	15,892	0	0	천안법인
"	신한은행 신부동지점	2022.02.28	551,534	72,530	7,220	"
"	우리은행	2022.02.28	559,655	75,570	7,440	"
	농협은행㈜ (원성동지점)	2022.02.28	19,028,709	2,600,440	259,550	"
합 계			95,383,702	13,221,270	1,320,540	

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	1,200,000	5,675,000		"
	㈜슈가엔	1,000	1,500	1,500,000	1,500,000		"
	㈜이씨에스코리아	5,000	200	1,000,000	1,000,000		"
	㈜진시스템	20,000	3,000	60,000,000	60,000,000		"
	㈜단바이오텍	500	5,000	12,600,000	12,600,000		죽전법인 천안지점
	㈜노아바이오텍	5,000	500	2,500,000	2,500,000		"
	㈜나비바이오텍	1,000	2,500	2,500,000	2,500,000		"
	㈜젠바디	500	5,000	500,000	500,000		천안법인
	㈜퓨어스킨	1,000	1,000	1,000,000	1,000,000		"
	티지피바이오㈜	5,000	300	1,500,000	1,500,000		"
	㈜휴먼엠텍	500	1,000	500,000	500,000		"
	㈜이지다이아텍	5,000	600	3,000,000	3,000,000		"
	바이로큐어주식회사	500	1,000	500,000	500,000		"
	㈜이엔에이치	5,000	1,000	5,000,000	5,000,000		"

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	태흥건조기술㈜	500	5,000	2,500,000	2,500,000		"
	주식회사 아보에프엔씨	5,000	3,000	15,000,000	15,000,000		"
	주식회사 뉴로비스	5,000	1,819	2,500,000	2,500,000		"
	주식회사 플러스네이처	10,000	50	500,000	500,000		"
	㈜퀵센	10,000	50	500,000	500,000		"
	장바이오텍㈜	100	500	50,000	50,000		"
	㈜폴리캠	1,000	500	500,000	500,000		"
	셀투팜㈜	500	4,000	2,000,000	2,000,000		"
	㈜셀앤매터	5,000	50	250,000	250,000		"
	㈜도랑	5,000	1,000	5,000,000	5,000,000		"
	㈜애트넘	100	5,017	501,700	501,700		"
	㈜와이어젠	5,000	372	1,860,000	1,860,000		"
	㈜휴앤바이옴	500	10,000	5,000,000	5,000,000		"
	계			**136,961,700**	**141,436,700**		

	종 목	액면가액	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
출자금	㈜단국대학교기술지주회사	542,500,000	542,500,000	542,500,000		죽전법인
	엔포유대학연합기술지주회사	25,000,000	25,000,000	25,000,000		"

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
출자금	㈜엔포유대학연합기술지주회사		25,000,000	25,000,000	25,000,000		천안법인
	계			592,500,000	592,500,000		
채무증권	없 음						
	계			0	0	0	
합 계					733,936,700	0	

유 형 자 산 명 세 서

(단위:원)

과 목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비 고
기계기구	9,259,021,962	2,394,932,644	147,117,990	11,506,836,616	7,061,001,560	4,445,835,056	죽전법인
집기비품	387,758,618	88,669,462	18,178,520	458,249,560	251,870,239	206,379,321	"
기계기구	102,077,000	0	0	102,077,000	102,077,000	0	죽전법인 천안지점
집기비품	43,821,700	0	0	43,821,700	43,821,700	0	"
기계기구	3,106,383,177	1,889,473,026	19,898,000	4,975,958,203	1,772,016,319	3,203,941,884	천안법인
집기비품	311,204,253	57,215,719	24,160,500	344,259,472	179,851,631	164,407,841	"
합 계	13,210,266,710	4,430,290,851	209,355,010	17,431,202,551	9,410,638,449	8,020,564,102	

무 형 자 산 명 세 서

(단위:원)

과 목	취득원가	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	비 고
지식재산권	886,423,596	635,859,550	250,564,046	157,859,861	728,563,735	죽전법인
지식재산권	145,447,311	23,244,548	0	11,220,466	12,024,082	죽전법인 천안지점
지식재산권	1,033,049,590	471,565,990	158,833,666	175,829,365	454,570,291	천안법인
합 계	2,064,920,497	1,130,670,088	409,397,712	344,909,692	1,195,158,108	

미 지 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
한국연구재단(김장묵)	혁신공유대학 정책연구 수당(황치훈 외)	3,100,000	죽전법인
합 계		3,100,000	

선 수 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
한국연구재단 외	김영효(R202200299) 생물다양성 확보와 보존을 위한 한국 기수산 단각류의 종합적 분류 및 개체군 동태 연구 외	822,500,000	천안법인
주식회사 티티엠코리아	김기홍(R202200174) 온열기술을 접목한 압박슬리브제품 효능 검증	7,000,000	"
식품의약품안전평가원 외	새로운 기능성 평가 가이드(안) 마련 외	144,000,000	"
합 계		**973,500,000**	

예 수 금 명 세 서

(단위:원)

과 목	적 요	금 액	비 고
예 수 금	연구비 관련 일시 예수 및 4대보험료 예수금 등	1,167,237,553	죽전법인
	연구비 관련 일시 예수 및 4대보험료 예수금 등	193,552,523	천안법인
	소 계	1,360,790,076	
제세예수금	연구비 기타소득에 대한 소득세 및 제세예수금등	145,023,144	죽전법인
	연구비 기타소득에 대한 소득세 및 제세예수금등	147,910,080	천안법인
	소 계	292,933,224	
부가세예수금	2021-1기 예정 부가세 예수금	77,015,852	죽전
	2021-1기 예정 부가세 예수금	172,677,991	천안
	소 계	249,693,843	
합 계		1,903,417,143	

선 수 수 익 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
한국연구재단 외	연구비 선수수익(임성한교수 과제외)	6,330,114,702	죽전법인
한국연구재단	연구비 선수수익(조동영 과제외)	12,000,000	죽전법인 천안지점
한국연구재단 외	연구비 선수수익(한관영 과제외)	9,474,410,745	천안법인
합 계		15,816,525,447	

충 당 부 채 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
퇴직급여충당부채	산학협력단 직원 퇴직급여충당부채	324,937,210	천안법인
(퇴직연금운용자산)	(산학협력단 직원 퇴직연금운용자산)	(319,009,935)	천안법인
합 계		5,927,275	

기 본 금 명 세 서

(단위:원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
1. 출연기본금					
출연기본금					
2. 적립금					
연구적립금					
건축적립금					
장학적립금					
기타적립금					
고유목적사업준비금					
3.차기이월운영차익	25,355,977,911		5,434,202,598	30,790,180,509	
전기이월운영차익 (또는전기이월운영차손익)	25,355,977,911			25,355,977,911	
당기운영차익 (또는 당기운영차손익)			5,434,202,598	5,434,202,598	
합 계	25,355,977,911		5,434,202,598	30,790,180,509	

산학협력 연구 및 교육운영수익 명세서

(단위:원)

과 목		교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
연구수익	정부연구수익	한국연구재단 외	서응교(R202101203) XR메타버스 인천이음 프로젝트 … 등	3,433,277,084	3,459,821,286	죽전법인
		한국연구재단 외	강창현(R202000061) 평택시 지역사회 안전수준 진단 사업… 등	3,849,186,824	2,307,139,768	천안법인
	소 계			7,282,463,908	5,766,961,054	
	산업체연구수익	민간기업체 외	정선주(R202101587) mRNA 발현과 위치 분석을 통한 암세포 … 등	1,529,101,171	1,229,698,160	죽전법인
		민간기업체 외	김인호(R201800992) 팜스코 양돈 사료 사양시험 평가… 등	3,482,667,921	3,740,444,649	천안법인
	소 계			5,011,769,092	4,970,142,809	
교육운영수익	교육운영수익	한국산업기술진흥원 외	임성한(R202101006) AI 융합형 산업현장기술인력 혁신역량… 등	126,500,000	126,500,000	죽전법인
	소 계			126,500,000	126,500,000	
합 계				12,420,733,000	10,863,603,863	

기술이전수익 명세서

(단위:원)

과 목	거래처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익	알지노믹스 주식회사 외	기술이전료(J2171)_이성욱교수_알지노믹스 주식회사… 등	675,230,445	죽전법인
	㈜상상	C2109_기술료수입_(주)상상… 등	5,000,000	죽전법인 천안지점
	정우산기㈜ 외	C2116_기술료 수입_정우산기(주)… 등	786,000,000	천안법인
	소 계		1,466,230,445	
노하우이전수익	진영글로벌 주식회사 외	J2179_우사무엘교수_이타스코리아주식회사… 등	510,664,694	죽전법인
	(주)비알디코리아 외	C2118_기술료 수입_(주)시너젠… 등	255,545,454	천안법인
	소 계		766,210,148	
합 계			2,232,440,593	

지원금수익 명세서

(단위:원)

과 목		교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
지원금수익	정부연구수익	한국연구재단 외	임재형(12144205)-한국토지주택공사(LH) 택지개발사업 관련 갈등영향분석 … 등	22,142,145,748	22,321,960,171	죽전법인
		한국연구재단 외	김해원(R202000041) UCL 이스트만-코리아 덴탈메디슨 혁신센터 … 등	28,725,351,405	2,091,977,271	천안법인
	소 계			50,867,497,153	24,413,937,442	
	산업체연구수익	민간기업체 외	이환규(R202100122) 바이오진단용 발광무기인공항체…등	538,343,350	383,998,770	죽전법인
		민간기업체 외	전용배(R202101080) 글로벌 클라이밍 시장진출 전략수립…등	90,717,000	90,717,000	천안법인
	소 계			629,060,350	474,715,770	
	교육운영수익	한국연구재단 외	김장묵(R202101046) 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학사업… 등	3,638,391,969	340,340,260	죽전법인
		한국산업기술진흥원 외	오충훈(R202100447) 바이오인력양성사업… 등	2,775,837,429	2,811,178,938	천안법인
	소 계			6,414,229,398	3,151,519,198	
합 계				57,910,786,901	28,040,172,410	

간접비수익 명세서

(단위:원)

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력수익	경기도 외	임재형(12144205)한국토지주택공사(LH) 택지개발사업 관련… 등	625,966,259	죽전법인
	한국의약품안전관리원 외	지영구(R202100186) 2021~2023년 지역의약품안전센터 운영… 등	983,646,640	천안법인
	소 계		1,609,612,899	
지원금수익	경기도 외	양재수(12112472)-경기테크노파크 지역사업단 운영사업… 등	4,176,072,898	죽전법인
	한국산업기술진흥원 외	김기랑(R202100046) 2021년 천안시 어린이급식관리 지원센터… 등	5,352,249,307	천안법인
	소 계		9,528,322,205	
교육운영수익	한국연구재단 외	김장묵(R202101046) 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학사업… 등	118,000,000	죽전법인
	한국연구재단 외	장승준(R202100382) 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업… 등	126,158,200	천안법인
	소 계		244,158,200	
합 계			11,382,093,304	

기부금수익 명세서

(단위:원)

과 목	거래처	내 역	금 액	비 고
일반기부금	㈜아이엔지알	산학협력단 일반기부금	4,475,000	죽전법인
	주식회사 플러스네이처 외	산학협력단 일반기부금	11,246,000	천안법인
	소 계		15,721,000	
현물기부금	셀투팜(주) 외	산학협력단 현물기부금	7,250,000	천안법인
	소 계		7,250,000	
합 계			22,971,000	

유 · 무형자산(감가)상각비 명세서

(단위:원)

구 분	과 목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비 고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형자산	기계기구	11,506,836,616	5,981,484,076	1,209,144,810	129,627,326	7,061,001,560	4,445,835,056	죽전법인
	집기비품	458,249,560	210,344,016	59,704,743	18,178,520	251,870,239	206,379,321	"
	기계기구	102,077,000	102,077,000	0	0	102,077,000	0	죽전법인 천안지점
	집기비품	43,821,700	43,821,700	0	0	43,821,700	0	"
	기계기구	4,975,958,203	1,019,723,774	772,190,545	19,898,000	1,772,016,319	3,203,941,884	천안법인
	집기비품	344,259,472	144,964,461	59,047,670	24,160,500	179,851,631	164,407,841	"
	소 계	**17,431,202,551**	**7,502,415,027**	**2,100,087,768**	**191,864,346**	**9,410,638,449**	**8,020,564,102**	
무형자산	지식재산권	1,520,292,345	694,936,274	142,718,637	45,926,301	791,728,610	728,563,735	죽전법인
	지식재산권	145,447,311	142,491,563	11,220,466	20,288,800	133,423,229	12,024,082	죽전법인 천안지점
	지식재산권	1,033,049,590	449,150,135	162,452,246	33,123,082	578,479,299	454,570,291	천안법인
	소 계	**2,698,789,246**	**1,286,577,972**	**316,391,349**	**99,338,183**	**1,503,631,138**	**1,195,158,108**	
합 계		**20,129,991,797**	**8,788,992,999**	**2,416,479,117**	**291,202,529**	**10,914,269,587**	**9,215,722,210**	

간접비 지출내역서

단국대학교 산학협력단

(단위: 원)

구 분	제 18 (당) 기			제 10 (전) 기		
	국가연구개발사업	기타사업	계	국가연구개발사업	기타사업	계
Ⅰ. 기초 간접비 재원 잔액	**8,207,343,235**	**1,456,120,007**	**9,663,463,242**			
Ⅱ. 간접비 수익	**9,420,917,655**	**1,998,356,049**	**11,419,273,704**			
Ⅲ. 간접비 지출내역	**1,848,351,680**	**546,435,806**	**2,394,787,486**			
1. 인력지원비	**1,381,783,120**	**272,630,172**	**1,654,413,292**			
1) 인건비	2,292,031,372	415,837,798	2,707,869,170			
2) 연구개발능률성과급	859,938,005	164,443,709	1,024,381,714			
3) 연구개발준비금	-	-	-			
2. 연구지원비	**1,085,700,699**	**201,584,515**	**1,287,285,214**			
1) 기관공통비용	561,642,498	101,554,155	663,196,653			
2) 사업단또는연구단운영비	102,458,896	88,130,601	190,589,497			
3) 기반시설.장비구축.운영비	69,250,720	-	69,250,720			
4) 연구실안전관리비	80,570,951	11,899,759	92,470,710			
5) 연구보안관리비	17,736,720	-	17,736,720			
6) 연구윤리활동비	-	-	-			
7) 대학 연구활동지원금	254,040,914	-	254,040,914			
3. 성과활용지원비	**358,191,823**	**55,667,565**	**413,859,388**			
1) 과학문화활동비	7,840,000	-	7,840,000			
2) 지식재산권출원.등록비	350,351,823	55,667,565	406,019,388			
4. 기타지원비	-	-	-			
1) 기타지원비	-	-	-			
5. 간접비 재원으로 취득한 자산	**3,263,338,053**	**304,160,780**	**3,567,498,833**			
1) 간접비 재원 취득자산	215,420,453	109,160,780	324,581,233			
Ⅳ. 간접비 학교회계전출금	**3,047,917,600**	**195,000,000**	**3,242,917,600**			
Ⅴ. 기말 간접비 재원 잔액(Ⅰ+Ⅱ-Ⅲ-Ⅳ)	**6,505,722,885**	**2,008,620,909**	**8,514,343,794**			