

2020회계연도

(2020.3.1 ~ 2021.2.28)

산학협력단 결산서

단국대학교 산학협력단

1. 재무상태표 -----	1
2. 운영계산서 -----	4
3. 현금흐름표 -----	9
4. 부속명세서	
1) 현금및현금성자산 및 단기금융상품 명세서 -----	17
2) 미수금 명세서 -----	19
3) 미수수익 명세서 -----	20
4) 선급금 명세서 -----	21
5) 선급법인세 명세서 -----	22
6) 장기투자금융자산 명세서 -----	23
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) 유·무형자산(감가)상각비 명세서 -----	38

1. 재 무 상 태 표

재 무 상 태 표

제 17 (당)기 2021년 2월 28일 현재

제 16 (전)기 2020년 2월 29일 현재

단국대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목			제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
자 산								
I. 유 동 자 산								
1. 당좌자산			37,568,410,393			28,756,282,138		28,756,282,138
	1) 현금및현금성자산	28,284,614,865				20,072,424,272		
	2) 단기금융상품	7,900,000,000				7,300,000,000		
	3) 단기매매금융자산	0				0		
	4) 매출채권	0				0		
	(대손충당금)	0				0		
	5) 미수금	342,470,806				475,010,695		
	(대손충당금)	(10,000,000)				0		
	6) 미수수익	141,028,359				43,694,498		
	7) 가지급금	0				0		
	8) 선급금	852,796,944				810,180,034		
	9) 선급비용	0				0		
	10) 선급법인세	5,924,910				21,127,900		
	11) 부가세대급금	51,574,509				33,844,739		
	12) 기타당좌자산	0				0		
2. 재고자산			0			0		
	1) 재고자산	0				0		
II. 비 유 동 자 산								
1. 투자자산			654,850,000		7,493,371,771	604,300,000		5,678,763,692
	1) 장기금융상품	0				0		
	2) 장기투자금융자산	62,350,000				61,800,000		
	3) 출자금	592,500,000				542,500,000		
	4) 기타투자자산	0				0		
2. 유형 자산			5,707,851,683			3,965,375,446		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	1) 토지	0			0		
	2) 건물	0			0		
	(감가상각누계액)	0			0		
	3) 구축물	0			0		
	(감가상각누계액)	0			0		
	4) 기계기구	12,467,482,139			9,462,315,471		
	(감가상각누계액)	(7,103,284,850)			(5,775,312,046)		
	5) 집기비품	742,784,571			592,231,751		
	(감가상각누계액)	(399,130,177)			(313,859,730)		
	6) 차량운반구	0			0		
	(감가상각누계액)	0			0		
	7) 건설중인자산	0			0		
	8) 기타유형자산	0			0		
	(감가상각누계액)	0			0		
	3. 무형자산		1,130,670,088			1,109,088,246	
	1) 지식재산권	1,130,670,088			1,109,088,246		
	2) 개발비	0			0		
	3) 기타무형자산	0			0		
	4. 기타비유동자산		0			0	
	1) 연구기금	0			0		
	2) 건축기금	0			0		
	3) 장학기금	0			0		
	4) 기타기금	0			0		
	5) 보증금	0			0		
	6) 기타비유동자산	0			0		
	자 산 총 계			45,061,782,164			34,435,045,830
	부 채						
	I. 유 동 부 채			19,698,756,985			13,865,098,677
	1. 유동부채		19,698,756,985			13,865,098,677	
	1) 매입채무	0			0		
	2) 미지급금	42,821,383			17,136,810		
	3) 선수금	1,540,000,000			0		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	4) 예수금	421,479,584			225,203,125		
	5) 제세예수금	154,244,239			119,430,519		
	6) 부가세예수금	302,390,340			241,022,540		
	7) 미지급비용	0			0		
	8) 선수수익	17,237,821,439			13,262,305,683		
	9) 기타유동부채	0			0		
Ⅱ. 비 유 동 부 채				7,047,268			9,808,923
1. 비 유 동 부 채			7,047,268			9,808,923	
	1) 임대보증금	0			0		
	2) 퇴직급여충당부채 (퇴직연금운용자산)	267,914,260 (260,866,992)			265,626,860 (255,817,937)		
	3) 고유목적사업준비금	0			0		
	4) 기타비유동부채	0			0		
부 채 총 계				19,705,804,253			13,874,907,600
기 본 금							
Ⅰ. 출 연 기 본 금				0			0
1. 출 연 기 본 금			0			0	
	1) 출연기본금	0			0		
Ⅱ. 적 립 금				0			0
1. 적립금			0			0	
	1) 연구적립금	0			0		
	2) 건축적립금	0			0		
	3) 장학적립금	0			0		
	4) 기타적립금	0			0		
2. 고유목적사업준비금			0			0	
	1) 고유목적사업준비금	0			0		
Ⅲ. 운영차익				25,355,977,911			20,560,138,230
1. 처분전운영차익			25,355,977,911			20,560,138,230	
	1) 전기이월운영차익	20,560,138,230			18,321,278,377		
	2) 당기운영차익	4,795,839,681			2,238,859,853		
기 본 금 총 계				25,355,977,911			20,560,138,230
부 채 와 기 본 금 총 계				45,061,782,164			34,435,045,830

2. 운영 계 산 서

운 영 계 산 서

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

제 16 (전)기 2019년 3월 1일 부터 2020년 2월 29일 까지

단국대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 산학협력수익				12,746,759,349			12,171,042,870
1. 연구수익			10,776,993,664			10,703,443,155	
	1) 정부연구수익	6,790,619,383			6,363,198,315		
	2) 산업체연구수익	3,986,374,281			4,340,244,840		
2. 교육운영수익			0			0	
	1) 교육운영수익	0			0		
3. 기술이전수익			1,706,830,076			1,208,449,182	
	1) 지식재산권이전수익	761,909,090			698,045,454		
	2) 노하우이전수익	944,920,986			510,403,728		
4. 설비자산사용료수익			13,275,000			8,283,900	
	1) 설비자산사용료수익	13,275,000			8,283,900		
	2) 임대료수익	0			0		
5. 기타산학협력수익			249,660,609			250,866,633	
	1) 기타산학협력수익	249,660,609			250,866,633		
II. 지원금수익				47,823,140,822			43,253,887,749
1. 연구수익			45,511,434,877			43,166,235,749	
	1) 정부연구수익	44,562,947,253			41,991,618,810		
	2) 산업체연구수익	948,487,624			1,174,616,939		
2. 교육운영수익			1,650,863,787			0	
	1) 교육운영수익	1,650,863,787			0		
3. 기타지원금수익			660,842,158			87,652,000	
	1) 기타지원금수익	660,842,158			87,652,000		
III. 간접비수익				11,033,822,044			9,277,431,795
1. 산학협력수익			1,449,724,516			1,284,233,618	
	1) 산학협력연구수익	1,449,724,516			1,284,233,618		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	2) 교육운영수익	0			0		
	3) 기타산학협력수익	0			0		
	2. 지원금수익		9,584,097,528			7,993,198,177	
	1) 연구수익	9,512,465,530			7,993,198,177		
	2) 교육운영수익	43,125,700			0		
	3) 기타지원금수익	28,506,298			0		
	IV. 전입및기부금수익			4,556,000			6,494,000
	1. 전입금수익		0			0	
	1) 학교법인전입금	0			0		
	2) 학교회계전입금	0			0		
	3) 학교기업전입금	0			0		
	4) 기타전입금	0			0		
	2. 기부금수익		4,556,000			6,494,000	
	1) 일반기부금	4,006,000			3,994,000		
	2) 지정기부금	0			0		
	3) 현물기부금	550,000			2,500,000		
	V. 운영외수익			263,820,196			241,782,921
	1. 운영외수익		263,820,196			241,782,921	
	1) 이자수익	139,665,324			138,922,479		
	2) 배당금수익	0			0		
	3) 유가증권평가이익	0			0		
	4) 유가증권처분이익	0			0		
	5) 외환차익	967,256			78,574		
	6) 외화환산이익	0			5,042,625		
	7) 유형자산처분이익	0			0		
	8) 대손충당환입	0			0		
	9) 전기오류수정이익	0			0		
	10) 고유목적사업준비금환입액	0			0		
	11) 기타운영외수익	123,187,616			97,739,243		
	운 영 수 익 총 계			71,872,098,411			64,950,639,335
	I. 산학협력비			12,391,350,266			11,743,699,887
	1. 산학협력연구비		10,781,233,492			10,572,507,578	

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	1) 인건비	5,728,541,374			4,803,994,144		
	2) 학생인건비	543,251,345			412,023,259		
	3) 연구장비.재료비	1,644,840,091			2,364,913,375		
	4) 연구활동비	1,872,034,611			1,773,570,496		
	5) 연구과제추진비	246,599,287			513,102,983		
	6) 연구수당	745,966,784			704,903,321		
	7) 위탁연구개발비	0			0		
	2. 교육운영비		0			0	
	1) 인건비	0			0		
	2) 교육과정개발비	0			0		
	3) 장학금	0			0		
	4) 실험실습비	0			0		
	5) 기타교육운영비	0			0		
	3. 지식재산권비용		1,405,889,843			949,498,589	
	1) 지식재산권실시.양도비	41,772,081			37,921,299		
	2) 산학협력보상금	1,364,117,762			911,577,290		
	4. 학교시설사용료		0			0	
	1) 학교시설사용료	0			0		
	5. 기타산학협력비		204,226,931			221,693,720	
	1) 기타산학협력비	204,226,931			221,693,720		
II. 지원금사업비				44,564,926,080			41,635,556,036
	1. 연구비		42,430,426,349			41,547,904,036	
	1) 인건비	11,625,657,811			11,070,399,529		
	2) 학생인건비	6,616,329,020			5,882,934,016		
	3) 연구장비.재료비	11,269,697,895			8,718,255,502		
	4) 연구활동비	9,118,911,405			9,602,340,212		
	5) 연구과제추진비	870,375,806			2,980,765,085		
	6) 연구수당	2,929,454,412			3,293,209,692		
	7) 위탁연구개발비	0			0		
	2. 교육운영비		1,503,374,573			0	
	1) 인건비	460,672,796			0		
	2) 교육과정개발비	0			0		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	3) 장학금	225,720,000			0		
	4) 실험실습비	12,621,584			0		
	5) 기타교육운영비	804,360,193			0		
	3. 기타지원금사업비		631,125,158			87,652,000	
	1) 기타지원금사업비	631,125,158			87,652,000		
Ⅲ. 간접비사업비				4,839,212,481			4,039,774,514
	1. 인력지원비		3,231,724,760			2,837,348,141	
	1) 인건비	2,399,995,298			2,214,720,342		
	2) 연구개발능률성과급	831,729,462			622,627,799		
	2. 연구지원비		1,217,820,172			908,551,698	
	1) 기관공동지원경비	856,595,683			525,707,892		
	2) 사업단또는연구단운영비	230,209,810			248,136,913		
	3) 연구실안전관리비	96,882,800			99,889,190		
	4) 연구보안관리비	0			300,000		
	5) 연구윤리활동비	200,000			100,000		
	6) 연구개발준비금	0			0		
	7) 대학연구활동지원금	33,931,879			34,417,703		
	3. 성과활용지원비		244,667,549			246,874,675	
	1) 과학문화활동비	3,548,000			11,650,000		
	2) 지식재산권출원.등록비	241,119,549			235,224,675		
	4. 기타지원비		145,000,000			47,000,000	
	1) 기타지원비	145,000,000			47,000,000		
Ⅳ. 일반관리비				1,854,931,195			1,506,649,119
	1. 일반관리비		1,854,931,195			1,506,649,119	
	1) 인건비				150,000		
	2) 감가상각비	1,432,286,511			1,131,277,220		
	3) 무형자산상각비	393,865,184			354,112,299		
	4) 대손상각비	10,000,000			0		
	5) 일반제 경비	18,779,500			21,109,600		
Ⅴ. 운영외비용				36,138,708			162,180,542
	1. 운영외비용		36,138,708			162,180,542	

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	1) 유가증권처분손실	0			0		
	2) 유가증권평가손실	0			1,500,000		
	3) 외환차손	0			298,908		
	4) 외화환산손실	3,996			0		
	5) 유형자산처분손실	0			0		
	6) 전기오류수정손실	0			0		
	7) 고유목적사업준비금전입액	0			0		
	8) 기타운영외비용	36,134,712			160,381,634		
VI. 학교회계전출금			3,389,700,000	3,389,700,000			3,623,919,384
1. 학교회계전출금						3,623,919,384	
	1) 학교회계전출금	3,389,700,000			3,623,919,384		
운 영 비 용 합 계				67,076,258,730			62,711,779,482
당 기 운 영 차 익				4,795,839,681			2,238,859,853
운 영 비 용 총 계				71,872,098,411			64,950,639,335

3. 현금회계

현금흐름표

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

제 16 (전)기 2019년 3월 1일 부터 2020년 2월 29일 까지

단국대학교 산학협력단

(단위: 원)

과목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
I. 현금유입액				77,638,797,278			56,694,184,170
1. 운영활동으로인한현금유입액			77,638,797,278			56,694,184,170	
1) 산학협력수익현금유입액		13,771,677,781			11,301,845,803		
(1) 연구수익		11,804,384,910			10,007,236,416		
가. 정부연구수익		7,498,357,686			5,216,135,498		
나. 산업체연구수익		4,306,027,224			4,791,100,918		
(2) 교육운영수익		0			0		
가. 교육운영수익		0			0		
(3) 기술이전수익		1,693,251,101			1,021,261,174		
가. 지식재산권이전수익		753,280,509			510,857,446		
나. 노하우이전수익		939,970,592			510,403,728		
(4) 설비자산사용료수익		13,275,000			18,455,900		
가. 설비자산사용료수익		13,275,000			18,455,900		
나. 임대료수익		0			0		
(5) 기타산학협력수익		260,766,770			254,892,313		
가. 기타산학협력수익		260,766,770			254,892,313		
2) 지원금수익현금유입액		52,637,097,514			35,919,918,374		
(1) 연구수익		50,023,002,394			35,832,266,374		
가. 정부연구수익		49,334,219,063			34,747,820,352		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	나. 산업체연구수익	688,783,331			1,084,446,022		
	(2) 교육운영수익	1,848,915,496			0		
	가. 교육운영수익	1,848,915,496			0		
	(3) 기타지원금수익	765,179,624			87,652,000		
	가. 기타지원금수익	765,179,624			87,652,000		
	3) 간접비수익현금유입액	11,036,304,604			9,224,970,785		
	(1) 산학협력수익	1,449,724,516			1,284,233,618		
	가. 산학협력연구수익	1,449,724,516			1,284,233,618		
	나. 교육운영수익	0			0		
	다. 기타산학협력수익	0			0		
	(2) 지원금수익	9,586,580,088			7,940,737,167		
	가. 연구수익	9,514,948,090			7,940,737,167		
	나. 교육운영수익	43,125,700			0		
	다. 기타지원금수익	28,506,298			0		
	4) 전입및기부금수익현금유입액	4,006,000			3,994,000		
	(1) 전입금수익	0			0		
	가. 학교법인전입금	0			0		
	나. 학교회계전입금	0			0		
	다. 학교기업전입금	0			0		
	라. 기타전입금	0			0		
	(2) 기부금수익	4,006,000			3,994,000		
	가. 일반기부금	4,006,000			3,994,000		
	나. 지정기부금	0			0		
	다. 현물기부금	0			0		
	5) 운영외수익현금유입액	189,711,379			243,455,208		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	(1) 운영외수익	189,711,379			243,455,208		
	가. 이자수익	57,534,453			140,594,766		
	나. 외환차익	967,256			78,574		
	다. 외화환산이익	0			5,042,625		
	라. 전기오류수정이익	0			0		
	마. 기타운영외수익	131,209,670			97,739,243		
	2. 투자활동으로인한현금유입액	0	0		0	0	
	1) 투자자산 수입	0			0		
	(1) 장기금융상품인출	0			0		
	(2) 장기투자금융자산매각대	0			0		
	(3) 출자금회수	0			0		
	(4) 기타투자자산수입	0			0		
	2) 유형자산매각대	0			0		
	(1) 토지매각대	0			0		
	(2) 건물매각대	0			0		
	(3) 구축물매각대	0			0		
	(4) 기계기구매각대	0			0		
	(5) 집기비품매각대	0			0		
	(6) 차량운반구매각대	0			0		
	(7) 기타유형자산매각대	0			0		
	3) 무형자산매각대	0			0		
	(1) 지식재산권매각대	0			0		
	(2) 개발비매각대	0			0		
	(3) 기타무형자산매각대	0			0		
	4) 기타비유동자산수입	0			0		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	(1) 연구기금인출수입	0			0		
	(2) 건축기금인출수입	0			0		
	(3) 장학기금인출수입	0			0		
	(4) 기타기금인출수입	0			0		
	(5) 보증금수입	0			0		
	(6) 기타비유동자산수입	0			0		
	3. 재무활동으로인한현금유입액	0	0		0	0	
	1) 부채의차입	0			0		
	(1) 임대보증금증가	0			0		
	(2) 기타비유동부채증가	0			0		
	2) 기본금의조달	0			0		
	(1) 출연기본금증가	0			0		
	Ⅱ. 현금유출액	0		(68,826,606,685)	0		(63,368,006,031)
	1. 운영활동으로인한현금유출액	0	65,059,710,831		0	61,369,335,976	
	1) 산학협력비현금유출액	12,374,431,411			11,736,662,359		
	(1) 산학협력연구비	10,789,841,020			10,588,141,349		
	가. 인건비	5,728,541,374			4,817,619,091		
	나. 학생인건비	543,251,345			412,023,259		
	다. 연구장비.재료비	1,643,980,607			2,364,913,375		
	라. 연구활동비	1,876,363,839			1,775,579,320		
	마. 연구과제추진비	251,737,071			513,102,983		
	바. 연구수당	745,966,784			704,903,321		
	사. 위탁연구개발비	0			0		
	(2) 교육운영비	0			0		
	가. 인건비	0			0		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	나. 교육과정개발비	0			0		
	다. 장학금	0			0		
	라. 실험실습비	0			0		
	마. 기타교육운영비	0			0		
	(3) 지식재산권비용	1,377,208,302			926,827,290		
	가. 지식재산권실시.양도비	13,270,540			15,070,000		
	나. 산학협력보상금	1,363,937,762			911,757,290		
	(4) 학교시설사용료	0			0		
	가. 학교시설사용료	0			0		
	(5) 기타산학협력비	207,382,089			221,693,720		
	가. 기타산학협력비	207,382,089			221,693,720		
	2) 지원금사업비현금유출액	44,453,436,704			41,564,365,198		
	(1) 연구비	42,318,936,973			41,476,713,198		
	가. 인건비	11,533,260,935			11,015,904,691		
	나. 학생인건비	6,616,329,020			5,882,934,016		
	다. 연구장비.재료비	11,250,605,395			8,701,559,502		
	라. 연구활동비	9,118,911,405			9,602,340,212		
	마. 연구과제추진비	870,375,806			2,980,765,085		
	바. 연구수당	2,929,454,412			3,293,209,692		
	사. 위탁연구개발비	0			0		
	(2) 교육운영비	1,503,374,573			0		
	가. 인건비	460,672,796			0		
	나. 교육과정개발비	0			0		
	다. 장학금	225,720,000			0		
	라. 실험실습비	12,621,584			0		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
		마. 기타교육운영비	804,360,193		0		
	(3) 기타지원금사업비	631,125,158			87,652,000		
	가. 기타지원금사업비	631,125,158			87,652,000		
	3) 간접비사업비현금유출액	5,173,107,848			4,271,368,277		
	(1) 인력지원비	3,235,929,405			2,931,316,821		
	가. 인건비	2,404,199,943			2,308,689,022		
	나. 연구개발능률성과급	831,729,462			622,627,799		
	(2) 연구지원비	1,211,228,099			910,997,668		
	가. 기관공통지원경비	850,003,610			528,153,862		
	나. 사업단또는연구단운영비	230,209,810			248,136,913		
	다. 연구실안전관리비	96,882,800			99,889,190		
	라. 연구보안관리비	0			300,000		
	마. 연구윤리활동비	200,000			100,000		
	바. 연구개발준비금	0			0		
	사. 대학연구활동지원금	33,931,879			34,417,703		
	(3) 성과활용지원비	580,950,344			382,053,788		
	가. 과학문화활동비	3,548,000			11,650,000		
	나. 지식재산권출원.등록비	577,402,344			370,403,788		
	(4) 기타지원비	145,000,000			47,000,000		
	가. 기타지원비	145,000,000			47,000,000		
	4) 일반관리비현금유출액	18,779,500			21,259,600		
	(1) 일반관리비	18,779,500			21,259,600		
	가. 인건비	0			150,000		
	나. 일반제 경비	18,779,500			21,109,600		
	5) 운영외비용현금유출액	24,955,368			160,680,542		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	(1) 운영외비용	24,955,368			160,680,542		
	가. 외환차손	0			298,908		
	나. 외화환산손실	3,996			0		
	다. 기타운영외비용	24,951,372			160,381,634		
	6) 학교회계전출금현금유출액	3,015,000,000			3,615,000,000		
	(1) 학교회계전출금	3,015,000,000			3,615,000,000		
	2. 투자활동으로인한현금유출액	0	3,766,895,854		0	1,998,670,055	
	1) 투자자산지출	50,000,000			20,000,000		
	(1) 장기금융상품의증가	0			0		
	(2) 장기투자금융자산의취득지출	0			0		
	(3) 출자금의투자지출	50,000,000			20,000,000		
	(4) 기타투자자산투자지출	0			0		
	2) 유형자산취득지출	3,560,646,088			1,812,177,056		
	(1) 토지취득	0			0		
	(2) 건물취득	0			0		
	(3) 구축물취득	0			0		
	(4) 기계기구취득	3,405,673,668			1,689,369,866		
	(5) 집기비품취득	154,972,420			122,807,190		
	(6) 차량운반구취득	0			0		
	(7) 건설중인자산의취득	0			0		
	(8) 기타유형자산취득	0			0		
	3) 무형자산취득지출	156,249,766			166,492,999		
	(1) 지식재산권취득	156,249,766			166,492,999		
	(2) 개발비취득	0			0		
	(3) 기타무형자산취득	0			0		

과 목		제 17 (당) 기			제 16 (전) 기		
관	항	목	항	관	목	항	관
	4) 기타비유동자산지출	0			0		
	(1) 연구기금적립지출	0			0		
	(2) 건축기금적립지출	0			0		
	(3) 장학기금적립지출	0			0		
	(4) 기타기금적립지출	0			0		
	(5) 보증금지출	0			0		
	(6) 기타비유동자산지출	0			0		
	3. 재무활동으로인한현금유출액	0	0		0	0	
	1) 부채의상환	0			0		
	(1) 임대보증금의감소	0			0		
	(2) 기타비유동부채의감소	0			0		
	2) 기본금의반환	0			0		
	(1) 출연기본금의감소	0			0		
Ⅲ. 현금의 증감 (Ⅰ + Ⅱ)				8,812,190,593			(6,673,821,861)
Ⅳ. 기 초 의 현 금				27,372,424,272			34,046,246,133
Ⅴ. 기 말 의 현 금				36,184,614,865			27,372,424,272

4. 부 속 명 세 서

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

(단위: 원)

계정과목	예금명	예치기관	계좌번호	예치금액	비 고
현금성자산	보통예금	기업은행	42503112404**** 외	15,714,802	죽전
	"	농협은행	119901001**** 외	216,629,222	"
	"	신한은행	140010458**** 외	711,486	"
	"	우리은행	1006101369**** 외	2,599,163,825	"
	"	하나은행	33391001406**** 외	8,096,199,441	"
	"	농협은행	48501555000**** 외	356,974,623	죽전법인 천안지점
	"	기업은행	46206464804**** 외	0	천안
	"	신한은행	140012014**** 외	831,057,567	"
	"	우리은행	1005803144**** 외	646,214,374	"
	"	농협중앙회	3010206705**** 외	0	"
	"	농협은행	3550063846**** 외	15,521,911,751	"
	외화통장	우리은행	1081500697**** 외	37,774	"
	계			28,284,614,865	

계정과목	예금명	예치기관	계좌번호	예치금액	비 고
단기금융상품	정기예금	우리은행	1020038040*** 외	1,000,000,000	죽전
	"	하나은행	33391025569*** 외	2,200,000,000	"
	"	우리은행	1020135885*** 외	1,700,000,000	천안
	"	한화보험	181917*** 외	3,000,000,000	"
	계			7,900,000,000	
합 계				36,184,614,865	

미 수 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
테라이디아이 외	기술이전료(J2002)_테라이디아이_임은주-미수금처리 외	281,071,192	죽전
국세청 외	2020년 귀속 연말정산 환급금 미수 외	51,399,614	천안
합계		332,470,806	

미 수 수 익 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
우리은행 외	2020학년도 죽전캠퍼스 산학협력단 정기에금 미수수익	47,088,656	죽전
우리은행 외	2020학년도 천안캠퍼스 산학협력단 정기에금 미수수익 외	93,939,703	천안
합계		141,028,359	

선 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
특허법인 이상 외	P2018021_특허출원수수료_고종선 외	303,984,457	죽전
특허법인 이상 외	P2013195_특허중간비용_최용교수-특허법인 이상 외	46,079,248	죽전법인 천안지점
특허법인 이상 외	P2013044_특허출원비용_오충훈교수_특허법인 이상 외	502,733,239	천안
합계		852,796,944	

선급법인세 명세서

(단위 : 원)

적 요	원천징수 의무자	원천징수일	과세표준 (수입이자)	선급법인세		비 고
	거래처명			법인세	지방소득세	
예금이자에 대한 선급법인세	농협(농협죽전보정)	2021.02.28	413,263	56,700	5,650	죽전
"	신한(신한은행 죽전중앙)	2021.02.28	107,188	10,400	1,010	"
"	우리(우리은행 단국대학교지점)	2021.02.28	4,269,385	579,250	57,630	"
"	기업(중소기업은행 죽전)	2021.02.28	44,526	2,530	250	"
"	하나(하나은행 죽전)	2021.02.28	10,688,849	1,468,000	146,260	"
"	하나(하나한남)	2021.02.28	655,372	88,790	8,830	"
"	천안농협	2021.02.28	4,919,743	632,430	62,970	천안
"	농협은행(주) 천안시지부	2021.02.28	13,934	0	0	"
"	신한은행 신부동지점	2021.02.28	679,593	69,010	6,850	"
"	우리은행	2021.02.28	17,739,556	2,480,440	247,910	"
합 계			39,531,409	5,387,550	537,360	

장기투자금융자산 및 출자금 명세서

(단위 : 원)

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	(주)EMF Safety	10,000	750	7,500,000	7,500,000		죽전
	(주)아이엔지알	5,000	240	1,200,000	1,200,000		"
	(주)슈가엔	1,000	1,500	1,500,000	1,500,000		"
	(주)이씨에스코리아	5,000	200	1,000,000	1,000,000		"
	(주)단바이오텍	500	5,000	12,600,000	12,600,000		죽전법인 천안지점
	(주)노아바이오텍	5,000	500	2,500,000	2,500,000		"
	(주)나비바이오텍	1,000	2,500	2,500,000	2,500,000		"
	(주)젠바디	500	5,000	500,000	500,000		천안
	(주)퓨어스킨	1,000	1,000	1,000,000	1,000,000		"
	티지피바이오(주)	5,000	300	1,500,000	1,500,000		"
	(주)휴먼앰텍	500	1,000	500,000	500,000		"
	(주)이지다이하텍	5,000	600	3,000,000	3,000,000		"
	바이로큐어주식회사	500	1,000	500,000	500,000		"
	(주)이엔에이치	5,000	1,000	5,000,000	5,000,000		"
	태흥건조기술(주)	500	5,000	2,500,000	2,500,000		"

구 분	종 목	1주의 금액	주식수	취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
주 식	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		"
	(주)퀵센	10,000	50	500,000	500,000		"
	장바이오텍(주)	100	500	50,000	50,000		"
	(주)폴리캠	1,000	500	500,000	500,000		"
	계			62,350,000	62,350,000	0	
출자금	종 목	액면가액		취득원가	대차대조표 가액	평가손익	비 고
	(주)단국대학교기술지주회사	542,500,000		542,500,000	542,500,000		죽전
	엔포유대학연합기술지주회사	25,000,000		25,000,000	25,000,000		"
	(주)엔포유대학연합기술지주회사	25,000,000		25,000,000	25,000,000		천안
	계			592,500,000	592,500,000		
채무증권	없 음						
	계			0	0	0	
합 계					654,850,000	0	

유 형 자 산 명 세 서

(단위:원)

과 목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비 고
기계기구	7,460,939,069	2,172,782,893	374,700,000	9,259,021,962	5,981,484,076	3,277,537,886	죽전
집기비품	306,499,798	81,258,820		387,758,618	210,344,016	177,414,602	"
기계기구	110,266,000		8,189,000	102,077,000	102,077,000	0	죽전법인 천안지점
집기비품	46,893,900		3,072,200	43,821,700	43,821,700	0	"
기계기구	1,891,110,402	1,232,890,775	17,618,000	3,106,383,177	1,019,723,774	2,086,659,403	천안
집기비품	238,838,053	73,713,600	1,347,400	311,204,253	144,964,461	166,239,792	"
합 계	10,054,547,222	3,560,646,088	404,926,600	13,210,266,710	7,502,415,027	5,707,851,683	

무 형 자 산 명 세 서

(단위:원)

과 목	취득원가	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	비 고
지식재산권	1,125,075,282	626,086,039	248,337,493	238,563,982	635,859,550	죽전
지식재산권	290,563,571	41,868,540	0	18,623,992	23,244,548	죽전법인 천안지점
지식재산권	920,716,125	441,133,667	201,396,524	170,964,201	471,565,990	천안
합 계	2,336,354,978	1,109,088,246	449,734,017	428,152,175	1,130,670,088	

미 지 급 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
우정사업본부 외	우편료 미지급금 외	7,032,883	죽전
한국ITS	박희정(R-2020-00324) 중앙구매(X선 회절분석기) 분할결제(2차분) 미지급금	35,788,500	천안
합계		42,821,383	

선 수 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
한국연구재단	안전철(R202100201) 의학레이저연구센터 선수금 외	1,540,000,000	천안
합계		1,540,000,000	

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	334,226,569	죽전
	연구비 관련 일시 예수 및 4대보험료 예수금 등	87,253,015	천안
	소 계	421,479,584	
제세예수금	연구비 기타소득에 대한 소득세 및 제세예수금등	154,244,239	죽전
	소 계	154,244,239	
부가세예수금	2021-1기 예정 부가세 예수금	65,101,717	죽전
	2021-1기 예정 부가세 예수금	237,288,623	천안
	소 계	302,390,340	
합 계		878,114,163	

선 수 수 익 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
한국연구재단 외	외부 연구비 선수수익[임성한교수 과제외]	6,477,850,824	죽전
한국연구재단	외부 연구비 선수수익[조동영 과제외]	12,000,000	죽전법인 천안지점
한국연구재단 외	외부 연구비 선수수익[한관영 과제외]	10,747,970,615	천안
합계		17,237,821,439	

총 당 부 채 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
퇴직급여충당부채	산학협력단 직원 퇴직급여충당부채	267,914,260	
(퇴직연금운용자산)	(산학협력단 직원 퇴직연금운용자산)	(260,866,992)	
합계		7,047,268	

기 본 금 명 세 서

(단위:원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
1. 출연기본금	0	0	0	0	
출연기본금					
2. 적립금	0	0	0	0	
연구적립금					
건축적립금					
장학적립금					
기타적립금					
고유목적사업준비금					
3. 차기이월운영차익	20,560,138,230	0	4,795,839,681	25,355,977,911	
전기이월운영차익 (또는 전기이월운영차손익)	20,560,138,230	0	0	20,560,138,230	
당기운영차익 (또는 당기운영차손익)		0	4,795,839,681	4,795,839,681	
합 계	20,560,138,230	0	4,795,839,681	25,355,977,911	

산학협력 연구 및 교육운영수익 명세서

(단위:원)

과 목		교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
연구수익	정부연구수익	교육부 외	황윤자(P1600351)-교육과정 온라인 지원 시스템 기술 분석... 외	2,797,910,013	3,008,244,825	죽전
		질병관리본부 외	이길호(R201900990) 마이코플라즈마의 검사실 감시체계 구축과 항균제 내성 양상 규명... 외	3,992,709,370	4,445,697,859	천안
	소 계			6,790,619,383	7,453,942,684	
	산업체연구수익	중소기업 외	장수환(12090525)-GaN 기반 극한환경 적용 고감도 가스... 등	1,214,421,578	1,229,698,160	죽전
		(주)팜스코 외	김인호(R201901377) 팜스코 사료 사양시험 평가 외	2,771,952,703	2,988,532,194	천안
	소 계			3,986,374,281	4,218,230,354	
교육운영수익	교육운영수익			0	0	
	소 계			0	0	
합 계				10,776,993,664	11,672,173,038	

기술이전수익 명세서

(단위:원)

과 목	거래처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익	주식회사 리메드 외	기술이전료(J2006)_장석호교수_리메드 외	271,000,000	죽전
	(주)마림진 외	C2048_기술료수입_(주)마림진 외	490,909,090	천안
	소 계		761,909,090	
노하우이전수익	진영글로벌 주식회사 외	기술이전료(J2003)_최수한교수_진영글로벌 외	490,493,714	죽전
	(주)비알디코리아 외	C2018_기술료수입_(주)비알디코리아 외	454,427,272	천안
	소 계		944,920,986	
합 계			1,706,830,076	

지원금수익 명세서

(단위:원)

과 목		교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
지원금수익	정부연구수익	교육부외	황중원(P2001492)-환경하중과 불포화 지반간… 등	19,203,071,513	19,283,314,238	죽전
		농촌진흥청 외	윤성탁(R202000242) 종자 유전자원 보존관리 2020 외	25,359,875,740	28,317,284,515	천안
	소 계			44,562,947,253	47,600,598,753	
	산업체연구수익	중소기업 외	이상현(12021421)-ICT 융복합 기존건축물…등	782,454,624	617,666,506	죽전
		(주)캠코 외	진성규(R202000494) 체온 감응형 고분자를 이용한… 외	166,033,000	71,116,825	천안
	소 계			948,487,624	688,783,331	
	교육운영수익	한국연구재단 외	송동수(R202000354) 지식재/특화전문… 등	1,311,072,537	1,509,124,246	죽전
		한국연구재단	김해원(R202001257) 나노바이오 재생의과학 글로벌 연구단	339,791,250	339,791,250	천안
	소 계			1,650,863,787	1,848,915,496	
합 계				47,162,298,664	50,138,297,580	

간접비수익 명세서

(단위:원)

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력수익	국무총리실 외	정진명(12071651)-소비자기본법 40년사 외	528,981,093	죽전
	(주)진바이오텍 외	박재홍(R202100055) 약취저감 미생물제제의 사양 효능 평가 외	920,743,423	천안
	소 계		1,449,724,516	
지원금수익	경기도 외	양재수(12112472)-경기테크노파크 지역사업단 운영사업 외	3,949,182,879	죽전
	한국산업기술진흥원 외	김인호(R202001231) 환경오염 줄이는 산화아연 대체 기능성 사료첨가제 개발 외	5,563,282,651	천안
	소 계		9,512,465,530	
교육운영수익	경기도 외	양재수(12112472)-경기테크노파크 지역사업단 운영사업 외	25,241,950	죽전
	한국연구재단 외	김해원(R202001257) 나노바이오 재생의과학 글로벌 연구단 외	17,883,750	천안
	소 계		43,125,700	
기타지원금수익	과학기술일자리진흥원	김호동(R202000318) 청년TLO육성사업	28,506,298	죽전
	소 계		28,506,298	
합 계			11,033,822,044	

기부금수익 명세서

(단위:원)

과 목	거래처	내 역	금 액	비 고
일반기부금	화랑 외	산학협력단 일반기부금	4,006,000	천안
	소 계		4,006,000	
현물기부금	(주)폴리캠 외	산학협력단 현물기부금	550,000	천안
	소 계		550,000	
합 계			4,556,000	

유 · 무형자산(감가)상각비 명세서

(단위:원)

구 분	과 목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비 고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형자산	기계기구	9,259,021,962	5,069,701,418	911,782,658	0	5,981,484,076	3,277,537,886	죽전
	집기비품	387,758,618	167,041,558	43,302,458	0	210,344,016	177,414,602	"
	기계기구	102,077,000	110,266,000	0	8,189,000	102,077,000	0	죽전법인 천안지점
	집기비품	43,821,700	46,893,900	0	3,072,200	43,821,700	0	"
	기계기구	3,106,383,177	595,344,628	430,813,806	6,434,660	1,019,723,774	2,086,659,403	천안
	집기비품	311,204,253	99,924,272	46,387,589	1,347,400	144,964,461	166,239,792	"
	소 계	13,210,266,710	6,089,171,776	1,432,286,511	19,043,260	7,502,415,027	5,707,851,683	
무형자산	지식재산권	1,330,795,824	498,989,243	220,271,224	24,324,193	694,936,274	635,859,550	죽전
	지식재산권	165,736,111	248,695,031	18,474,392	124,677,860	142,491,563	23,244,548	죽전법인 천안지점
	지식재산권	920,716,125	309,013,294	155,115,401	14,978,560	449,150,135	471,565,990	천안
	소 계	2,417,248,060	1,056,697,568	393,861,017	163,980,613	1,286,577,972	1,130,670,088	
합 계		15,627,514,770	7,145,869,344	1,826,147,528	183,023,873	8,788,992,999	6,838,521,771	