

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

산학협력단결산서

삼육대학교 산학협력단

목 차

1. 재무상태표	4
2. 운영계산서	7
3. 현금흐름표	12
4. 현금흐름표(세부내역)	13
5. 운영차손익처분(처리)계산서.....	19
6. 부속서류	
1) 현금성자산 및 단기금융상품 명세서	21
2) 단기매매금융자산명세서	25
3) 매출채권명세서	26
4) 미수금명세서	27
5) 선급금명세서	28
6) 재고자산명세서	30
7) 장기금융상품명세서	31
8) 장기투자금융자산 및 출자금명세서	32
9) 유형자산명세서	33
10) 무형자산명세서	34
11) 특정기금명세서	37
12) 매입채무명세서	38
13) 미지급금 명세서.....	39
14) 선수금명세서	41
15) 충당부채명세서	43
16) 기본금명세서	44
17) 원천납부세액명세서.....	45
18) 예수금 명세서	54
19) 산학협력연구 및 교육운영수익 명세서	55
20) 지식재산권수익명세서	58
21) 지원금수익명세서	59
22) 기부금수익명세서	63
23) 간접비수익명세서	64
24) 유·무형자산(감가)상각비명세서	68
25) 합계잔액시산표	70
7. 결산부속서류	
01) 은행별잔액증명서	
02) 감사보고서	
03) 운영위원회 회의록	

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

재 무 상 태 표

삼육대학교 산학협력단

재무상태표

제16(당기) 2019년 3월 1일부터 2019년 2월 29일까지
제15(전기) 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

(단위:원)

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
I. 유 동 자 산			2,310,061,277			2,960,133,610
1. 당 좌 자 산		2,310,061,277			2,960,133,610	
1) 현금 및 현금성자산	1,945,856,080			2,924,810,745		
2) 단 기 금 융 상 품	300,000,000					
2) 미 수 수 익	1,680,738			0		
3) 미 수 금	0			4,330,000		
(대 손 총 당 금)	0			(4,330,000)		
4) 선 급 금	62,069,999			34,984,315		
5) 선 급 법 인 세	413,620			308,180		
6) 선급 지방 소 득 세	40,840			30,370		
2. 재 고 자 산	0			0		
II. 비 유 동 자 산			519,260,221			344,252,324
1. 투 자 자 산		144,285,500			134,285,500	
1) 장기투자금융자산	0			0		
1) 출 자 금	144,285,500			134,285,500		
2. 유 형 자 산		292,071,151			138,731,797	
1) 기 계 기 구	472,384,074			256,229,490		
(감가 상각 누 계 액)	(197,795,749)			(140,883,285)		
2) 집 기 비 품	66,836,829			64,916,829		
(감가 상각 누 계 액)	(49,354,003)			(41,531,237)		
3. 무 형 자 산		82,903,570			71,235,027	
1) 지 적 재 산 권	82,903,570			71,235,027		
4. 기타 비 유 동 자 산	0			0		
자 산 총 계			2,829,321,498			3,304,385,934
I. 유 동 부 채			894,543,183			2,012,690,118
1. 유 동 부 채		894,543,183			2,012,690,118	
1) 미 지 급 금	20,338,510			44,577,238		
2) 일 반 예 수 금	6,267,460			14,751,877		
3) 제 세 예 수 금	15,308,440			9,480,930		
4) 부 가 세 예 수 금	11,756,762			28,106,031		
5) 선 수 수 익	840,872,011			1,915,774,042		

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
Ⅱ. 비 유 동 부 채			35,080,102			69,220,000
1. 비 유 동 부 채		35,080,102			69,220,000	
1) 퇴직 급여 총 당 금	35,080,102			19,220,000		
2) 고유목적사업준비금	0			50,000,000		
부 채 총 계			929,623,285			2,081,910,118
Ⅰ. 출 연 기 본 금		0			0	
1. 출 연 기 본 금	0			0		
Ⅱ. 적 립 금		0			0	
1. 적 립 금	0			0		
Ⅲ. 운영차익			1,899,698,213			1,222,475,816
1. 처분전운영차익		1,899,698,213			1,222,475,816	
1) 전기이월운영차익	1,222,475,816			890,864,494		
2) 당기운영차손익	677,222,397			331,611,322		
기 본 금 총 계			1,899,698,213			1,222,475,816
부 채 와 기 본 금 총 계			2,829,321,498			3,304,385,934

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

운 영 계 산 서

삼육대학교 산학협력단

운 영 계 산 서

제16(당기) 2019년 3월 1일부터 2019년 2월 29일까지
제15(전기) 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
I. 산 학 협 력 수 익			1,755,537,562			1,772,137,323
1. 연 구 수 익		1,350,997,728			1,359,260,330	
1) 정 부 연 구 수 익	619,239,776			975,859,962		
2) 산 업 체 연 구수익	731,757,952			383,400,368		
2. 교 육 운 영 수 익		160,300,000			138,790,200	
1) 교 육 운 영 수 익	160,300,000			138,790,200		
3. 지 적 재 산 권 운 영 · 이 전		102,624,658			133,333,333	
1) 지 적 재 산 권 이 전 수 익	97,624,658			132,333,333		
2) 노 하 우 이 전 수 익	5,000,000			1,000,000		
4. 설 비 자 산 사 용 료 수 익		141,615,176			131,033,460	
1) 설 비 자 산 사 용 료 수 익	2,059,100			2,881,800		
2) 임 대 료 수 익	139,556,076			128,151,660		
5. 기 타 산 학 협 력 수 익		0			9,720,000	
1) 기 타 산 학 협 력 수 익	0			9,720,000		
II. 지 원 금 수 익			3,999,823,651			2,981,594,391
1. 연 구 수 익		2,656,582,386			2,458,964,292	
1) 정 부 연 구 수 익	2,612,098,521			2,432,277,692		
2) 산 업 체 연 구수익	44,483,865			26,686,600		
2. 교 육 운 영 수 익		0			0	
1) 교 육 운 영 수 익	0			0		
3. 기 타 지 원 금 수 익		1,343,241,265			522,630,099	
1) 기 타 지 원 금 수 익	1,343,241,265			522,630,099		
III. 간 접 비 수 익			756,754,297			658,709,092
1. 산 학 협 력 수 익		222,729,892			158,018,188	
1) 연 구 수 익	208,907,992			149,191,643		
2) 교 육 운 영 수 익	13,695,000			7,771,800		
2) 기 타 산 학 협 력 수 익	126,900			1,054,745		
2. 지 원 금 수 익		534,024,405			500,690,904	
1) 연 구 수 익	510,833,700			480,337,400		
2) 교 육 운 영 수 익	0			0		
3) 기 타 지 원 금 수 익	23,190,705			20,353,504		

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
Ⅳ. 전입 및 기부금수익			0			0
1. 전 입 금 수 익		0			0	
1) 학 교 법 인 전입금	0			0		
2) 학 교 회 계 전입금	0			0		
3) 학 교 기 업 전입금	0			0		
4) 기 타 전 입 금	0			0		
2. 기 부 금 수 익		0			0	
1) 일 반 기 부 금	0			0		
2) 지 정 기 부 금	0			0		
Ⅴ. 운 영 외 수 익			5,012,388			4,176,414
1. 운 영 외 수 익		5,012,388			4,176,414	
1) 이 자 수 익	4,925,070			2,524,392		
3) 기타 운영 외 수 익	87,318			42,002		
4) 상각 채권 추심이익	0			1,610,020		
운 영 수 익 합 계			6,517,127,898			5,416,617,220
Ⅰ. 산 학 협 력 비			1,498,890,831			1,574,263,186
1. 산 학 협 력 연구비		1,227,606,601			1,341,606,108	
1) 인 건 비	458,284,509			509,202,351		
2) 학 생 인 건 비	54,854,000			91,916,000		
3) 연 구 장 비.재료비	237,299,178			301,387,294		
4) 연 구 활 동 비	153,069,010			223,844,509		
5) 연 구 과 제 추진비	45,259,187			59,845,668		
6) 연 구 수 당	35,844,398			28,137,558		
7) 위 탁 연 구 개발비	242,996,319			127,272,728		
2. 교 육 운 영 비		160,698,530			138,815,796	
1) 인 건 비	101,929,747			72,835,200		
2) 교 육 과 정 개발비	4,900,000			6,300,000		
3) 실 험 실 습 비	46,492,150			43,378,730		
4) 기 타 교 육 운영비	7,376,633			16,301,866		
3. 지적 재산 권 비 용		102,685,700			76,666,736	
1) 지적재산권실시양도비	7,133,600			22,329,022		
2) 산 학 협 력 보상금	95,552,100			54,337,714		
4. 학 교 시 설 사용료		7,900,000			7,454,546	
1) 학 교 시 설 사용료	7,900,000			7,454,546		
5. 기타 산학 협 력 비		0			9,720,000	

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
1) 기타 산학 협력 비	0			9,720,000		
II. 지원금 사업비			3,775,889,265			2,866,007,666
1. 지원금 사업비		2,438,466,471			2,334,159,643	
1) 인 건 비	549,678,886			466,731,810		
2) 학 생 인 건 비	495,662,900			466,705,500		
3) 연 구 장 비.재료비	607,580,002			729,403,100		
4) 연 구 활 동 비	301,802,760			250,015,961		
5) 연 구 과 제 추진비	186,890,331			159,737,459		
6) 연 구 수 당	296,851,592			261,565,813		
2. 교 육 운 영 비		0			0	
1) 인 건 비	0			0		
2) 교 육 과 정 개발비	0			0		
3) 기 타 교 육 운영비	0			0		
3. 기타 지원금 사업비		1,337,422,794			531,848,023	
1) 기타 지원금 사업비	1,337,422,794			531,848,023		
III. 간접비 사업비			353,058,001			346,750,003
1. 인 력 지 원 비		187,424,094			156,287,116	
1) 인 건 비	132,417,829			112,730,629		
2) 연구개발능률성과급	55,006,265			43,556,487		
2. 연 구 지 원 비		153,294,017			164,425,342	
1) 기 관 공 통 지원비	50,185,576			53,960,295		
2) 사업단또는연구단운영비	83,281,533			86,353,055		
3) 연구실 안전 관리비	10,222,400			4,391,000		
4) 연 구 윤 리 활동비	0			200,000		
5) 대학연구활동지원금	9,604,508			16,639,192		
6) 대학기반시설장비운영비	0			2,881,800		
3. 성 과 활 용 지원비		8,739,890			16,492,090	
1) 과학문화활동비				5,000,000		
2) 지식재산권출원.등록비	8,739,890			11,492,090		
4. 기 타 지 원 비		3,600,000			9,545,455	
1) 기 타 지 원 비	3,600,000			9,545,455		
IV. 일반 관리비			159,176,910			171,795,781
1. 일 반 관 리 비		159,176,910			171,795,781	
1) 인 건 비	43,142,872			54,026,776		
2) 감 가 상 각 비	64,735,230			46,005,430		

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
3) 무 형 자 산 상각비	8,222,777			7,041,485		
4) 대 손 상 각 비	0			4,279,080		
5) 일 반 제 경 비	43,076,031			60,443,010		
V. 운 영 외 비 용			2,890,494			50,513,762
1. 운 영 외 비 용		2,890,494			50,513,762	
1) 유형 자산 처분손실	0			0		
2) 고유목적사업준비금 전입액	0			50,000,000		
3) 기타 운영 외 비 용	2,890,494			513,762		
VI. 학 교 회 계 전출금			50,000,000			75,675,500
1. 학 교 회 계 전 출 금		50,000,000			75,675,500	
1) 학 교 회계 전출금	50,000,000			75,675,500		
운 영 비 용 합 계			5,839,905,501			5,085,005,898
당 기 운 영 차 익			677,222,397			331,611,322
운 영 비 용 총 계			6,517,127,898			5,416,617,220

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

현금흐름표

삼육대학교 산학협력단

현금흐름표

제16(당기) 2019년 3월 1일부터 2019년 2월 29일까지
제15(전기) 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
I 현금유입액			5,456,583,086			6,215,556,317
1. 운영활동으로인한현금유입액		5,449,803,086			6,204,763,795	
1) 산학협력수익현금유입액	1,767,266,135			1,803,548,812		
2) 지원금수익현금유입액	2,916,455,134			3,729,564,807		
3) 간접비수익현금유입액	756,754,297			658,709,092		
4) 전입및기부금수익현금유입액						
5) 운영외수익현금유입액	9,327,520			12,941,084		
2. 투자활동으로인한현금유입액		6,780,000			10,792,522	
1) 투자자산수입	0			0		
2) 유형자산매각대	0			0		
3) 무형자산매각대	6,780,000			10,792,522		
4) 기타비유동자산수입	0			0		
3. 재무활동으로인한현금유입액		0			0	
1) 부채의차입	0			0		
2) 기본금조달	0			0		
II 현금유출액			6,135,537,751			5,297,711,078
1. 운영활동으로인한현금유출액		5,880,791,847			5,207,048,958	
1) 산학협력비현금유출액	1,515,704,721			1,589,307,954		
2) 지원금사업비현금유출액	3,809,303,767			3,093,541,846		
3) 간접비사업비현금유출액	371,441,398			342,033,368		
4) 일반관리비현금유출액	81,451,467			105,976,528		
5) 운영외비용현금유출액	2,890,494			513,762		
6) 학교회계전출금현금유출액	100,000,000			75,675,500		
2. 투자활동으로인한현금유출액		254,745,904			90,662,120	
1) 투자자산지출	10,000,000			0		
2) 유형자산취득지출	218,074,584			65,793,671		
3) 무형자산취득지출	26,671,320			24,868,449		
4) 기타비유동자산지출	0			0		
3. 재무활동으로인한현금유출액		0			0	
1) 부채의상환	0			0		
2) 기본금반환	0			0		
III 현금의증감			(678,954,665)			917,845,239
IV 기초의현금			2,924,810,745			2,006,965,506
V 기말의현금			2,245,856,080			2,924,810,745

현금흐름표-세부내역

제16(당기) 2019년 3월 1일부터 2019년 2월 29일까지
제15(전기) 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

(단위: 원)

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
I . 현 금 유 입 액			5,456,583,086			6,215,556,317
1. 운영활동으로인한현금유입액		5,449,803,086			6,204,763,795	
1) 산학협력수익현금유입액		1,767,266,135			1,803,548,812	
(1) 연구수익	1,324,400,963			1,376,612,064		
가. 정부연구수익	469,279,810			966,188,609		
나. 산업체연구수익	855,121,153			410,423,455		
(2) 교육운영수익	214,855,000			138,790,200		
가. 교육운영수익	214,855,000			138,790,200		
(3) 지식재산권수익	94,805,469			132,600,000		
가. 지식재산권실시수익	94,805,469			126,000,000		
나. 노하우이전수익	0			6,600,000		
(4) 설비자산사용료수익	133,204,703			145,826,548		
가. 설비자산사용료수익	2,013,100			2,927,800		
나. 임대료수익	131,191,603			142,898,748		
(5) 기타산학협력수익	0			9,720,000		
가. 기타산학협력수익	0			9,720,000		
2) 지원금수익현금유입액		2,916,455,134			3,729,564,807	
(1) 연구수익	1,440,738,355			3,149,075,637		
가. 정부연구수익	1,389,255,555			3,093,279,312		
나. 산업체연구수익	51,482,800			55,796,325		
(2) 교육운영수익	0			0		
가. 교육운영수익	0			0		
(3) 기타지원금수익	1,475,716,779			580,489,170		
가. 기타지원금수익	1,475,716,779			580,489,170		
3) 간접비수익현금유입액		756,754,297			658,709,092	
(1) 산학협력수익	222,729,892			158,018,188		
가. 산학협력연구수익	208,907,992			149,191,643		
나. 교육운영수익	13,695,000			7,771,800		
다. 기타산학협력수익	126,900			1,054,745		
(2) 지원금수익	534,024,405			500,690,904		
가. 연구수익	510,833,700			480,337,400		
나. 교육운영수익	0			0		
다. 기타지원금수익	23,190,705			20,353,504		

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
4)전입및기부금수익현금유입액		0			0	
(1)전입금수익	0			0		
가. 학교법인전입금	0			0		
나. 학교회계전입금	0			0		
다. 학교기업전입금	0			0		
라. 기타전입금	0			0		
(2)기부금수익	0			0		
가. 일반기부금	0			0		
나. 지정기부금	0			0		
다. 현물기부금	0			0		
5)운영외수익현금유입액		9,327,520			12,941,084	
(1)운영외수익	9,327,520			12,941,084		
가. 이자수익	3,128,422			2,397,962		
나. 상각채권추심이익	0			1,610,020		
다. 전기오류수정이익	0			0		
라. 기타운영외수익	6,199,098			8,933,102		
2. 투자활동으로인한현금유입액		6,780,000			10,792,522	
1)투자자산수입		0			0	
(1)장기금융상품인출	0			0		
(2)장기투자금융자산매각대	0			0		
(3)출자금회수	0			0		
(4)기타투자자산수입	0			0		
2)유형자산		0			0	
(1)토지매각대	0			0		
(2)건물매각대	0			0		
(3)구축물매각대	0			0		
(4)기계기구매각대	0			0		
(5)집기비품매각대	0			0		
3)무형자산매각대		6,780,000			10,792,522	
(1)지식재산권매각대	6,780,000			10,792,522		
(2)개발비매각대	0			0		
(3)기타무형자산매각대	0			0		
4)기타비유동자산수입		0			0	
(1)연구기금인출수입	0			0		
(2)건축기금인출수입	0			0		
(3)장학기금인출수입	0			0		
(4)기타기금인출수입	0			0		

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
3. 재무활동으로인한현금유입액	0	0		0	0	
1)부채의차입	0			0		
(1)임대보증금증가	0			0		
(2)기타비유동부채증가	0			0		
2)기본금조달	0			0		
(1)출연기본금증가	0			0		
II . 현 금 유 출 액			6,135,537,751			5,297,711,078
1. 운영활동으로인한현금유출액		5,880,791,847			5,207,048,958	
1)산학협력비현금유출액		1,515,704,721			1,589,307,954	
(1)산학협력연구비	1,244,420,491			1,356,650,876		
가. 인건비	458,284,509			509,202,351		
나. 학생인건비	54,854,000			91,916,000		
다. 연구장비·재료비	237,299,178			301,387,294		
라. 연구활동비	170,421,417			238,429,462		
마. 연구과제추진비	44,720,670			60,305,483		
바. 연구수당	35,844,398			28,137,558		
사. 위탁연구개발비	242,996,319			127,272,728		
(2)교육운영비	160,698,530			138,815,796		
가. 인건비	101,929,747			72,835,200		
나. 교육과정개발비	4,900,000			6,300,000		
다. 장학금	0			0		
라. 실험실습비	46,492,150			43,378,730		
마. 기타교육운영비	7,376,633			16,301,866		
(3)지식재산권비용	102,685,700			76,666,736		
가. 지식재산권실시·양도비	7,133,600			22,329,022		
나. 산학협력보상금	95,552,100			54,337,714		
(4)학교시설사용료	7,900,000			7,454,546		
가. 학교시설사용료	7,900,000			7,454,546		
(5)기타산학협력비	0			9,720,000		
가. 기타산학협력비	0			9,720,000		
2)지원금사업비현금유출액		3,809,303,767			3,093,541,846	
(1)연구비	2,471,618,173			2,562,466,584		
가. 인건비	571,424,366			443,136,330		
나. 학생인건비	495,662,900			466,705,500		
다. 연구장비·재료비	611,522,502			737,868,660		
라. 연구활동비	313,323,246			492,556,238		
마. 연구과제추진비	184,770,567			160,634,043		

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
바.연구수당	294,914,592			261,565,813		
사.위탁연구개발비	0			0		
(2)교육운영비	0			0		
가.인건비	0			0		
나.교육과정개발비	0			0		
다.장학금	0			0		
라.실험실습비	0			0		
마.기타교육운영비	0			0		
(3)기타지원금사업비	1,337,685,594			531,075,262		
가.기타지원금사업비	1,337,685,594			531,075,262		
3)간접비사업비현금유출액		371,441,398			342,033,368	
(1)인력지원비	179,213,207			151,074,636		
가.인건비	124,206,942			107,518,149		
나.연구개발능률성급	55,006,265			43,556,487		
(2)연구지원비	152,802,617			163,771,022		
가.기관공통지원경비	50,185,576			53,960,295		
나.사업단또는연구단운영	82,790,133			85,698,735		
다.연구실안전관리비	10,222,400			4,391,000		
라.연구보안관리비	0			0		
마.연구윤리활동비	0			200,000		
바.연구개발준비금	0			0		
사.대학연구활동지원금	9,604,508			16,639,192		
사.대학기반시설및장비운영	0			2,881,800		
(3)성과활용지원비	35,825,574			17,642,255		
가.과학문화활동비	0			5,000,000		
나.지식재산권출원·등록비	35,825,574			12,642,255		
(4)기타지원비	3,600,000			9,545,455		
가.기타지원비	3,600,000			9,545,455		
4)일반관리비현금유출액		81,451,467			105,976,528	
(1)일반관리비	81,451,467			105,976,528		
가.인건비	36,116,527			44,526,776		
나.일반제경비	45,334,940			61,449,752		
5)운영외비용현금유출액	2,890,494			513,762		
(1)운영외비용	2,890,494			513,762		
가.전기오류수정손실	0			0		
나.기타운영외비용	2,890,494			513,762		
6)학교회계전출금현금유출액		100,000,000			75,675,500	

과 목	제 16 (당)기			제 15 (전)기		
	목	항	관	목	항	관
(1)학교회계전출금	100,000,000			75,675,500		
가. 학교회계전출금	100,000,000			75,675,500		
2. 투자활동으로인한현금유출액		254,745,904			90,662,120	
1)투자자산지출	10,000,000			0		
(1)장기금융상품증가	0			0		
(2)장기투자금융자산취득지	0			0		
(3)출자금투자지출	10,000,000			0		
(4)기타투자자산투자지출	0			0		
2)유형자산취득지출	218,074,584			65,793,671		
(1)토지취득	0			0		
(2)건물취득	0			0		
(3)구축물취득	0			0		
(4)기계기구취득	216,154,584			61,343,671		
(5)집기비품취득	1,920,000			4,450,000		
(6)기타유형자산취득						
3)무형자산취득지출	26,671,320			24,868,449		
(1)지식재산권취득	26,671,320			24,868,449		
(2)개발비취득						
(3)기타무형자산취득						
4)기타비유동자산지출						
(1)연구기금적립지출						
(2)건축기금적립지출						
(3)장학기금적립지출						
(4)기타기금적립지출						
3. 재무활동으로인한현금유출액						
1)부채의상환						
(1)임대보증금감소						
(2)기타비유동부채감소						
2)기본금반환						
(1)출연기본금감소						
III 현 금 의 증 감			(678,954,665)			917,845,239
IV 기 초 의 현 금			2,924,810,745			2,006,965,506
V 기 말 의 현 금			2,245,856,080			2,924,810,745

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

운영차익처분계산서

삼육대학교 산학협력단

운영차익처분계산서

제16(당기) 2019년 3월 1일부터 2019년 2월 29일까지(처분확정일 2020년 4월 24일)
제15(전기) 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지(처분확정일 2019년 4월 29일)

(단위:원)

과 목	제 16 (당)기		제 15 (전)기	
	금	액	금	액
I . 처분전 운영차손익	0	1,899,698,213	0	1,222,475,816
1. 전기이월운영차익(손)	1,222,475,816	0	890,864,494	0
2. 당기운영차익(손)	677,222,397	0	331,611,322	0
II . 적립금 등 이입액		0		0
1. 연구적립금 이입액	0		0	
2. 건축적립금 이입액	0		0	
3. 장학적립금 이입액	0		0	
4. 기타적립금 이입액	0		0	
5. 고유목적사업준비금 이입액	0		0	
III . 합 계(I + II)	0	1,899,698,213	0	1,222,475,816
IV . 운영차익 처분액		90,000,000		0
1. 연구적립금 적립액	0		0	
2. 건축적립금 적립액	0		0	
3. 장학적립금 적립액	0		0	
4. 기타적립금 적립액	0		0	
5. 고유목적사업준비금설정액	90,000,000		0	
V . 차기이월운영차손익(III-IV)	0	1,809,698,213	0	1,222,475,816

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

부 속 명 세 서

삼육대학교 산학협력단

현금성자산 및 단기상품명세서

(단위 : 원)

번호	계정	예금종류	용도	예치금액	만기일	이자율	비고
1	단기금융상품	정기예금	정기예금	100,000,000	2020.10.10	1.43%	
2	단기금융상품	정기예금	정기예금	100,000,000	2020.10.10	1.43%	
3	단기금융상품	정기예금	정기예금	100,000,000	2020.10.10	1.43%	
4	보통예금	기업자유	산단운영비	543,014,662			
5	보통예금	기업자유	일반예수금	28,123,270			
6	보통예금	기업자유	부가세예수금	12,230,762			
7	보통예금	기업자유	퇴직급여충당금	21,747,445			
8	보통예금	기업자유	연구능력성과금	69,263,311			
9	보통예금	기업자유	일반관리비	5,622,457			
10	보통예금	기업자유	발전기금	0			
11	보통예금	기업자유	기술이전수익	57,503,864			
12	보통예금	기업자유	창보센터보육료	62,546,767			
13	보통예금	기업자유	창보보육사업	21,106,326			
14	보통예금	기업자유	연구소간접비	233,351,249			
15	보통예금	기업자유	중소기업센터	4,888			
16	보통예금	기업자유	중소기업센터	0			
17	보통예금	기업자유	한국연구재단경유	5,646			
18	보통예금	기업자유	연구비통장	1,377,731			
19	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
20	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
21	보통예금	기업자유	연구비통장	87			
22	보통예금	기업자유	연구비통장	30,690			
23	보통예금	기업자유	연구비통장	24,100			
24	보통예금	기업자유	연구비통장	18,764			
25	보통예금	기업자유	연구비통장	24			
26	보통예금	기업자유	연구비통장	15,751			
27	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
28	보통예금	기업자유	연구비통장	7,500,115			
29	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
30	보통예금	기업자유	연구비통장	605,518			
31	보통예금	기업자유	연구비통장	77,102			
32	보통예금	기업자유	연구비통장	4,393,662			

번호	계정	예금종류	용도	예치금액	만기일	이자율	비고
33	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
34	보통예금	기업자유	연구비통장	131,370			
35	보통예금	기업자유	연구비통장	35,933			
36	보통예금	기업자유	연구비통장	2,680			
37	보통예금	기업자유	연구비통장	38			
38	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
39	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
40	보통예금	기업자유	연구비통장	19,134			
41	보통예금	기업자유	연구비통장	201,291			
42	보통예금	기업자유	연구비통장	11,990,665			
43	보통예금	기업자유	연구비통장	20,726			
44	보통예금	기업자유	연구비통장	5,491,936			
45	보통예금	기업자유	연구비통장	10,223,426			
46	보통예금	기업자유	연구비통장	4			
47	보통예금	기업자유	연구비통장	52,624			
48	보통예금	기업자유	연구비통장	23,779,566			
49	보통예금	기업자유	연구비통장	9,385,193			
50	보통예금	기업자유	연구비통장	15,057,429			
51	보통예금	기업자유	연구비통장	1,110			
52	보통예금	기업자유	연구비통장	18,124,438			
53	보통예금	기업자유	연구비통장	2,206			
54	보통예금	기업자유	연구비통장	19,820,820			
55	보통예금	기업자유	연구비통장	7			
56	보통예금	기업자유	연구비통장	27,951			
57	보통예금	기업자유	연구비통장	19			
58	보통예금	기업자유	연구비통장	777,731			
59	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
60	보통예금	기업자유	연구비통장	3,668			
61	보통예금	기업자유	연구비통장	16,382			
62	보통예금	기업자유	연구비통장	13,644,670			
63	보통예금	기업자유	연구비통장	11,634,821			
64	보통예금	기업자유	연구비통장	10,097,245			
65	보통예금	기업자유	연구비통장	6,900,875			
66	보통예금	기업자유	연구비통장	34,086			
67	보통예금	기업자유	연구비통장	15,697,724			
68	보통예금	기업자유	연구비통장	355,099			
69	보통예금	기업자유	연구비통장	6,325,812			

번호	계정	예금종류	용도	예치금액	만기일	이자율	비고
70	보통예금	기업자유	연구비통장	183,458			
71	보통예금	기업자유	연구비통장	44,590			
72	보통예금	기업자유	연구비통장	230,723			
73	보통예금	기업자유	연구비통장	1,170,752			
74	보통예금	기업자유	연구비통장	12,478,241			
75	보통예금	기업자유	연구비통장	6,250,558			
76	보통예금	기업자유	연구비통장	119			
77	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
78	보통예금	기업자유	연구비통장	7			
79	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
80	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
81	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
82	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
83	보통예금	기업자유	연구비통장	39,482,800			
84	보통예금	기업자유	연구비통장	70,406,760			
85	보통예금	기업자유	연구비통장	1,545			
86	보통예금	기업자유	연구비통장	23,126			
87	보통예금	기업자유	연구비통장	1,550			
88	보통예금	기업자유	연구비통장	11,944			
89	보통예금	기업자유	연구비통장	1,446,448			
90	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
91	보통예금	기업자유	연구비통장	32,237,250			
92	보통예금	기업자유	연구비통장	3,326			
93	보통예금	기업자유	연구비통장	226,856			
94	보통예금	기업자유	연구비통장	4,189,465			
95	보통예금	기업자유	연구비통장	94			
96	보통예금	기업자유	연구비통장	133			
97	보통예금	기업자유	연구비통장	2,794,902			
98	보통예금	기업자유	연구비통장	50,028,488			
99	보통예금	기업자유	연구비통장	160,353,711			
100	보통예금	기업자유	연구비통장	166,294			
101	보통예금	기업자유	연구비통장	10,002,561			
102	보통예금	기업자유	연구비통장	20,498			
103	보통예금	기업자유	연구비통장	2,444,595			
104	보통예금	기업자유	연구비통장	8,636			
105	보통예금	기업자유	연구비통장	20,140			
106	보통예금	기업자유	연구비통장	170,941			

번호	계정	예금종류	용도	예치금액	만기일	이자율	비고
107	보통예금	기업자유	연구비통장	7,282			
108	보통예금	기업자유	연구비통장	27,294,116			
109	보통예금	기업자유	연구비통장	105,046			
110	보통예금	기업자유	연구비통장	8,685,090			
111	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
112	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
113	보통예금	기업자유	연구비통장	2,035,748			
114	보통예금	기업자유	연구비통장	13,929,132			
115	보통예금	기업자유	연구비통장	7,113			
116	보통예금	기업자유	연구비통장	111,662			
117	보통예금	기업자유	연구비통장	2,700,740			
118	보통예금	기업자유	연구비통장	78			
119	보통예금	기업자유	연구비통장	20,813			
120	보통예금	기업자유	연구비통장	1,936,176			
121	보통예금	기업자유	연구비통장	5,964,830			
122	보통예금	기업자유	연구비통장	8,257			
123	보통예금	기업자유	연구비통장	18,269,916			
124	보통예금	기업자유	연구비통장	23,665,646			
125	보통예금	기업자유	연구비통장	14,581,156			
126	보통예금	기업자유	연구비통장	2,978			
127	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
128	보통예금	기업자유	연구비통장	1,299,936			
129	보통예금	기업자유	연구비통장	74,398,817			
130	보통예금	기업자유	연구비통장	39,538,268			
131	보통예금	기업자유	연구비통장	83,522			
132	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
133	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
134	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
135	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
136	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
137	보통예금	기업자유	연구비통장	5,544,108			
138	보통예금	기업자유	연구비통장	12,839,999			
139	보통예금	기업자유	연구비통장	35,374,270			
140	보통예금	기업자유	연구비통장	14,630,000			
141	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
142	보통예금	기업자유	연구비통장	0			
합계				2,245,856,080			

단기매매금융자산명세서

(단위:원)

종 목	1주의 금 액	주 수	취득원가	재무상태표 가 액	평가손익	비 고
합 계		0	0	0		

매출채권명세서

(단위:원)

과목	거채처명	내역	금액	비고
외상매출금				
	계			
받을어음				
	계			
합계			0	

선급금명세서

(단위:원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
특 허 법 인 이 룬 리 온	특 허 출 원 비	197,850	최성숙
무 일 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	2,164,500	한경식
특 허 법 인 총 무	특 허 출 원 비	1,470,500	이재구
안 소 영 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	1,037,725	정재훈
특 허 법 인 이 룬 리 온	특 허 출 원 비	1,740,500	박준범
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	681,818	오덕신
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	545,455	신경옥
무 일 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	1,740,500	조양현
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	1,470,500	최광진
동 진 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	1,780,500	박명환
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	681,818	오덕신
가 람 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	1,734,500	김동건
KRP 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	520,350	양민규
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	363,636	최광진
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	454,545	최광진
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	363,636	최광진
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	363,636	김남정
스 카 이 국 제 특 허 사 무 소	특 허 출 원 비	363,636	최광진
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	박명환
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,470,500	김현희
리 아 이 피 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	1,200,000	최성욱
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,536,500	박은수
온 유 특 허 법 인 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	801,250	고장혁
리 앤 목 특 허 법 인	특 허 출 원 비	2,280,500	권기욱
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	정재훈
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	454,545	최광진
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	363,636	최광진
특 허 법 인 이 룬 리 온	특 허 출 원 비	122,024	정재훈
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	박명환
투 원 국 제 특 허 법 료 사 무 소	특 허 출 원 비	363,636	최광진
특 허 법 인 총 무	특 허 출 원 비	1,281,000	이재구
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	최종완

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
리 앤 목 특 허 법 인	특 허 출 원 비	1,514,500	권기욱
리 앤 목 특 허 법 인	특 허 출 원 비	1,536,500	권기욱
리 앤 목 특 허 법 인	특 허 출 원 비	1,536,500	권기욱
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,426,500	최광진
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,514,500	최광진
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,558,500	최광진
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,470,500	최광진
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,514,500	최광진
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	942,500	박명환
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	한경식
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,580,500	최성숙
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	김경제외
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,223,000	김경제외
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	200,000	박명환
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	2,847,803	박명환
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,492,500	김지현
투 원 국 제 특 허 법 를 사 무 소	특 허 출 원 비	1,426,500	김지현
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	766,500	정재훈
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,646,500	박은수
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,492,500	정재훈
특 허 법 인 (유) 화 우	특 허 출 원 비	1,492,500	정재훈
합 계		62,069,999	

장기투자금융자산 및 출자금명세서

(단위:원)

과목	종 목	1주의 금 액	주 수	취득원가	재무상태표 가 액	평가손익	비 고
주식							
	계		0	0	0		
출자금	삼육대학기술지주회사	500	288,571	144,285,500	144,285,500		
	계			144,285,500	144,285,500		
채무증권							
	계						
합 계				144,285,500	144,285,500		

유형자산명세서

(단위: 원)

과 목	기 초 가 액	당 기 증 가 액	당 기 감 소 액	기 말 잔 액	감 가 상 각 누 계 액	미 상 각 잔 액	비고
기계기구	256,229,490	216,154,584	0	472,384,074	197,795,749	274,588,325	
집기비품	64,916,829	1,920,000	0	66,836,829	49,354,003	17,482,826	
합 계	321,146,319	218,074,584	0	539,220,903	247,149,752	292,071,151	

무형자산명세서

(단위: 원)

과 목		취 득 원 가	기초잔액	당 증 가 액	당 감 소 액	기 말 잔 액	비고
디자인권	30-0441034	1,312,500	1,000		0	1,000	
특허권	10-0654370	4,238,700	1,000		0	1,000	
특허권	10-1095467	1,289,500	1,000		0	1,000	
무형 자산	연구진흥실-홈페이지 시스템	850,000	1,000		0	1,000	
무형 자산	연구지원시스템 탑재 이러닝콘텐츠	3,500,000	1,000		0	1,000	
특허권	10-0568036	1,461,500	1,000		0	1,000	
무형 자산	연구진흥실-연구지원시스템	8,636,363	1,000		0	1,000	
특허권	10-1186379	3,041,000	1,000		0	1,000	
특허권	10-0799665	5,379,518	189,440		37,888	151,552	
특허권	10-1026521	4,224,900	429,307		85,861	343,446	
특허권	10-1050307	1,584,100	626,333		62,633	563,700	
특허권	10-1062779	3,263,510	1,366,198		136,619	1,229,579	
특허권	10-1116073	3,956,500	1,085,569		108,556	977,013	
특허권	10-1164512	2,885,000	1,332,007		133,200	1,198,807	
특허권	10-1196960	2,467,800	1,251,063		125,106	1,125,957	
특허권	10-1241368	2,598,200	1,372,311		137,231	1,235,080	
특허권	10-1270493	3,161,000	1,689,873		168,987	1,520,886	
디자인권	30-0727584	797,600	474,029		47,402	426,627	
디자인권	30-0727586	797,600	474,029		47,402	426,627	
디자인권	30-0728083	227,600	131,399		13,139	118,260	
특허권	10-1369957	1,523,200	921,716		92,171	829,545	
특허권	10-1399595	2,426,000	1,444,320		144,432	1,299,888	
디자인권	30-0764513	560,000	347,004		34,700	312,304	
디자인권	30-0764514	560,000	347,004		34,700	312,304	
디자인권	30-0764515	560,000	347,004		34,700	312,304	
디자인권	30-0764516	560,000	347,004		34,700	312,304	
디자인권	30-0764517	560,000	347,004		34,700	312,304	
특허권	10-1451473	3,410,000	2,133,724		213,372	1,920,352	
특허권	10-1456594	2,690,000	1,939,044		193,904	1,745,140	
특허권	10-1485416	2,517,500	1,646,253		164,625	1,481,628	

과 목		취 득 원 가	기초잔액	당 중 가 액	당 감 소 액	기 말 잔 액	비고
특허권	10-1535028	2,705,000	1,840,483		184,048	1,656,435	
특허권	10-1566788	1,337,000	942,185		94,218	847,967	
특허권	10-1600708	2,256,909	1,645,289		164,528	1,480,761	
특허권	10-1633998	1,348,000	1,009,989		100,998	908,991	
특허권	10-1634047	680,000	509,490		50,949	458,541	
특허권	10-1638526	719,543	553,689		55,368	498,321	
저작권	C-2016-021767	53,600	41,246		4,124	37,122	
특허권	10-1335670	3,154,000	2,551,905		255,190	2,296,715	
특허권	10-1684692	351,818	277,849		27,784	250,065	
특허권	10-1687102	180,525	142,570		14,257	128,313	
특허권	10-1697179	1,241,600	988,936		98,893	890,043	
특허권	10-1566788	1,302,000	1,054,620		105,462	949,158	
특허권	10-1535028	1,448,500	1,173,285		117,328	1,055,957	
특허권	10-1721179	3,508,364	2,841,776		284,177	2,557,599	
저작권	C-2017-008600	323,600	264,544		26,454	238,090	
특허권	10-1754633	2,334,800	1,943,721		194,372	1,749,349	
특허권	10-1764530	436,364	366,547		36,654	329,893	
특허권	10-1777149	2,488,000	2,127,240		212,724	1,914,516	
특허권	10-1778698	139,500	119,273		11,927	107,346	
특허권	10-1791027	3,615,000	3,117,938		311,793	2,806,145	
특허권	10-1803359	1,108,564	964,451		96,445	868,006	
디자인권	30-0940196	509,500	450,909		45,090	405,819	
특허권	10-1831075	3,152,000	2,813,161		281,316	2,531,845	
특허권	10-1841468	2,780,000	2,502,000		250,200	2,251,800	
특허권	10-1843082	2,760,500	2,484,450		248,445	2,236,005	
특허권	10-1854169	1,398,500	1,270,305		127,030	1,143,275	
특허권	c-2018-011026	53,600	48,687		4,868	43,819	
특허권	c-2018-011027	53,600	48,687		4,868	43,819	
특허권	10-1863820	2,149,000	1,969,917		196,991	1,772,926	
특허권	10-1867868	6,500	6,013		601	5,412	
특허권	10-1869916	2,929,500	2,709,788		270,978	2,438,810	
특허권	10-1875401	461,455	430,692		43,069	387,623	
특허권	10-1881749	342,273	319,455		31,945	287,510	
디자인권	30-0966224-0001	485,000	452,667		45,266	407,401	

과 목		취 득 원 가	기초잔액	당 증 가 액	당 감 소 액	기 말 잔 액	비고
디자인권	30-0966224-0002	485,000	452,667		45,266	407,401	
디자인권	30-0966224-0003	485,000	452,667		45,266	407,401	
디자인권	30-0966224-0004	485,000	452,667		45,266	407,401	
특허권	10-1891213	214,591	202,074		20,207	181,867	
특허권	10-1895718	2,317,000	2,181,842		218,184	1,963,658	
특허권	10-1898539	61,500	58,425		5,842	52,583	
특허권	10-1899908	702,090	666,986		66,698	600,288	
특허권	10-1917346	254,200	245,727		24,572	221,155	
특허권	10-1928442	2,554,000	2,490,150		249,015	2,241,135	
특허권	10-1933438	379,590	370,101		37,010	333,091	
특허권	10-1934955	3,178,000	3,098,550		309,855	2,788,695	
특허권	10-1954511	608,850	329,779	276,300	60,607	545,472	
특허권	10-1961902	3,062,000		3,062,000	3,062,000	0	양도
특허권	10-1968610	3,005,500		3,005,500	275,504	2,729,996	
특허권	10-1849300	149,600		149,600	11,220	138,380	
특허권	10-2010898	2,903,000		2,903,000	169,341	2,733,659	
특허권	10-2016458	2,717,500		2,717,500	158,520	2,558,980	
특허권	10-2016463	2,632,000		2,632,000	153,533	2,478,467	
특허권	10-2029156	3,254,500		3,254,500	162,725	3,091,775	
특허권	10-2051751	481,200		481,200	16,040	465,160	
특허권	10-2059452	507,360		507,360	12,684	494,676	
특허권	10-2063875	3,718,000		3,718,000	3,718,000	0	양도
특허권	10-2069754	1,652,500		1,652,500	27,541	1,624,959	
특허권	10-2074303	507,360		507,360	8,456	498,904	
특허권	10-2083017	1,804,500		1,804,500	15,037	1,789,463	
합 계		156,973,547	71,235,027	26,671,320	15,002,777	82,903,570	

매입채무명세서

(단위:원)

과목	거채처명	내역	금액	비고
외상매입금				
	계			
지급어음				
	계			
합계			0	

미지급금명세서

(단위:원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
4 대 보 험	2020년 2월 4대보험 법정부담금	6,864,010	산 단 운 영 비
KT 통 신 사	2 월 인 터 넷 사 용 료	652,890	창 업 보 육 센 터
연 구 활 동 비	코 엑 스 행 사 사 용 료	474,000	(393) 김 정 훈 - 골 프
지 원 / 인 건 비	소 창 호 1,2 월 인 건 비	1,300,000	(340) 남 상 용 - 농 촌 진 흥 청
지 원 / 인 건 비	황 효 정 1,2 월 인 건 비	2,000,000	(468) 신 경 옥 - 농 기 평
지 원 / 연구수당	연 구 수 당	1,937,000	(459) 정 주 홍 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	179,002	(488) 권 기 옥 - 중 기 부
BC 카 드 사	소 모 품 비	236,150	(012) 정 주 홍 연 구 소
BC 카 드 사	소 모 품 비	342,400	(012) 이 현 재 연 구 소
BC 카 드 사	회 의 비	228,000	(012) 송 창 호 연 구 소
BC 카 드 사	사 무 용 품	51,800	(012) 이 승 원 연 구 소
BC 카 드 사	사 무 용 품	287,370	(012) 이 승 원 연 구 소
BC 카 드 사	야 근 식 대	18,000	(476) 신 선 화 - 한국연구재단
BC 카 드 사	2020 년 2 월 28 일 회 의 비	41,000	(310) 오 복 자 - 한국연구재단
BC 카 드 사	2020 년 2 월 28 일 회 의 비	55,000	(310) 오 복 자 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 김 희 진 외 7 명	111,090	(333) 김 희 진 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	150,000	(403) 김 지 현 - 한국연구재단
BC 카 드 사	연 구 과 제 추 진 비 - 회 의 비	29,600	(307) 강 경 아 - 한국연구재단
BC 카 드 사	연 구 과 제 추 진 비 - 사 무 용 품 비	29,400	(307) 강 경 아 - 한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	7,000	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 1/2	46,500	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	도 서 구 입	27,000	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 1/2	35,700	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 2/2	76,000	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	5,500	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	29,000	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	번 역 료	505,436	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	9,000	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	3,500	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	번 역 료	835,612	(336) 김 종 완 - 한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 2/2	99,000	(336) 김 종 완 - 한국연구재단

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
BC 카 드 사	식 대	18,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	4,500	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	환 경 유 지 비	682,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	21,300	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	7,600	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	도 서 구 입	45,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	27,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	32,500	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	식 대	36,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	70,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 1/2	35,200	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 2/2	170,100	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	62,000	(401)오덕신-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 시 식 비	141,000	(459)정주홍-한국연구재단
BC 카 드 사	프 린 터 토 너 구 매	151,660	(459)정주홍-한국연구재단
BC 카 드 사	건 전 지 구 매	31,190	(459)정주홍-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비 외	1,110,500	(439)권기욱-한국연구재단
BC 카 드 사	회 의 비	1,027,000	(454)양민규-한국연구재단
합 계		20,338,510	

선수금[선수수익]명세서

(단위: 원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
유 엘 아 이 (ULI)	임 대 료	2,039,607	
랩 포 유	임 대 료	3,021,640	
주 식 회 사 트 레 비	임 대 료	2,337,050	
시 크 릿 레 스 트	임 대 료	406,558	
엑 소 메 드 (주)	임 대 료	1,085,902	
투 비 웰	임 대 료	3,855,738	
아이쓰리디 디자인 주식회사	임 대 료	5,474,755	
조 비 즈 (jobiz)	임 대 료	8,152,132	
레 몬 민 트 팩 토 리	임 대 료	6,009,539	
일 리 움 주 식 회 사	임 대 료	1,920,000	
(주) 앤 투 비	임 대 료	2,773,698	
주 식 회 사 티 알 큐	임 대 료	4,209,837	
쓰 리 몽 키 스	임 대 료	3,245,902	
베 리 위 즈	임 대 료	2,795,017	
임 대 료 선 수 수 익 소 계		47,327,375	
서 울 특 별 시 청	연 구 비	1,795,000	
최 욱 철	연 구 비	50,000,000	
SK 루 브 리 컨 츠	연 구 비	2,760,000	
현 대 엔 지 비 주 식 회 사	연 구 비	1,122,000	
SK 하 이 닉 스	연 구 비	12,375,000	
(주) 덕 신 하 우 징	연 구 비	6,006,000	
비 엔 엘 바 이 오 테 크 (주)	연 구 비	220,000	
대 한 간 호 협 회	연 구 비	13,800,000	
비 엔 엘 바 이 오 테 크 (주)	연 구 비	2,717,000	
한 국 생 명 공 학 연 구 원	연 구 비	1,900,000	
(주) 뉴 로 벤 티	연 구 비	5,940,000	
ITA 아 카 데 미	연 구 비	14,400,000	
한 국 화 이 자 제 약	연 구 비	74,250,000	
(주) 큐 베 스 트 바 이 오	연 구 비	39,270,000	
셀 트 리 온 제 약	연 구 비	82,500	
코 오 룡 베 니 트	연 구 비	5,445,000	

동 아 제 약	연 구 비	12,760,000	
CJ 헬 스 케 어	연 구 비	35,200,000	
이 어 케 어 보 청 기	연 구 비	237,064	
식 품 의 약 품 안 전 처	연 구 비	71,400,000	
서 울 특 별 시 청	연 구 비	1,330,000	
과 학 기 술 일 자 리 진 흥 원 (TLO)	연 구 비	32,457,505	
서 울 특 별 시 청 (캠퍼스)	연 구 비	83,250,000	
서 울 특 별 시 청 (캠퍼스)	연 구 비	74,627,080	
원 아 시 아 재 단	연 구 비	39,408,660	
재 단 법 인 산 학 협 동 재 단	연 구 비	10,000,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	4,000,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	12,000,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	7,560,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	6,440,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	9,800,000	
한 국 여 성 과 학 기 술 인 지 원 센 터	연 구 비	14,973,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	18,152,879	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	13,538,477	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	9,862,608	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	15,654,860	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	6,453,003	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	4,096,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	27,375,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	8,736,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	18,300,000	
한 국 연 구 재 단	연 구 비	23,850,000	
연 구 비 선 수 수 익 소 계		793,544,636	
합 계		840,872,011	

총당부채명세서

(단위:원)

구 분	기 초 잔 액	당 기 감 소 액	당 기 증 가 액	기 말 잔 액	비 고
대 손 총 당 금	4,330,000	4,330,000	0	0	
퇴 직 급 여 총 당 금	19,220,000	2,959,910	18,820,012	35,080,102	
합 계	23,550,000	7,289,910	18,820,012	35,080,102	

기본금명세서

(단위:원)

구 분	기 초 잔 액	당기감소액	당기증가액	기 말 잔 액	비 고
1. 출 연 기 본 금	0			0	
출 연 기 본 금					
2. 적 립 금	50,000,000	50,000,000	90,000,000	90,000,000	
연 구 적 립 금					
건 축 적 립 금					
장 학 적 립 금					
기 타 적 립 금					
고 유 목 적 사 업 준 비 금	50,000,000	50,000,000	90,000,000	90,000,000	
3. 차 기 이 월 운 영 차 익	1,222,475,816		677,222,397	1,899,698,213	
전 기 이 월 운 영 차 액 (또는전기이월운영차손)	1,222,475,816			1,222,475,816	
당 기 운 영 차 익 (또는 당 기 운 영 차 손)			677,222,397	677,222,397	
합 계	1,222,475,816	0	677,222,397	1,899,698,213	

원천납부세액명세서

(단위:원)

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	11	0.14		
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	46	0.14		
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	97	0.14		
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	141	0.14		
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	142	0.14		
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	155	0.14		
예금이자	217-85-19894	농협은행 태릉지점	2019-04-19	596	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-03-23	1,745	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-06-15	14	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-06-15	82	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-06-15	11,420	0.14	1,590	150
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-06-15	13,987	0.14	1,950	190
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-06-15	18,707	0.14	2,610	260
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-09-21	6,243	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	5	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	10	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	1,661	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	2,410	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	5,492	0.14		
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	7,273	0.14	1,010	100
예금이자	132-85-29617	신한은행 별내지점	2019-12-21	10,795	0.14	1,510	150
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-03-16	6	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-03-16	239	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-03-16	280	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-03-16	435	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-06-15	702	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-06-15	4,124	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-06-15	4,956	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-06-15	49,893	0.14	6,980	690
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-09-21	13	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-09-21	109	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-09-21	2,691	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-09-21	2,750	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-09-21	114,224	0.14	15,990	1,590

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-12-21	25	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-12-21	1,641	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-12-21	2,711	0.14		
예금이자	216-85-00086	우리은행 중랑교지점	2019-12-21	78,529	0.14	10,990	1,090
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	359	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	444	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	495	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	1,284	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	1,330	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	1,472	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	2,295	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-04-19	3,548	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	2	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	4	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	9	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	15	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	16	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	17	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	21	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	23	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	24	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	26	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	57	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	70	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	72	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	92	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	139	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	196	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	233	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	244	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	280	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	363	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	370	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	403	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	419	0.14		

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	461	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	511	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	513	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	560	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	698	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	708	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	790	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	904	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	931	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1,027	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1,049	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1,149	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1,291	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1,378	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	1,454	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	2,103	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	2,485	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	3,041	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	3,234	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	3,545	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	3,620	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	4,620	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	5,603	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	5,756	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,070	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,086	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,197	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,259	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,498	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,575	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,786	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	6,945	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	7,317	0.14	1,020	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	7,413	0.14	1,030	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	7,767	0.14	1,080	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	7,854	0.14	1,090	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	7,868	0.14	1,100	110
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	8,631	0.14	1,200	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	8,692	0.14	1,210	120

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	8,818	0.14	1,230	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	9,346	0.14	1,300	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	9,461	0.14	1,320	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	9,745	0.14	1,360	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	9,811	0.14	1,370	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	10,042	0.14	1,400	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	10,487	0.14	1,460	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	10,690	0.14	1,490	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,170	0.14	1,560	150
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,316	0.14	1,580	150
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,325	0.14	1,580	150
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,490	0.14	1,600	160
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,552	0.14	1,610	160
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,854	0.14	1,650	160
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	11,986	0.14	1,670	160
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	12,392	0.14	1,730	170
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	12,542	0.14	1,750	170
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	13,505	0.14	1,890	180
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	13,615	0.14	1,900	190
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	13,646	0.14	1,910	190
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	15,269	0.14	2,130	210
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	15,877	0.14	2,220	220
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	15,883	0.14	2,220	220
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	16,112	0.14	2,250	220
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	16,295	0.14	2,280	220
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	17,529	0.14	2,450	240
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	17,999	0.14	2,510	250
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	18,229	0.14	2,550	250
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	18,331	0.14	2,560	250
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	19,914	0.14	2,780	270
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	20,653	0.14	2,890	280
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	20,934	0.14	2,930	290
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	22,440	0.14	3,140	310
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	23,307	0.14	3,260	320
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	25,544	0.14	3,570	350
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	29,112	0.14	4,070	400
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	31,660	0.14	4,430	440
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	33,075	0.14	4,630	460
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	34,709	0.14	4,850	480

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	52,667	0.14	7,370	730
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	99,505	0.14	13,930	1,390
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	107,857	0.14	15,090	1,500
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-06-09	321,791	0.14	45,050	4,500
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	2	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	18	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-10-10	62	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	2	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	4	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	41	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	43	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	57	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	63	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	90	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	151	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	168	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	1,276	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-11-11	3,386	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	2	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	4	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	6	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	6	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	7	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	7	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	12	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	12	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	14	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	14	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	19	0.14		

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	22	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	23	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	44	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	62	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	78	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	94	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	94	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	112	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	115	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	145	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	183	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	291	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	475	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	513	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	591	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	655	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	842	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	859	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	950	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,241	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,242	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,242	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,278	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,545	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,570	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,580	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	1,727	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	2,177	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	2,561	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	2,867	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	2,978	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,124	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,143	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,199	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,234	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,275	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,336	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,609	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	3,738	0.14		

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	4,278	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	4,701	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5,046	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5,334	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5,507	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5,646	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5,767	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	5,783	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	6,327	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	6,439	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	6,488	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	6,668	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	7,170	0.14	1,000	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	7,401	0.14	1,030	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	7,552	0.14	1,050	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	7,578	0.14	1,060	100
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,046	0.14	1,120	110
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,048	0.14	1,120	110
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,092	0.14	1,130	110
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,140	0.14	1,130	110
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,602	0.14	1,200	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,700	0.14	1,210	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,866	0.14	1,240	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	8,999	0.14	1,250	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,076	0.14	1,270	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,096	0.14	1,270	120
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,640	0.14	1,340	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,793	0.14	1,370	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,819	0.14	1,370	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,842	0.14	1,370	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	9,946	0.14	1,390	130
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,196	0.14	1,420	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,258	0.14	1,430	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,435	0.14	1,460	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,484	0.14	1,460	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,683	0.14	1,490	140
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,829	0.14	1,510	150
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	10,924	0.14	1,520	150
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	11,635	0.14	1,620	160

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	11,823	0.14	1,650	160
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	11,892	0.14	1,660	160
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	12,308	0.14	1,720	170
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	13,101	0.14	1,830	180
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	13,558	0.14	1,890	180
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	13,728	0.14	1,920	190
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	14,256	0.14	1,990	190
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	14,261	0.14	1,990	190
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	14,792	0.14	2,070	200
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	15,362	0.14	2,150	210
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	15,448	0.14	2,160	210
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	15,557	0.14	2,170	210
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	16,693	0.14	2,330	230
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	16,791	0.14	2,350	230
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	18,191	0.14	2,540	250
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	18,261	0.14	2,550	250
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	18,962	0.14	2,650	260
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	19,935	0.14	2,790	270
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	20,949	0.14	2,930	290
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	21,093	0.14	2,950	290
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	23,011	0.14	3,220	320
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	23,974	0.14	3,350	330
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	24,593	0.14	3,440	340
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	25,893	0.14	3,620	360
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	31,053	0.14	4,340	430
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	38,530	0.14	5,390	530
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	130,167	0.14	18,220	1,820
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	195,932	0.14	27,430	2,740
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-15	318,704	0.14	44,610	4,460
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2019-12-22	1,794	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	1	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	2	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	3	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	6	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	7	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	8	0.14		

적 요	원 천 징 수 의 무 자		원천징수일	이자금액	세 율	법 인 세	지방소득세
	사업자번호	상 호 (성 명)					
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	12	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	56	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	76	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	114	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	130	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	225	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	376	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	438	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	650	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-27	898	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-29	560,246	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-29	560,246	0.14		
예금이자	216-85-00279	기업은행 공릉동지점	2020-02-29	560,246	0.14		
합 계				4,925,070		413,620	40,840

예수금명세서

(단위:원)

계정과목	거래처	금액	비고
부가세예수금	노원세무서	11,756,762	
소계		11,756,762	
제세예수금	노원세무서	13,915,670	
	노원구청	1,392,770	
소계		15,308,440	
예수금	건강보험관리공단	2,703,000	
	국민연금관리공단	2,966,380	
	고용산재관리공단	598,080	
소계		6,267,460	
합계		33,332,662	

산학협력연구 및 교육운영 수익 명세서

(단위:원)

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
정부연구	국가	서울특별시	2019년 산림복지시설 이용 만족도조사	12,566,546	0	서경현
정부연구	국가	한국전자통신연구원	ETRI 근력보조 시스템 성능 분석 연구	28,266,916	28,266,916	이완희
정부연구	국가	한국교육환경보호원	교육환경보호제도 인식도 조사	25,658,027	25,658,027	손애리
정부연구	국가	중소벤처기업부	기후변화 대응 녹색경제성장 및 미래인 지저감형 수목보호 황토조성물 개발 연 구	105,000	294,500	권기욱
정부연구	국가	식품의약품안전평가원	오남용 물질의 중독(Addiction)/의존성 민감화 시험법 개발 연구	368,657,228	291,159,972	정재훈
정부연구	국가	중소벤처기업부	원가 절감형 서랍장용 방충제의 스템핑 및 인서팅 장치 개발	838,200	0	최광진
정부연구	국가	중소벤처기업부	원가 절감형 와이퍼(컨택트 홀더) 조립 기 및 검사장치 설계 제작	1,258,400	0	최광진
정부연구	국가	중소벤처기업부	원가절감과 보행자의 안전을 위한 눈-슬 립 패드장치 설계 개발	2,975,610	0	정광호
정부연구	국가	서울특별시	장애인의료재활시설 운영 실태조사 및 개선방안 용역	15,033,271	28,929,817	정종화
정부연구	국가	질병관리본부	지식기반 국가건강정보포털 제공체계 구 축	50,720,578	36,020,578	송태민
정부연구	국가	농림수산식품기술기 획 평가원	컨셉디자인의 제품화 설계	68,025,000	58,950,000	이장미
정부연구	국가	중소벤처기업부	항암항체 Herceptin의 대한 약동학 및 비임상 약효 시험	45,135,000		공현석
정 부 연 구 수 익			소 계	619,239,776	469,279,810	
산업체연구	산업체	(주)한국프로골프투어	KPGA 코리안 투어 및 챌린지 투어 TPI 서 비스 제공	4,141,830		김정훈
산업체연구	산업체	(주)한국유나이티드제약	비글독을 이용한 Acelofenac과 Esomeprozole 서방형 복합제와 속방형 제 형의 혈중 약물동태 비교	39,273,000	15,865,000	박준범
산업체연구	산업체	베리엔바이오식품연구소	Hydrolysis mealworm exuvium" 소재에 대 한 16s rDNA metagenome analysis(NGS) 를 통한 기능성 검증 분석	2,396,364	636,364	공현석
산업체연구	산업체	소리귀클리닉	이명환자를 위한 멘탈프트니스 긍정심리치 료 프로그램 개발	7,047,936		김나미
산업체연구	산업체	안국약품	Synatura의 맛이 차폐된 경구용 약학적 조 성물의 연구	2,640,000		박준범
산업체연구	산업체	에스케이하이닉스 주식회사	Post-NAND 向 차세대 ReRAM 소재 및 소 자 개발	44,505,000	37,575,000	양민규
산업체연구	산업체	(주)현대엔지니어링	저마찰 고내구 self-healing 베어링 개발	58,860,310	49,065,250	박명환
산업체연구	산업체	덕신하우징	건설신기술 획득을 위한 탈형 보-데크 시스 템 개발	27,456,000		정주홍
산업체연구	산업체	(주)지플러스생명과학	Athymic nude mice를 이용한 Calu3 세포주 에 대한 항종양 효력시험	5,218,500	2,100,000	공현석
산업체연구	산업체	주식회사정명	망초혼합물을 이용한 항염증 효능 연구	2,263,636		강대진
산업체연구	산업체	한국연합회	재림교회 핵심역량 진단 도구 개발 및 타당 화	6,489,090		정구철
산업체연구	산업체	(주)삼진제약	Hot melt extruder를 이용한 임플란트 제조	12,492,000	8,342,000	박준범
산업체연구	산업체	(주)한국유나이티드제약	Acetiofenac/Esomeprozole 복합제의 용성 변화에 따른 비글독의 혈중 약물 동태 비교 연구	75,150,000	75,150,000	박준범

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
산업체연구	산업체	한국생명공학연구원	공 염색체 재배열 부위의 시각화를 FISH 시험	5,690,909	7,590,909	Final No
산업체연구	산업체	(주)한국프로골프투어	KPGA 코리안 투어 및 챌린지 투어 TPI 서비스 제공2	34,961,450	34,961,450	김정훈
산업체연구	산업체	(주)한국유나이티드제약	신규항암후보물질의 비글독에서의 혈중 약물동태 파악 시험	73,945,000	73,945,000	박준범
산업체연구	산업체	비엔엘바이오테크(주)	의료 진단 기기용 코팅제 연구4	5,130,000	5,350,000	최종완
산업체연구	산업체	한국연합회	미래 삼육교육 정책보고서	7,590,910	7,590,910	이국헌
산업체연구	산업체	한국마약퇴치운동본부	데이트 강간 약물을 탄 음료에서 데이트 강간약물에 반응하는 약물검출기(Drink Detective) 민감도 실험	850,000	850,000	정재훈
산업체연구	산업체	베리앤바이오식품연구소	발효공정을 통한 "Hydrolysis mealworm exuvium" 소재에 대한 NGS(Next Generation Sequencing) 기능성 검증 분석	13,663,636	13,663,636	공현석
산업체연구	산업체	코오롱베니트 주식회사	IT유통사업 파트너플랫폼 구축의 건	33,200,000	33,200,000	이장미
산업체연구	산업체	대한간호협회	간호사 보수교육 실시기관 및 프로그램 인증 평가	11,972,727	25,772,727	김일옥
산업체연구	산업체	비엔엘바이오테크	덴탈용 골시멘트 혼합재료 개발	11,039,000	13,756,000	최종완
산업체연구	산업체	(주)어메이징푸드솔루션	푸드솔루션 데이터포털 및 모바일서비스 개발 용역	29,225,000	29,225,000	황효정
산업체연구	산업체	주식회사 뉴로벤티	발달장애 치료제 개발 및 기전 연구를 위한 동물관리 및 실험동물 분양	4,167,000	4,167,000	정재훈
산업체연구	산업체	이동완(생약혼합물연구)	생약 혼합물의 발모 효능 검색 연구	5,304,000	5,304,000	강태진
산업체연구	산업체	ITA 아카데미	매직테니스 교육 교수법 개발에 의한 학습자들의 지속성 관계규명	23,479,454	37,879,454	임지현
산업체연구	산업체	SK하이닉스	Post-NAND 向 차세대 ReRAM 소재 및 소자 개발	25,125,000	37,500,000	양민규
산업체연구	산업체	주식회사 뉴로벤티	발달장애 치료제 개발 및 기전 연구	4,060,000	10,000,000	정재훈
산업체연구	산업체	(주)큐베스트바이오	양성전립선비대증 WISTAR RATS모델을 이용한 QBB200(목향60%주정추출물)의 양성전립선비대증 개선 유효성시험	18,997,200	58,267,200	공현석
산업체연구	산업체	(주)할마씨네토끼	2019 순천팔마문화제 사업	79,699,000	79,699,000	이미희
산업체연구	산업체	(주)한국화이자제약	Economic analysis of Tafamidis in TTR-CM in korea	750,000	78,081,753	김혜린
산업체연구	산업체	(주)셀트리온제약	Hot melt extruder를 이용한 고체 분산체의 제조 처방연구	2,001,000	2,083,500	박준범
산업체연구	산업체	코오롱베니트(공장)	공장 Legacy 시스템 UX 개선 프로젝트	17,055,000	22,500,000	이장미
산업체연구	산업체	현대엔지니어링주식회사	저마찰 고내구 self-healing 베어링 개발	24,378,000	25,500,000	박명환
산업체연구	산업체	씨제이헬스케어	혈액학적 변화 및 정신운동활성 평가를 통한 숙취해소 소재 개발 연구	7,300,000	42,500,000	정재훈
산업체연구	산업체	동아제약	3D 프린팅을 위한 방출조절 필라멘트 제제 설계 연구	4,240,000	17,000,000	박준범
산업체연구수익			소 계	731,757,952	855,121,153	
교육운영	기타	해뜨는양지장애인자립생활센터	신세계중랑,해뜨는양지장애인자립생활센터	12,750,000	12,750,000	윤재영
교육운영	지자체	서울특별시	2019년 시민정원사 양성 과정 운영(4)	84,205,000	86,000,000	류병열
교육운영	기타	노원교육복지센터	노원아동복지관-노원아동복지관 돌봄사업 운영	1,190,000	1,190,000	이미희
교육운영	지자체	노원구청	2019년 노원구 마을정원사 양성과정(2)	22,500,000	22,500,000	류병열

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
교육운영	기타	뮤직스무디플러스	청소년 통합음악교육프로그램 뮤직스무디플러스	0	50,000,000	박정양
교육운영	기타	SK 루브리컨츠	초등학생 Handball based ECT운동프로그램	36,340,000	39,100,000	이재구
교육운영	지자체	서울중평초등학교	학교·마을교육공동체 '더불어교실' 사업	2,550,000	2,550,000	이미희
교육운영	지자체	한천중학교	2019년 노원혁신교육지구 문예체 및 창의적 체험	765,000	765,000	이미희
교육운영수익			소 계	160,300,000	214,855,000	
산학협력연구 및 교육운영 수익			합 계	1,511,297,728	1,539,255,963	

지식재산권 수익명세서

(단위:원)

과 목	거 래 처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익	(주) 이 지 함 화 장 품	특허 10-0158877호 기술통상실시권	1,424,658	
	올 댓 센 스 (주)	출원 10-2017-0160848호	15,000,000	
	(주) 에 스 씨 아 이	특허 제10-1961902호	25,000,000	
	(주) 앤 투 비	특허 제10-1778698호	11,200,000	
	(주) 에 스 씨 아 이	특허 제10-1961902호	25,000,000	
	올 댓 센 스 (주)	출원 10-2017-0160848호	15,000,000	
	두 호 랜 텍	출원 10-2019-0074115	5,000,000	
노하우이전수익	소 계		97,624,658	
	(주) 에 스 씨 아 이	도축 혈액을 이용한 혈장,헤파,헤모글로빈 분말의 제조 방법	5,000,000	
	소 계		5,000,000	
기술이전수익		합	계	102,624,658

지원금수익명세서

(단위: 원)

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
정부연구	국가	농 촌 진 흥 청	단일세포 C3-C4형 업록체형 B. Sinuspersici 유전체 핵형분석을 통한 유전	23,115,312	23,115,312	황윤정
정부연구	국가	한 국 해 양 과 학 기 술 진 흥 원 -	해양국피동물자원 기탁등록 보존기관	152,620,000	152,620,000	신속
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	뉴패러다임으로 도출된 유전자 기반 ADHD 병리기전 및 치료 표적 연구	39,063,000	(10,937,000)	정재훈
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	테라헤르츠 능동형 고품질 메타물질 및 이를 이용한 초고감도 센서 응용 연구	33,021,160	13,021,000	류한철
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	장기간 식이섭취에 따른 장 균총 변화와 주의력결핍/과잉행동장애와의 관련성 규명	30,104,470	13,021,000	한경식
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	FISH 기법에 의한 결명자 유전체 내 반복서열 및 단일서열의 물리지도 작성	58,500,000	(10,937,000)	김현희
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	호스피스완화의료대상자를 위한 의미중심모델 기반 영적안녕 증진 프로토콜 개발 및 효과평가	39,063,000	(10,937,000)	강경아
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	고온용융압출법과 3D프린터를 적용한 환자 중심적 의약품의 개발	40,563,000	(10,937,000)	박준범
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	암생존자를 위한 항암화학요법 관련 말초신경병증의 종단적 평가와 비약물적중재의 개발 및 효과	39,063,000	(10,937,000)	오복자
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	만성 폐쇄성 폐질환 환자의 기도점액 과다 분비를 조절할 수 있는 신약 후보물질 개발	39,063,000	(1,286,000)	이현재
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	2차원 나노소재기반 위치 감응형 이미지 센서 플랫폼 개발	28,714,000	(1,286,000)	최종완
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	화학적 · 물리적 돌연변이 유기를 통한 고부가가치의 다육식물 변이 창출	28,714,000		황윤정
정부연구	국가	농 촌 진 흥 청	주요 화훼류의 효율적인 신품종 육성을 위한 염색체 데이터베이스 및 종간잡종 조기 선발 시스템 구축	44,170,494	44,170,494	황윤정
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	분산 환경에서 사용자 선호도 기반의 빅데이터(Big Data) 추천을 위한 선호영역 스카이라인 질의 기법 연구개발	43,563,000	(10,937,000)	김종완
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	약물 의존반응 차이에 의해 도출된 유전인자를 활용한 중독 민감성 형질전환 동물모델 정립 및 중독 치료 표적 발굴	41,063,000	39,063,000	김희진
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	모바일 디바이스를 활용한 상호 협력 기반의 인증 관리 시스템	39,063,000	(10,937,000)	조양현
정부연구	국가	농 립 수 산 식 품 기 술 기 획 평 가 원	배추과 속간 교잡 신품종 개발 및 육종 체계 확립	39,080,000	21,090,000	김현희
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	노인 맞춤형 몰입 360도 VR 기반 유산소 훈련 시스템 개발	43,063,000	(10,937,000)	이승원
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	다면적 낙상예측모형을 기반으로 한 웹(Web)베이스의 낙상예측 및 예방운동 어플리케이션 개발 연구	39,063,000	(10,937,000)	임종은
정부연구	국가	한 국 여 성 과 학 기 술 인 지 원 센 터	여성과학기술인 R&D 경력복귀 지원사업	14,688,000		김유림
정부연구	국가	농 촌 진 흥 청	농업생명자원관리기관-영양체 유전자원 보존관리	14,429,910	14,429,910	남상용
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	생체역학적 분석을 통한 턱관절 기능 장애의 평가 시스템 개발과 턱관절 기능 재활 운동 어플리케이션의 개발 연구	35,314,000	(1,286,000)	이용우
정부연구	국가	한 국 여 성 과 학 기 술 인 지 원 센 터	여성과학기술인 R&D 경력복귀 지원사업	36,585,000	25,000,000	정경심
정부연구	국가	한 국 연 구 재 단	제4차 산업혁명과 국제인권법의 과제	27,484,621	54,799,700	오시진

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
정부연구	국가	중소벤처기업부	친환경 덴탈용 3D 프린팅 액상 신소재 및 제품 개발	10,617,200		김남정
정부연구	국가	중소벤처기업부	치매예방을 위한 인지건강 증진용 모바일 시스템 설계 개발	11,231,880		김지현
정부연구	국가	농촌진흥청	인삼 및 근연 식물 비교세포유전학 기술 정착 및 염색체분리 기술개발(2)	54,799,700		
정부연구	국가	농촌진흥청	인삼 및 근연 식물 비교세포유전학 기술 정착 및 염색체분리 기술개발(3)	3,220,000	3,220,000	김현희
정부연구	국가	농촌진흥청	배추속 유전체 조립지원 핵형분석 및 제능진화 분석	47,123,009	47,123,009	황윤정
정부연구	국가	한국연구재단	예비의료인을 위한 수술환자경험 시뮬레이션 프로그램 개발 및 적용	30,514,000	(1,286,000)	김현영
정부연구	국가	한국연구재단	공공건설사업 이해관계자간의 사회연결망 연관구조 분석을 통한 발주자 중심의 정책 네트워크 모델 개발	38,478,563	13,021,000	박은수
정부연구	국가	한국연구재단	소프트웨어(SW) 교육을 위한 컴퓨터 기반의 교수-학습 모델 및 융합 콘텐츠 개발	14,909,523	20,000,000	김종완
정부연구	국가	한국연구재단	갱년기 여성을 위한 인지기능증진 프로그램 개발 및 효과	25,658,140	(10,937,000)	김지현
정부연구	국가	한국연구재단	뇌졸중 환자의 상지재활을 위한 가상현실 기반 웨어러블 투영장치 개발	48,813,000	(10,937,000)	송창호
정부연구	국가	한국연구재단	기계학습을 이용한 빅데이터 기반의 인공지능형 영업 데이터 추천 시스템 연구 개발	41,313,000	(10,937,000)	오덕신
정부연구	국가	한국연구재단	운동 발달 지연 선별검사를 위한 카메라기반 동작인식 어플 개발 및 맞춤형 가상재활운동 프로그램 개발 연구	39,438,000	(10,937,000)	이병희
정부연구	국가	한국연구재단	ICT 기반 실시간 시각적피로도를 활용한 자동 근수축 활성화 및 재활 운동 연구	49,450,392	(10,937,000)	이완희
정부연구	국가	한국연구재단	건강행동 실천과 자정능력을 예측할 수 있는 내적 심리변인에 관한 건강심리학적 탐색	18,922,997	20,000,000	서경현
정부연구	국가	과학기술일자리진흥원	비색센서와 빅데이터를 활용한 휴대용 환경 분석장치 제조	100,800,000	(12,000,000)	박명환
정부연구	국가	중소벤처기업부	친환경 TP0 염전 매트 설계 개발	6,376,750	6,376,750	김남정
정부연구	국가	중소벤처기업부	웹 크롤링 기술을 이용한 지능형 문화 마케팅 큐레이션 시스템 설계 개발	13,131,100	13,131,100	김정숙
정부연구	국가	중소벤처기업부	고객 안전을 위한 IoT 기반의 엘리베이터 모니터링 시스템 설계 개발	19,555,000	19,555,000	최민석
정부연구	국가	한국연구재단	19세기 말~20세기 초 강원지역 국방전의 농업경영 양상	6,440,000		박성준
정부연구	국가	한국연구재단	청년 1인 가구의 여가경험에 관한 연구:근거 이론적 접근	6,440,000		김지혜
정부연구	국가	한국연구재단	한국과 미국 대학 운동부 학생들의 학교 생활 참여 요인에 따른 학교생활 만족도 비교 분석	6,440,000		진지형
정부연구	국가	한국연구재단	말씀(logos)의 수사학과 공의 수사학 -아우구스티누스와 지눌(知訥)의 설득의 기술	6,440,000		임형권
정부연구	국가	중소벤처기업부	Drawing 기반의 데이터베이스(database) 설계 플랫폼 설계 개발	29,048,000	29,048,000	최광진
정부연구	국가	중소벤처기업부	실시간 채팅(번역) 앱을 기반으로 한 지능형 패키지 여행 생성 추천 큐레이션 플랫폼 설계 개발	28,652,000	28,652,000	최광진
정부연구	국가	중소벤처기업부	웹 크롤링과 OCR 기술을 이용한 개인별 피부 맞춤형 화장품 추천 시스템 설계 개발	283,000	283,000	김정숙
정부연구	국가	한국연구재단	순수 미술의 대중화를 위한 블록체인 기반 예술품 거래 플랫폼에 관한 연구	28,714,000	(1,286,000)	이은미
정부연구	국가	한국연구재단	IoT 센서 기술과 데이터 사이언스 기반의 건설 작업자 안전관리시스템 개발	92,155,076	92,155,076	류한국
정부연구	국가	한국연구재단	기후변화 대응 건축물 에너지 및 외부오염인자 저감형 기화냉각시스템 개발 연구	39,063,000	39,063,000	권기욱
정부연구	국가	한국연구재단	중국 조선족학교 당안관 자원발굴과 그 연구	19,936,186	24,032,186	안병삼

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
정부연구	국가	과학기술일자리진흥원	2019년도 Tech-BM 검증 지원 사업	10,000,000	10,000,000	박명환
정부연구	국가	한국연구재단	아토피성 피부염에서 생체리듬 유전자 Per2의 역할 규명(1)	40,684,020		강태진
정부연구	국가	한국연구재단	아토피성 피부염에서 생체리듬 유전자 Per2의 역할 규명(2)	29,297,000	29,297,000	강태진
정부연구	국가	한국연구재단	Testosterone undecanoate를 이용한 양성 전립선 비대증 동물 모델 플랫폼 개발	29,297,000	29,297,000	공현석
정부연구	국가	한국연구재단	다수의 나노버블을 함유한 마이크로캡슐기반 초음파유도 약물전달시스템의 개발(1)	64,000,000		박명환
정부연구	국가	한국연구재단	다수의 나노버블을 함유한 마이크로캡슐기반 초음파유도 약물전달시스템의 개발(2)	29,297,000	29,297,000	박명환
정부연구	국가	한국연구재단	고온용융압출법을 이용한 크기가 줄어든 메트포르민 서방정제의 개발 연구	29,297,000	29,297,000	박준범
정부연구	국가	한국연구재단	3D 크로스 포인트 메모리 응용을 위한 선택소자 개발	29,297,000	29,297,000	양민규
정부연구	국가	한국연구재단	중공슬래브의 열적 특성을 고려한 성능기반 내화설계기법 개발	9,767,000	(2,734,000)	정주홍
정부연구	국가	한국연구재단	파괴괴동을 반영한 중공슬래브-기둥 접합부의 변형률기반 설계기술 개발	1,922,000	29,297,000	정주홍
정부연구	국가	한국연구재단	저서성 대형무척추동물의 biological traits에 따른 가뭄의 적응 양상 및 이에 따른 trophicsystem과 군집 변화 예측 연구	58,594,000	58,594,000	김동건
정부연구	국가	중소벤처기업부	Point Cloud와 BIM 데이터를 활용한 재난피해 건축물의 긴급 위험도 평가 시스템 개발	15,625,000	15,625,000	박은수
정부연구	국가	한국연구재단	Isomorphism 이론을 통한 제도적 압력과 조직의 정보시스템 동화 과정의 인과성 연구	10,764,000	19,500,000	최성욱
정부연구	국가	산업통상자원부	영양제 대체를 위한 동물 사료용 도록 발효 유래 연역단백질 소재의 대량 생산 기술 개발	51,914,130	51,914,130	한경식
정부연구	국가	산업통상자원부	3D 초음파 영상기반 심장혈관 실시간 진단 시스템 디자인 개발	4,000,000	4,000,000	이장미
정부연구	국가	한국기초과학지원연구원	연구장비 구축 지원 과제	64,580,000	64,580,000	박명환
정부연구	국가	농림수산물식품기술기획평가원	대체육 생산을 위한 국내산 농산물의 소재화 기술 개발	54,688,000	54,688,000	신경욱
정부연구	국가	농림수산물식품기술기획평가원	고단백 함유 대체육 소재의 가공 적성 및 제품화 공정 개발	50,782,000	50,782,000	한경식
정부연구	국가	한국연구재단	입원환자를 위한 모바일 기반 환자안전 교육프로그램 개발	10,414,000	28,714,000	신선화
정부연구	국가	한국연구재단	유전자 형질전환 동물모델을 이용한 인지장애 기전연구 및 치료표적 발굴	20,150,000	44,000,000	김미경
정부연구	국가	한국해양과학기술진흥원	해양생태계 교란생물과 유해해양생물의 관리기술개발	166,367,888	166,367,888	신숙
정부연구	국가	한국연구재단	인문적 운동프로그램 적용을 통한 노인의 뇌파, 인지 및 신체기능에 미치는 효과	6,440,000	14,000,000	김영미
정부연구	국가	한국여성과학기술인지원센터	여성과학기술인 R&D 경력복귀 지원사업	8,027,000	23,000,000	정경심
정부연구	국가	한국연구재단	서울의 장애와 희소성: 문화공간에서 나타나는 다양성과 포용을 중심으로	6,560,000	13,000,000	이현주
정부연구	국가	한국연구재단	베트남 결혼이주여성의 건강관에 대한 현상학 연구	3,200,000	13,000,000	천지영
정 부 연 구 수 익			소 계	2,612,098,521	1,389,255,555	
산업체연구	기타	(재)산학협동재단	4차 산업혁명 핵심요소산업의 구조와 파급효과 분석에 관한 연구	6,450,000	10,000,000	신용재
산업체연구	기타	원 아 시 아 재 단	아시아공동체 관련 교육 및 연구	38,033,865	41,482,800	심경섭
산 업 체 연 구 수 익			소 계	44,483,865	51,482,800	

과목	교 부 처		내 역	결산금액	당기현금수령액	비고
교육운영	기타					
교 육 운 영 수 익			소 계	0	0	
기타지원	기타	황 윤 정	황윤정 연구소 지원	1,081,190	1,081,190	황윤정
기타지원	기타	정 경 심	정이정 여성건강물리치료 연구소 지원	4,720,000	4,720,000	정이정
기타지원	지자체	서 울 특 별 시	2019 캠퍼스타운 대학제안사업(1)	603,800,920	678,428,000	산단
기타지원	국가	서 울 특 별 시	2020 캠퍼스타운 대학제안사업(2)	29,250,000	112,500,000	산단
기타지원	국가	과학기술일자리진흥원	2018 청년TL0육성사업(다년도)(1)	57,859,071	0	산단
기타지원	국가	한국특허전략개발원	2019 발명인터뷰 및 공공 IP 활용 지원사업 _TYPE2(다년형)(2)	15,000,000	15,000,000	산단
기타지원	국가	한국특허전략개발원	2019 제품단위 특허 포트폴리오 구축 지원 사업(나노소재)(1)	70,000,000	70,000,000	산단
기타지원	국가	중소벤처기업부	연구장비 활용 지원 사업(1)	119,850	119,850	산단
기타지원	국가	과학기술일자리진흥원	2019 청년TL0육성사업(다년도)(2)	485,331,361	517,788,866	산단
기타지원	국가	중소벤처기업부	2019 창업보육센터 운영지원사업(2)	44,909,873	44,909,873	창보
기타지원	국가	중소벤처기업부	2019 창업보육센터 보육역량강화사업(2)	19,169,000	19,169,000	창보
정부연구	국가	과학기술일자리진흥원	2019년 대학기술경영촉진사업(1)	12,000,000	12,000,000	산단
기 타 지 원 금 수 익			소 계	1,343,241,265	1,475,716,779	
지 원 금 수 익			합 계	3,999,823,651	2,916,455,134	

간접비수익명세서

(단위:원)

과목	교	부	처	내	역	금액	비고
산학	국가	서울특별시		2019년 산림복지시설 이용 만족도조사		888,000	서경현
산학	국가	한국전자통신연구원		ETRI 근력보조 시스템 성능 분석 연구		7,953,637	이완희
산학	국가	한국교육환경보호원		교육환경보호제도 인식도 조사		1,543,700	손애리
산학	국가	중소벤처기업부		기후변화 대응 수목생육증진 및 미세먼지저감형 수목보호 황토조성물 개발 연구		1,790,000	권기욱
산학	국가	식품의약품안전평가원		동물시험을 통한 in vitro, in silico 신속평가기술 검증		2,250,000	정재훈
산학	국가	식품의약품안전평가원		오남용 물질의 중독(Addiction)/의존성 민감화 시험법 개발 연구(1)		5,250,000	정재훈
산학	국가	서울특별시		장애인의료재활시설 운영 실태조사 및 개선방안 용역		909,456	정종화
산학	국가	질병관리본부		지식기반 국가건강정보포털 제공 체계 구축		2,161,236	송태민
산학	국가	농림수산식품기술기획평가원		컨셉디자인의 제품화 설계(2)		16,050,000	이장미
산학	국가	중소벤처기업부		항암항체 Herceptin의 대한 약동학 및 비임상 약효 시험		7,965,000	공현석
산학	산업체	(주)할마씨네토끼		2019 순천팔마문화제 사업		15,938,727	이미희
산학	산업체	대한간호협회		간호사 보수교육 실시기관 및 프로그램 인증 평가		1,500,000	김일옥
산학	산업체	동아제약(주)		3D 프린팅을 위한 방출조절 필라멘트 제제설계 연구		3,000,000	박준범
산학	산업체	(주)한국유나이티드제약		Aceclofenac/Esomeprazole 복합제의 용량변화에 따른 비글독의 혈중 약물 동태 비교연구		14,850,000	박준범
산학	산업체	한국화이자제약(주)		Economic analysis of Tafamidis in TTR-CM in korea		15,000,000	김혜린
산학	산업체	(주)셀트리온제약		Hot melt extruder를 이용한 고체 분산체의 제조 처방연구		416,500	박준범
산학	산업체	(주)삼진제약		Hot melt extruder를 이용한 임플란트 제조		1,658,000	박준범
산학	산업체	베리앤바이오식품연구소		Hydrolysis mealworm exuvium" 소재에 대한 16s rDNA metagenome analysis(NGS)를 통한 기능성 검증 분석		3,000,000	공현석
산학	산업체	코오롱베니트 주식회사		IT유통사업 파트너플랫폼 구축의 건		6,800,000	이장미
산학	산업체	(주)한국프로골프투어		KPGA 코리안 투어 및 챌린지 투어 TPI 서비스 제공		6,908,550	김정훈
산학	산업체	에스케이하이닉스 주식회사		NAND 向 차세대 ReRAM 소재 및 소자 개발		7,500,000	양민규
산학	산업체	에스케이하이닉스 주식회사		Post-NAND 向 차세대 ReRAM 소재 및 소자 개발		7,425,000	양민규
산학	산업체	한국마약퇴치운동본부		대마초 양분 검출을 위한 음료에서 대마초 양분 검출에 반응하는 약물검출기(Drink Detective) 민감도 시험		150,000	정재훈
산학	산업체	비엔엘바이오테크		덴탈용 골시멘트 혼합재료 개발		2,244,000	최종완
산학	산업체	ITA 아카데미		매직테니스 교육 교수법 개발에 의한 학습자들의 지속성 관계규명		16,666,000	임지현

과목	교 부 처		내 역	금액	비고
산학	산업체	한 국 연 합 회	미래 삼육교육 정책보고서(1)	1,500,000	이국현
산학	산업체	주 식 회 사 뉴 로 벤 티	발달장애 치료제 개발 및 기전 연구를 위한 동물관리 및 실험동물 분양	2,833,000	정재훈
산학	산업체	베리앤바이오프식품연구소	발효공정을 통한 "Hydrolysis mealworm exuvium" 소재에 대한 NGS(Next Generation Sequencing) 기능성 검증 분석	2,700,000	공현석
산학	산업체	(주)한국유나이티드제약	비글독을 이용한 Acelofenac과 Esomeproazole 서 방형 복합제와 속방형 제형의 혈중 약물동태 비교	3,135,000	박준범
산학	산업체	이 동 완	생약 혼합물의 발모 효능 검색 연구	1,059,636	이동완
산학	산업체	(주)한국유나이티드제약	신규항암후보물질의 비글독에서의 혈중 약물동태 파악 시험	11,055,000	박준범
산학	산업체	(주)큐베스트바이오	양성전립선비대증 WISTAR RATS모델을 이용한 QBB200(목향60%주정추출물)의 양성전립선비대증 개선 유효성시험	11,732,800	공현석
산학	산업체	비엔엘바이오테크	의료 진단 기기용 코팅제 연구	1,650,000	최종완
산학	산업체	(주)현대엔지비	저마찰 고내구 self-healing 베어링 개발	8,649,750	박명환
산학	산업체	한 국 생 명 공 학 연 구 원	콩 염색체 재배열 부위의 시각화를 FISH 시험	1,500,000	노이완
산학	산업체	(주)어메이징푸드솔루션	푸드솔루션 데이터포털 및 모바일서비스 개발 용역	5,775,000	황효정
산학	산업체	씨제이헬스케어(주)	혈액학적 변화 및 정신운동활성 평가를 통한 숙취 해소 소재 개발 연구	7,500,000	정재훈
산학	교육	SK루브리컨츠주식회사	초등학생 Handball based ECT운동프로그램	6,900,000	이재구
산학	교육	서 울 특 별 시	2019년 노원구 마을정원사 양성과정	3,750,000	류병열
산학	교육	장 애 인 자 립 생 활 센 터	발달장애인 지원을 위한 PCP 입문 교육	2,250,000	윤재영
산학	교육	노 원 복 지 센 터	노원아동복지관 돌봄사업 운영	210,000	이미희
산학	교육	서 울 북 부 교 육 청	학교·마을교육공동체 '더불어교실' 사업운영	450,000	이미희
산학	교육	노 원 구 청	2019년 노원혁신교육지구 문예제 및 창의적 체험 학습 마을협력강사 활동	135,000	이미희
산학	기타	중 소 벤 처 기 업 부	연구기반 활용사업	126,900	산단
산 학 협 력 수 익			소 계	222,729,892	
지원	국가	과학기술일자리진흥원	비색센서와 빅데이터를 활용한 휴대용 환경분석 장치 제조	12,000,000	박명환
지원	국가	농 촌 진 흥 청	인삼 및 근연 식물 비교세포유전학 기술 정착 및 염색체분리 기술개발	15,200,000	김현희
지원	국가	한 국 연 구 재 단	노인 맞춤형 몰입 360도 VR 기반 유산소 훈련 시스템 개발	10,937,000	이승원
지원	국가	한 국 연 구 재 단	분산 환경에서 사용자 선호도 기반의 빅데이터 (Big Data) 추천을 위한 선호영역 스카이라인 질의 기법 연구개발	10,937,000	김종완
지원	국가	농림수산식품기술기획평가원	배추과 속간 교잡 신품종 개발 및 육종 체계 확립	10,410,000	김현희
지원	국가	한 국 연 구 재 단	갱년기 여성을 위한 인지기능증진 프로그램 개발 및 효과	10,937,000	김지현
지원	국가	한 국 연 구 재 단	뇌졸중 환자의 상지재활을 위한 가상현실기반 웨어러블 투영장치 개발	10,937,000	송창호
지원	국가	한 국 연 구 재 단	기계학습을 이용한 빅데이터 기반의 인공지능형 영영 데이터 추천 시스템 연구 개발	10,937,000	오덕신

과목	교 부 처		내 역	금액	비고
지원	국가	한 국 연 구 재 단	ICT 기반 실시간 시각적되먹임을 활용한 자동 근수축 활성화 및 재활 운동 연구	10,937,000	이완희
지원	국가	한 국 연 구 재 단	모바일 디바이스를 활용한 상호 협력 기반의 인증 관리 시스템	10,937,000	조양현
지원	국가	한 국 연 구 재 단	운동 발달 지연 선별검사를 위한 카메라기반 동작 인식 어플 개발 및 맞춤형 가상재활운동 프로그램 개발 연구	10,937,000	이병의
지원	국가	한 국 연 구 재 단	다인식·극성 예측 모델을 기반으로 한 웹(web)메이커의 낙상예측 및 예방운동 어플리케이션 개발 연구	10,937,000	임종은
지원	국가	한 국 연 구 재 단	뉴패러다임으로 도출된 유전자 기반 ADHD 병리기전 및 치료 표적 연구	10,937,000	정재훈
지원	국가	한 국 연 구 재 단	화학적·물리적 돌연변이 유기를 통한 고부가가치의 다육식물 변이 창출	1,286,000	황윤정
지원	국가	한 국 연 구 재 단	경제·교육·연구·민간을 위한 국민을 위한 스마트·스마트 시스템 개발과 턱관절 기능 재활 운동 어플리케이션 개발 연구	1,286,000	이용우
지원	국가	한 국 연 구 재 단	예비의료인을 위한 수술환자경험 시뮬레이션 프로그램 개발 및 적용	1,286,000	김현영
지원	국가	한 국 연 구 재 단	만성 폐쇄성 폐질환 환자의 기도점액 과다분비를 조절할 수 있는 신약 후보물질 개발연구	10,937,000	이현재
지원	국가	한 국 연 구 재 단	중공슬래브의 열적 특성을 고려한 성능기반 내화 설계기법 개발	2,734,000	정주홍
지원	국가	한 국 연 구 재 단	FISH 기법에 의한 결명자 유전체 내 반복서열 및 단일서열의 물리지도 작성	17,500,000	김현희
지원	국가	한 국 연 구 재 단	호스피스완화의료대상자를 위한 의미중심모델 기반 영적안녕 증진 프로토콜 개발 및 효과평가	10,937,000	강경아
지원	국가	한 국 연 구 재 단	암생존자를 위한 항암화학요법 관련 말초신경병증의 종단적 평가와 비약물적중재의 개발 및 효과	10,937,000	오복자
지원	국가	한국해양과학기술진흥원	해양극피동물자원 기탁등록 보존기관	7,500,000	신숙
지원	국가	한 국 연 구 재 단	IoT 센서 기술과 데이터 사이언스 기반의 건설 작업자 안전관리시스템 개발	21,507,000	류한국
지원	국가	농 촌 진 흥 청	농업생명자원관리기관-영양체 유전자원 보존관리	670,000	남상용
지원	국가	농 촌 진 흥 청	단일세포 C3-C4형 염색체형 B. Sinuspersici 유전체 핵형분석을 통한 유전체 조립 지원	12,750,000	황윤정
지원	국가	농 촌 진 흥 청	배추속 유전체 조립지원 핵형분석 및 제놈 진화 분석	8,854,700	황윤정
지원	국가	한 국 연 구 재 단	기후변화 대응 건축물 에너지 및 외부오염인자 저감형 기화냉각시스템 개발 연구	10,937,000	권기욱
지원	국가	농 촌 진 흥 청	국립외곽유지·보존국립자연휴양림을 위한 스마트 체 데이터베이스 및 중간잡종 조기선발 시스템 구축	2,250,000	황윤정
지원	국가	한 국 연 구 재 단	중국 조선족학교 당안관 자원발굴과 그 연구	340,000	안병삼
지원	국가	한 국 연 구 재 단	소프트웨어(SW) 교육을 위한 컴퓨팅 사고 기반의 교수-학습 모델 및 융합 콘텐츠 개발	5,600,000	김종완
지원	국가	한 국 연 구 재 단	약물 의존반응 차이에 의해 도출된 유전인자를 활용한 중독 민감성 형질전환 동물모델 정립 및 중독 치료 표적 발굴	10,937,000	김희진
지원	국가	한 국 연 구 재 단	아토피성 피부염에서 생체리듬 유전자 Per2의 역할 규명	8,203,000	강태진
지원	국가	한 국 연 구 재 단	Testosterone undecanoate를 이용한 양성 전립선 비대증 동물 모델 플랫폼 개발	8,203,000	공현석
지원	국가	한 국 연 구 재 단	다수의 나노버블을 함유한 마이크로캡슐기반 초음파유도 약물전달시스템의 개발	8,203,000	박명환
지원	국가	한 국 연 구 재 단	고온용융압출법을 이용한 크기가 줄어든 메트포르민 서방정제의 개발 연구	19,140,000	박준범
지원	국가	한 국 연 구 재 단	3D 크로스 포인트 메모리 응용을위한 선택소자 개발	8,203,000	양민규

과목	교 부 처		내 역	금액	비고
지원	국가	한 국 연 구 재 단	파괴거동을 반영한 중공슬래브-기둥 접합부의 변형률기반 설계기술 개발	8,203,000	정주홍
지원	국가	한 국 연 구 재 단	저지층 대량구멍부공들의 biological traits에 따른 가뭄의 적응 양상 및 이에 따른 trophicsystem과 그 진화 메커니즘 연구	16,406,000	김동건
지원	국가	중 소 벤 처 기 업 부	Point Cloud와 BIM 데이터를 활용한 재난피해 건축물의 긴급 위험도 평가 시스템 개발	4,375,000	박은수
지원	국가	한 국 연 구 재 단	Isomorphism 이론을 통한 제도적 압력과 조직의 정보시스템 동화 과정의 인과성 연구	5,460,000	최성욱
지원	국가	한 국 연 구 재 단	공공건물자립 이해관계자간의 사회관계를 인공구조 분석을 통한 발주자 중심의 정책 네트워크 모형 개발	3,645,000	박은수
지원	국가	한 국 연 구 재 단	테라헤르츠 능동형 고품질 메타물질 및 이를 이용한 초고감도 센서 응용 연구	3,645,000	류한철
지원	국가	한 국 연 구 재 단	장기간 식이섭취에 따른 장 균총 변화와 주의력결핍/과잉행동장애와의 관련성 규명	3,645,000	한경식
지원	국가	한 국 연 구 재 단	건강행동 실천과 처방준수를 예측할 수 있는 내적심리변인에 관한 건강심리학적 탐색	5,600,000	서경현
지원	국가	한 국 연 구 재 단	중국 조선족학교 당안관 자원발굴과 그 연구	5,600,000	안병삼
지원	국가	산 업 통 상 자 원 부	항생제 대체를 위한 동물 사료용 도축 혈액 유래 면역단백질 소재의 대량 생산 기술 개발	15,256,000	한경식
지원	국가	농림수산식품기술기획평가원	고단백 함유 대체육 소재의 가공 적성 및 제품화 공정 개발	29,530,000	한경식
지원	국가	한 국 연 구 재 단	입원환자를 위한 모바일 기반 환자안전 교육프로그램 개발	1,286,000	신선화
지원	국가	한 국 연 구 재 단	유전자 형질전환 동물모델을 이용한 인지장애 기전연구 및 치료표적 발굴	1,000,000	김미경
지원	국가	한국해양과학기술진흥원	해양생태계 교란생물과 유해해양생물의 관리기술 개발	58,680,000	신숙
지원	국가	한 국 연 구 재 단	제4차 산업혁명과 국제인권법의 과제	6,750,000	오시진
지원	국가	한 국 연 구 재 단	서울의 장애와 희소성: 문화공간에서 나타나는 다양성과 포용을 중심으로	1,000,000	이현주
지원	국가	한 국 연 구 재 단	베트남 결혼이주여성의 건강관에 대한 현상학 연구	1,000,000	천지영
지원	국가	한 국 연 구 재 단	순수 미술의 대중화를 위한 블록체인 기반 예술품 거래 플랫폼에 관한 연구	1,286,000	이은미
지원	국가	한 국 연 구 재 단	다수의 나노버블을 함유한 마이크로캡슐기반 초음파유도 약물전달시스템의 개발	1,286,000	박명환
지원	국가	중 소 벤 처 기 업 부	연구기반 활용사업	21,150	산단
지원	기타	과 학 기 술 일 자 리 진 흥 원	2019 청년 TLO 육성사업	23,169,555	산단
지 원 금 수 익			소 계	534,024,405	
간 접 비 수 익			총 계	756,754,297	

유·무형자산(감가)상각비명세서

(단위: 원)

구분	과목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형 자산	기계기구	472,384,074	140,883,285	56,912,464	0	197,795,749	274,588,325	
	집기비품	66,836,829	41,531,237	7,822,766	0	49,354,003	17,482,826	
	소 계	539,220,903	182,414,522	64,735,230	0	247,149,752	292,071,151	
무형 자산	지적재산권	156,973,547	71,235,027	26,671,320	15,002,777	82,903,570	82,903,570	
	소 계	156,973,547	71,235,027	26,671,320	0	82,903,570	82,903,570	
합 계		696,194,450	253,649,549	91,406,550	15,002,777	330,053,322	374,974,721	

2019회계년도

[2019.3.1 ~ 2020.2.29]

합계잔액시산표

삼육대학교 산학협력단

합계잔액시산표

(단위:원)

차		변	계정과목	대		변
잔	액	합		합	계	잔
3,076,471,250		12,333,724,837	[자 산]	9,504,403,339		247,149,752
2,310,061,277		11,552,312,087	1. 유 동 자 산	9,242,250,810		0
2,310,061,277		11,552,312,087	< 당 좌 자 산 >	9,242,250,810		0
300,000,000		300,000,000	단 기 금 용 상 품	0		0
1,945,856,080		11,047,149,925	보 통 예 금	9,101,293,845		0
1,680,738		1,680,738	미 수 수 익	0		0
0		23,513,050	미 수 금	23,513,050		0
0		4,330,000	대 손 충 당 금	4,330,000		0
62,069,999		85,371,409	선 급 금	23,301,410		0
0		89,473,955	부 가 세 대 급 금	89,473,955		0
0		9,613,594	산단-부가세대급금	9,613,594		0
0		76,226,608	연구-부가세대급금	76,226,608		0
0		3,633,753	창보-부가세대급금	3,633,753		0
413,620		721,800	선 급 법 인 세	308,180		0
40,840		71,210	선 급 지 방 소 득 세	30,370		0
766,409,973		781,412,750	2. 비 유 동 자 산	262,152,529		247,149,752
144,285,500		144,285,500	< 투 자 자 산 >	0		0
144,285,500		144,285,500	출 자 금	0		0
539,220,903		539,220,903	< 유 형 자 산 >	247,149,752		247,149,752
472,384,074		472,384,074	기 계 기 구	0		0
0		0	감 가 상 각 누 계 액	197,795,749		197,795,749
66,836,829		66,836,829	집 기 비 품	0		0
0		0	감 가 상 각 누 계 액	49,354,003		49,354,003
82,903,570		97,906,347	< 무 형 자 산 >	15,002,777		0
82,903,570		97,906,347	지 적 재 산 권	15,002,777		0
0		3,239,325,054	[부 채]	4,168,948,339		929,623,285
0		3,186,365,144	1. 유 동 부 채	4,080,908,327		894,543,183
0		208,426,537	부 가 세 예 수 금	220,183,299		11,756,762
0		13,006,269	창 보-부가세예수금	13,925,939		919,670
0		82,340,985	정 부-부가세예수금	88,432,305		6,091,320
0		101,172,283	산업체-부가세예수금	105,418,055		4,245,772
0		11,720,000	특 허-부가세예수금	12,220,000		500,000
0		187,000	장 비-부가세예수금	187,000		0
0		781,592,338	미 지 급 금	801,930,848		20,338,510
0		107,341,557	예 수 금	113,609,017		6,267,460

차		변	계 정 과 목	대		변
잔	액	합		합	계	잔
0		29,418,320	건 강 보 험	32,121,320		2,703,000
0		35,018,820	국 민 연 금	37,985,200		2,966,380
0		6,149,600	고 용 보 험	6,747,680		598,080
0		5,877,710	기 타 예 수 금	5,877,710		0
0		8,768,687	중 기 청 예 수 금	8,768,687		0
0		173,230,670	제 세 예 수 금	188,539,110		15,308,440
0		1,915,774,042	선 수 수 익	2,756,646,053		840,872,011
0		58,715,469	임 대-선 수 수 익	106,042,844		47,327,375
0		6,424,658	특 허-선 수 수 익	6,424,658		0
0		221,287,210	정 부-선수수익(산)	294,017,210		72,730,000
0		105,443,116	산업체-선수수익(산)	331,167,680		225,724,564
0		0	정 부-선수수익(지)	54,555,000		54,555,000
0		1,423,634,793	교 육-선수수익(지)	1,624,426,620		200,791,827
0		42,409,725	산업체-선수수익(지)	91,818,385		49,408,660
0		57,859,071	기 타-선수수익(지)	248,193,656		190,334,585
0		52,959,910	2. 비 유 동 부 채	88,040,012		35,080,102
0		2,959,910	퇴 직 급 여 총 당 금	38,040,012		35,080,102
0		50,000,000	고유 목적 사업 준비금	50,000,000		0
0		0	[기 본 금]	1,222,475,816		1,222,475,816
0		0	1. 운 영 차 익	1,222,475,816		1,222,475,816
0		0	이 월 이 익 잉 여 금	1,222,475,816		1,222,475,816
0		0	[운 영 수 익]	6,517,127,898		6,517,127,898
0		0	1. 산 학 협 력 수 익	1,755,537,562		1,755,537,562
0		0	< 연 구 수 익 >	1,350,997,728		1,350,997,728
0		0	정 부 연 구 수 익	619,239,776		619,239,776
0		0	산 업 체 연 구 수 익	731,757,952		731,757,952
0		0	< 교 육 운 영 수 익 >	160,300,000		160,300,000
0		0	교 육 운 영 수 익	160,300,000		160,300,000
0		0	< 지식재산권수익 >	102,624,658		102,624,658
0		0	지식재산권권이전수익	97,624,658		97,624,658
0		0	노 하 우 이 전 수 익	5,000,000		5,000,000
0		0	< 설비자산 사용 료수익 >	141,615,176		141,615,176
0		0	설비자산사용료수익	2,059,100		2,059,100
0		0	임 대 료 수 익	139,556,076		139,556,076
0		0	< 기타산학협력수익 >	0		0
0		0	기 타 산 학 협 력 수 익	0		0
0		0	2. 지 원 금 수 익	3,999,823,651		3,999,823,651
0		0	< 연 구 수 익 >	2,656,582,386		2,656,582,386
0		0	정 부 연 구 수 익	2,612,098,521		2,612,098,521

차		변	계 정 과 목	대		변
잔	액	합		합	계	잔
0		0	산 업 체 연 구 수 익	44,483,865		44,483,865
0		0	< 기타지원금수익 >	1,343,241,265		1,343,241,265
0		0	기 타 지 원 금 수 익	1,343,241,265		1,343,241,265
0		0	3. 간 접 비 수 익	756,754,297		756,754,297
0		0	< 산 학 협 력 수 익 >	222,729,892		222,729,892
0		0	연 구 수 익	208,907,992		208,907,992
0		0	교 육 운 영 수 익	13,695,000		13,695,000
0		0	기타 산 학 협 력 수 익	126,900		126,900
0		0	< 지 원 금 수 익 >	534,024,405		534,024,405
0		0	연 구 수 익	510,833,700		510,833,700
0		0	기 타 지 원 금 수 익	23,190,705		23,190,705
0		50,000,000	4. 운 영 외 수 익	5,012,388		5,012,388
0		0	< 운 영 외 수 익 >	5,012,388		5,012,388
0		0	이 자 수 익	4,925,070		4,925,070
0		0	기 타 운 영 외 수 익	873,189		87,318
0		0	상 각 채 권 추 심 이 익	0		0
5,839,905,501		5,839,905,501	[운 영 비 용]	0		0
1,498,890,831		1,498,890,831	1. 산 학 협 력 비	0		0
1,227,606,601		1,227,606,601	< 산 학 협 력 연 구 비 >	0		0
458,284,509		458,284,509	인 건 비	0		0
54,854,000		54,854,000	학 생 인 건 비	0		0
237,299,178		237,299,178	연 구 장 비 재 료 비	0		0
153,069,010		153,069,010	연 구 활 동 비	0		0
35,844,398		35,844,398	연 구 수 당	0		0
242,996,319		242,996,319	위 탁 연 구 개 발 비	0		0
45,259,187		45,259,187	연 구 과 제 추 진 비	0		0
160,698,530		160,698,530	< 교 육 운 영 비 >	0		0
101,929,747		101,929,747	인 건 비	0		0
4,900,000		4,900,000	교 육 과 정 개 발 비	0		0
46,492,150		46,492,150	실 험 실 습 비	0		0
7,376,633		7,376,633	기 타 교 육 운 영 비	0		0
102,685,700		102,685,700	< 지 식 재 산 권 비 용 >	0		0
7,133,600		7,133,600	지 식 재 산 권 실 시 양 도 비	0		0
95,552,100		95,552,100	산 학 협 력 보 상 금	0		0
7,900,000		7,900,000	< 학 교 시 설 사 용 료 >	0		0
7,900,000		7,900,000	학 교 시 설 사 용 료	0		0
0		0	< 기 타 산 학 협 력 비 >	0		0
0		0	기 타 산 학 협 력 비	0		0
3,775,889,265		3,775,889,265	2. 지 원 금 사 업 비	0		0

차		변	계정과목	대		변
잔	액	합		계	잔	액
	2,438,466,471	2,438,466,471	< 연구비 >	0		0
	549,678,886	549,678,886	인건비	0		0
	495,662,900	495,662,900	학생인건비	0		0
	607,580,002	607,580,002	연구장비재료비	0		0
	301,802,760	301,802,760	연구활동비	0		0
	296,851,592	296,851,592	연구수당	0		0
	186,890,331	186,890,331	연구과제추진비	0		0
	1,337,422,794	1,337,422,794	< 기타지원금사업비 >	0		0
	1,337,422,794	1,337,422,794	기타지원금사업비	0		0
	353,058,001	353,058,001	3. 간접비사업비	0		0
	187,424,094	187,424,094	< 인력지원비 >	0		0
	132,417,829	132,417,829	인건비	0		0
	58,440,762	58,440,762	산단인건비	0		0
	41,830,000	41,830,000	연구소인건비	0		0
	20,353,400	20,353,400	직원법정부담금	0		0
	11,793,667	11,793,667	퇴직급여	0		0
	55,006,265	55,006,265	연구개발능력성과급	0		0
	153,294,017	153,294,017	< 연구지원비 >	0		0
	50,185,576	50,185,576	기관공통지원경비	0		0
	10,726,989	10,726,989	복리후생비	0		0
	6,007,072	6,007,072	여비교통비	0		0
	5,856,000	5,856,000	교육훈련비	0		0
	1,674,921	1,674,921	소모품비	0		0
	1,970,205	1,970,205	지급수수료	0		0
	292,500	292,500	세금과공과	0		0
	2,984,637	2,984,637	출판인쇄비	0		0
	4,281,818	4,281,818	홍보비	0		0
	12,461,000	12,461,000	수선비	0		0
	669,881	669,881	통신비	0		0
	2,913,824	2,913,824	행사비	0		0
	346,729	346,729	회의비	0		0
	83,281,533	83,281,533	사업단또는연구단운영비	0		0
	10,222,400	10,222,400	연구실안전관리비	0		0
	0	0	연구윤리활동비	0		0
	9,604,508	9,604,508	대학연구활동지원금	0		0
	0	0	대학기반시설및장비운영비	0		0
	8,739,890	8,739,890	< 성과활용지원비 >	0		0
	0	0	과학문화활동비	0		0
	8,739,890	8,739,890	지식재산권출원등록비	0		0

차		변	계 정 과 목	대		변
잔	액	합		합	계	잔
	3,600,000	3,600,000	< 기 타 지 원 비 >		0	0
	3,600,000	3,600,000	기 타 지 원 비		0	0
	159,176,910	159,176,910	4. 일 반 관 리 비		0	0
	159,176,910	159,176,910	< 일 반 관 리 비 >		0	0
	43,142,872	43,142,872	인 건 비		0	0
	31,254,527	31,254,527	인 건 비		0	0
	4,862,000	4,862,000	직원법정부담금		0	0
	7,026,345	7,026,345	퇴 직 급 여		0	0
	64,735,230	64,735,230	감 가 상 각 비		0	0
	8,222,777	8,222,777	무 형 자 산 상 각 비		0	0
	0	0	대 손 상 각 비		0	0
	43,076,031	43,076,031	일 반 제 경 비		0	0
	773,648	773,648	복 리 후 생 비		0	0
	1,779,400	1,779,400	여 비 교 통 비		0	0
	1,130,000	1,130,000	교 육 훈 련 비		0	0
	1,876,492	1,876,492	소 모 품 비		0	0
	11,409,339	11,409,339	업 무 추 진 비		0	0
	537,547	537,547	회 의 비		0	0
	1,300,000	1,300,000	지 급 수 수 료		0	0
	2,820,289	2,820,289	세 금 과 공 과		0	0
	1,808,906	1,808,906	출 판 인 쇄 비		0	0
	4,055,157	4,055,157	리 스 임 차 료		0	0
	1,000,000	1,000,000	수 선 비		0	0
	1,876,294	1,876,294	통 신 비		0	0
	1,736,209	1,736,209	행 사 비		0	0
	10,401,010	10,401,010	업체지원사업비		0	0
	571,740	571,740	가 족 회 사		0	0
	2,890,494	2,890,494	5. 운 영 외 비 용		0	0
	2,890,494	2,890,494	< 운 영 외 비 용 >		0	0
	2,890,494	2,890,494	기 타 운 영 외 비 용		0	0
	50,000,000	50,000,000	6. 학 교 회 계 전 출 금		0	0
	50,000,000	50,000,000	학 교 회 계 전 출 금		0	0
	8,916,376,751	21,462,955,392	전 체 합 계		21,462,955,392	8,916,376,751