2021회계연도 합산 재무제표(서울+천안)

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(자산)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
Ⅰ.유동자산				10,352,662,774		8,861,011,371		4,849,058,493		4,666,829,581		15,201,721,267		13,527,840,952
	1.당좌자산			10,352,662,774		8,861,011,371		4,849,058,493		4,666,829,581		15,201,721,267		13,527,840,952
		1)현금및현금성자산	6,385,881,782		5,177,967,117		2,545,814,608		2,830,957,454		8,931,696,390		8,008,924,571	
		2)단기금융상품	3,400,000,000		2,900,000,000		1,900,000,000		1,730,000,000		5,300,000,000		4,630,000,000	
		3)단기매매금융자산	-		-		-		-		-		-	
		4)매출채권	-		-		-		-		-		-	
		(대손충당금)	-		-		-		-		-		-	
		5)미수금	164,937,316		366,209,600		296,515,022		31,364,749		461,452,338		397,574,349	
		(대손충당금)	-		-		-		-		-		-	
		6)미수수익	170,178,392		24,010,340		61,429,354		7,189,533		231,607,746		31,199,873	
		7)선급금	220,605,259		377,330,056		41,054,978		60,699,032		261,660,237		438,029,088	
		8)선급비용	-		-		-		-		-		-	
		9)선급법인세	6,317,760		9,836,210		3,365,970		5,037,830		9,683,730		14,874,040	
		10)부가세대급금	4,742,265		5,658,048		878,561		1,580,983		5,620,826		7,239,031	
		11)기타당좌자산	-		-		-		-		-		-	
	2.재고자산			-		-		-		-		-		-
		1)재고자산	-		-		-		-		-		-	
Ⅱ.비유동자산				2,588,148,327		2,590,314,346		1,519,555,782		647,372,094		4,107,704,109		3,237,686,440
	1.투자자산			94,815,106		562,920,656		-		-		94,815,106		562,920,656
		1)장기금융상품	-		500,000,000		-		-		-		500,000,000	
		2)장기투자금융자산	-		-		-		-		-		-	
		3)출자금	94,815,106		62,920,656		-		-		94,815,106		62,920,656	
		4)기타투자자산	-		-		-		-		-		-	
	2.유형자산			1,824,571,106		1,284,350,202		1,395,386,814		543,208,838		3,219,957,920		1,827,559,040
		1)기계기구	2,831,860,789		1,921,746,666		1,925,598,612		977,509,040		4,757,459,401		2,899,255,706	
		(감가상각누계액)	1,166,060,025		759,604,468		629,142,038		507,922,651		1,795,202,063		1,267,527,119	
		2)집기비품	279,713,467		222,362,717		103,262,056		60,281,125		382,975,523		282,643,842	
		(감가상각누계액)	120,943,125		100,154,713		34,342,039		24,671,625		155,285,164		124,826,338	
		3)차량운반구	-		-		40,013,630		40,013,630		40,013,630		40,013,630	
		(감가상각누계액)	-		-		10,003,407		2,000,681		10,003,407		2,000,681	
	3.무형자산			668,762,115		743,043,488		124,168,968		104,163,256		792,931,083		847,206,744
		1)지식재산권	561,168,283		561,048,059		124,168,968		104,163,256		685,337,251		665,211,315	
		2)개발비	-		-		-		-		-		-	
		3)기타무형자산	107,593,832		181,995,429		-		-		107,593,832		181,995,429	
	4.기타비유동자산			-		-		-		-		-		-
		1)연구기금	-		-		-		-		-		-	
		2)건축기금	-		-		-		-		-		-	
		3)장학기금	-		-		-		-		-		-	

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(자산)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
		4)기타기금	-		-		-		-		-		-	
		5)보증금	-		-		-		-		-		-	
자 산 총 계				12,940,811,101		11,451,325,717		6,368,614,275		5,314,201,675		19,309,425,376		16,765,527,392

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(부채 및 기본금)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
Ⅰ.유동부채				3,331,078,798		2,536,278,567		2,030,532,980		2,078,303,257		5,361,611,778		4,614,581,824
	1.유동부채			3,331,078,798		2,536,278,567		2,030,532,980		2,078,303,257		5,361,611,778		4,614,581,824
		1)매입채무	-		-		-		-		-		-	
		2)미지급금	497,043,860		-		54,064,260		-		551,108,120		-	
		3)선수금	-		-		-		-		-		-	
		4)예수금	6,581,800		5,913,595		76,073		72,984,800		6,657,873		78,898,395	
		5)제세예수금	37,142,600		583,090		43,570		-		37,186,170		583,090	
		6)부가세예수금	38,478,839		21,520,452		4,058,936		12,568,211		42,537,775		34,088,663	
		7)미지급비용	-		-		-		-		-		-	
		8)선수수익	2,751,831,699		2,508,261,430		1,972,290,141		1,992,750,246		4,724,121,840		4,501,011,676	
		9)기타유동부채	-		-		-		-		-		-	
Ⅱ.비유동부채				134,053,960		139,168,760		116,480,104		126,798,233		250,534,064		265,966,993
	1.비유동부채			134,053,960		139,168,760		116,480,104		126,798,233		250,534,064		265,966,993
		1)임대보증금	-		-		-		-		-		-	
		2)퇴직급여충당부채	134,053,960		139,168,760		116,480,104		126,798,233		250,534,064		265,966,993	
		(퇴직연금운용자산)	-		-		-		-		-		-	
		3)고유목적사업준비금	-		-		-		-		-		-	
		4)기타비유동부채	-		-		-		-		-		-	
부채총계				3,465,132,758		2,675,447,327		2,147,013,084		2,205,101,490		5,612,145,842		4,880,548,817
Ⅰ.출연기본금				-		-		-		-		-		-
	1.출연기본금			-		-		-		-		-		-
		1)출연기본금	-		-		-		-		-		-	
Ⅱ.적립금				172,537,713		99,708,131		-		86,727,793		172,537,713		186,435,924
	1.적립금			-		-		-		-		-		-
		1)연구적립금	-		-		-		-		-		-	
		2)건축적립금	-		-		-		-		-		-	
		3)장학적립금	-		-		-		-		-		-	
		4)기타적립금	-		-		-		-		-		-	
	2.고유목적사업준비금			172,537,713		99,708,131		-		86,727,793		172,537,713		186,435,924
		1)고유목적사업준비금	172,537,713		99,708,131		-		86,727,793		172,537,713		186,435,924	
Ⅲ.운영차익				9,303,140,630		8,676,170,259		4,221,601,191		3,022,372,392		13,524,741,821		11,698,542,651
	1.처분전운영차익			9,303,140,630		8,676,170,259		4,221,601,191		3,022,372,392		13,524,741,821		11,698,542,651
		1)전기이월운영차익	8,603,340,677		7,249,047,939		3,109,100,185		2,847,443,615		11,712,440,862		10,096,491,554	
		2)당기운영차익	699,799,953		1,427,122,320		1,112,501,006		174,928,777		1,812,300,959		1,602,051,097	
기본금총계				9,475,678,343		8,775,878,390		4,221,601,191		3,109,100,185		13,697,279,534		11,884,978,575
부채와기본금총계				**12,940,811,101**		**11,451,325,717**		**6,368,614,275**		**5,314,201,675**		**19,309,425,376**		**16,765,527,392**

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 수익)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
Ⅰ.산학협력수익				3,847,265,636		3,330,496,840		1,214,777,729		1,619,839,323		5,062,043,365		4,950,336,163
	1.연구수익			2,874,434,939		2,460,172,500		870,008,805		951,684,146		3,744,443,744		3,411,856,646
		1)정부연구수익	2,258,327,590		1,703,903,277		709,143,651		647,178,862		2,967,471,241		2,351,082,139	
		2)산업체연구수익	616,107,349		756,269,223		160,865,154		304,505,284		776,972,503		1,060,774,507	
	2.교육운영수익			222,791,390	-	89,908,548		30,406,460		-		253,197,850		89,908,548
		1)교육운영수익	222,791,390		89,908,548		30,406,460		-		253,197,850		89,908,548	
	3.기술이전수익			223,614,992	-	74,772,727		-		11,090,909		223,614,992		85,863,636
		1)지식재산권이전수익	213,614,992		74,772,727		-		11,090,909		213,614,992		85,863,636	
		2)노하우이전수익	10,000,000		-		-		-		10,000,000		-	
	4.설비자산사용료수익			-	-	-		6,902,114		8,972,467		6,902,114		8,972,467
		1)설비자산사용료수익	-		-		6,902,114		8,972,467		6,902,114		8,972,467	
		2)임대료수익	-		-		-		-		-		-	
	5.기타산학협력수익			526,424,315	-	705,643,065		307,460,350		648,091,801		833,884,665		1,353,734,866
		1)기타산학협력수익	526,424,315		705,643,065		307,460,350		648,091,801		833,884,665		1,353,734,866	
Ⅱ.지원금수익				28,250,660,576		25,204,367,035		4,453,782,827		3,402,860,241		32,704,443,403		28,607,227,276
	1.연구수익			6,486,372,650		7,186,359,641		2,282,540,782		2,115,669,044		8,768,913,432		9,302,028,685
		1)정부연구수익	6,481,872,350		7,165,678,123		2,282,540,782		2,115,669,044		8,764,413,132		9,281,347,167	
		2)산업체연구수익	4,500,300		20,681,518		-		-		4,500,300		20,681,518	
	2.교육운영수익			13,501,660,153	-	9,256,386,838		1,225,346,795		347,161,794		14,727,006,948		9,603,548,632
		1)교육운영수익	13,501,660,153		9,256,386,838		1,225,346,795		347,161,794		14,727,006,948		9,603,548,632	
	3.기타지원금수익			8,262,627,773	-	8,761,620,556		945,895,250		940,029,403		9,208,523,023		9,701,649,959
		1)기타지원금수익	8,262,627,773		8,761,620,556		945,895,250		940,029,403		9,208,523,023		9,701,649,959	
Ⅲ.간접비수익				2,517,640,172		2,466,614,131		651,975,568		638,499,925		3,169,615,740		3,105,114,056
	1.산학협력수익			332,167,892		296,289,724		148,997,746		127,114,721		481,165,638		423,404,445
		1)산학협력연구수익	278,413,013		228,280,905		75,935,908		91,695,246		354,348,921		319,976,151	
		2)산학협력교육운영수익	16,222,120		5,736,000		40,740,000		-		56,962,120		5,736,000	
		3)기타산학협력수익	37,532,759		62,272,819		32,321,838		35,419,475		69,854,597		97,692,294	
	2.지원금수익			2,185,472,280		2,170,324,407		502,977,822		511,385,204		2,688,450,102		2,681,709,611
		1)지원금연구수익	1,703,642,515		1,760,952,138		451,889,322		417,181,067		2,155,531,837		2,178,133,205	
		2)지원금교육운영수익	410,953,656		368,400,960		43,926,500		4,524,000		454,880,156		372,924,960	
		3)기타지원금수익	70,876,109		40,971,309		7,162,000		89,680,137		78,038,109		130,651,446	
Ⅳ.전입및기부금수익				-		-		-		-		-		-
	1.전입금수익			-		-		-		-		-		-
		1)학교법인전입금	-		-		-		-		-		-	
		2)학교회계전입금	-		-		-		-		-		-	

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 수익)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
		3)학교기업전입금	-		-		-		-		-		-	
		4)기타전입금	-		-		-		-		-		-	
	2.기부금수익			-		-		-		-		-		-
		1)일반기부금	-		-		-		-		-		-	
		2)지정기부금	-		-		-		-		-		-	
		3)현물기부금	-		-		-		-		-		-	
V.운영외수익				91,173,014		101,881,035		123,830,653		48,488,587		215,003,667		150,369,622
	1.운영외수익			91,173,014		101,881,035		123,830,653		48,488,587		215,003,667		150,369,622
		1)이자수익	49,758,406		89,235,319		24,704,880		40,716,702		74,463,286		129,952,021	
		2)배당금수익	-		-		-		-		-		-	
		3)유가증권평가이익	31,894,450		-		-		-		31,894,450		-	
		4)유가증권처분이익	-		-		-		-		-		-	
		5)외환차익	-		-		-		-		-		-	
		6)외화환산이익	-		-		-		-		-		-	
		7)유형자산처분이익	-		-		-		-		-		-	
		8)대손충당환입	-		-		-		-		-		-	
		9)전기오류수정이익	-		-		-		-		-		-	
		10)고유목적사업준비금환입액	-		-		-		-		-		-	
		11)기타운영외수익	9,520,158		12,645,716		99,125,773		7,771,885		108,645,931		20,417,601	
운영수익총계				34,706,739,398		31,103,359,041		6,444,366,777		5,709,688,076		41,151,106,175		36,813,047,117

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
Ⅰ.산학협력비				3,896,087,147		3,312,643,573		1,177,784,791		1,595,620,905		5,073,871,938		4,908,264,478
	1.산학협력연구비			2,935,767,781		2,404,874,557		843,147,921		941,519,997		3,778,915,702		3,346,394,554
		1)인건비	1,944,984,372		1,779,438,018		553,349,754		608,263,296		2,498,334,126		2,387,701,314	
		2)학생인건비	37,241,350		55,900,500		65,857,710		47,865,000		103,099,060		103,765,500	
		3)연구시설 · 장비비	6,202,728		-		6,510,000		-		12,712,728		-	
		4)연구활동비	631,876,998		405,422,520		114,695,468		141,923,039		746,572,466		547,345,559	
		5)연구재료비	136,731,852		-		63,568,444		-		200,300,296		-	
		6)연구수당	128,730,481		86,435,078		39,166,545		25,961,454		167,897,026		112,396,532	
		7)위탁연구개발비	50,000,000		229,545		-		-		50,000,000		229,545	
		8)연구장비 · 재료비	-		74,756,506		-		107,307,183		-		182,063,689	
		9)연구과제추진비	-		2,692,390		-		10,200,025		-		12,892,415	
	2.교육운영비			222,517,020		89,908,548		30,258,460		-		252,775,480		89,908,548
		1)인건비	103,448,192		31,509,000		20,332,750		-		123,780,942		31,509,000	
		2)교육과정개발비	31,859,300		-		-		-		31,859,300		-	
		3)장학금	-		-		-		-		-		-	
		4)실험실습비	-		-		7,919,710		-		7,919,710		-	
		5)기타교육운영비	87,209,528		58,399,548		2,006,000		-		89,215,528		58,399,548	
	3.지식재산권비용			192,458,795		54,638,934		-		7,272,727		192,458,795		61,911,661
		1)지식재산권실시. 양도비	32,723,300		9,881,763		-		-		32,723,300		9,881,763	
		2)산학협력보상금	159,735,495		44,757,171		-		7,272,727		159,735,495		52,029,898	
	4.학교시설사용료			-		-		-		-		-		-
		1)학교시설사용료	-		-		-		-		-		-	
	5.기타산학협력비			545,343,551		763,221,534		304,378,410		646,828,181		849,721,961		1,410,049,715
		1)기타산학협력비	545,343,551		763,221,534		304,378,410		646,828,181		849,721,961		1,410,049,715	
Ⅱ.지원금사업비				27,863,396,027		24,450,183,676		3,471,784,744		3,072,522,562		31,335,180,771		27,522,706,238
	1.연구비			6,265,681,902		6,655,241,821		1,913,043,110		1,797,808,563		8,178,725,012		8,453,050,384
		1)인건비	2,101,663,241		2,066,420,288		333,179,915		469,906,408		2,434,843,156		2,536,326,696	
		2)학생인건비	1,462,179,300		1,655,056,716		476,814,000		313,589,950		1,938,993,300		1,968,646,666	
		3)연구시설 · 장비비	65,683,655		-		16,840,790		-		82,524,445		-	
		4)연구활동비	1,229,680,298		975,178,903		464,306,485		286,692,194		1,693,986,783		1,261,871,097	
		5)연구재료비	453,562,237		-		365,231,618		-		818,793,855		-	
		6)연구수당	809,713,171		616,414,782		256,670,302		196,391,815		1,066,383,473		812,806,597	
		7)위탁연구개발비	143,200,000		97,000,000		-		-		143,200,000		97,000,000	
		8)연구장비 · 재료비	-		1,230,519,955		-		506,488,931		-		1,737,008,886	
		9)연구과제추진비	-		14,651,177		-		24,739,265		-		39,390,442	

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
	2.교육운영비			13,318,373,793		9,066,516,358		666,846,645		347,162,596		13,985,220,438		9,413,678,954
		1)인건비	1,279,026,398		7,175,615,276		101,203,343		50,667,278		1,380,229,741		7,226,282,554	
		2)교육과정개발비	411,462,000		367,610,263		99,680,000		-		511,142,000		367,610,263	
		3)장학금	41,100,000		46,712,500		600,000		-		41,700,000		46,712,500	
		4)실험실습비	83,987,420		41,979,000		110,275,090		-		194,262,510		41,979,000	
		5)기타교육운영비	11,502,797,975		1,434,599,319		355,088,212		296,495,318		11,857,886,187		1,731,094,637	
	3.기타지원금사업비			8,279,340,332		8,728,425,497		891,894,989		927,551,403		9,171,235,321		9,655,976,900
		1)기타지원금사업비	8,279,340,332		8,728,425,497		891,894,989		927,551,403		9,171,235,321		9,655,976,900	
Ⅲ.간접비사업비				1,210,630,884		1,185,429,600		298,614,441		420,253,761		1,509,245,325		1,605,683,361
	1.인력지원비			755,986,697		627,252,332		212,881,085		205,804,012		968,867,782		833,056,344
		1)인건비	544,115,097		514,388,756		174,873,394		193,888,161		718,988,491		708,276,917	
		2)연구개발능률성과급	211,871,600		112,863,576		38,007,691		11,915,851		249,879,291		124,779,427	
		3)연구개발준비금	-		-		-		-		-		-	
	2.연구지원비			238,330,591		381,067,577		55,178,091		204,275,278		293,508,682		585,342,855
		1)기관공통비용	204,822,281		242,413,097		49,512,111		59,166,098		254,334,392		301,579,195	
		2)사업단또는연구단운영비	11,936,050		44,756,490		-		-		11,936,050		44,756,490	
		3)기반시설·장비구축·운영비	423,280		68,237,000		2,500,000		143,440,000		2,923,280		211,677,000	
		4)연구실안전관리비	21,148,980		25,360,990		3,165,980		1,669,180		24,314,960		27,030,170	
		5)연구보안관리비	-		300,000		-		-		-		300,000	
		6)연구윤리활동비	-		-		-		-		-		-	
		7)연구활동지원금	-		-		-		-		-		-	
	3.성과활용지원비			211,641,941		92,879,415		30,555,265		10,174,471		242,197,206		103,053,886
		1)과학문화활동비	1,941,500		13,050,922		-		450,000		1,941,500		13,500,922	
		2)지식재산권 출원·등록비	209,700,441		79,828,493		30,555,265		9,724,471		240,255,706		89,552,964	
	4.기타지원비			4,671,655		84,230,276		-		-		4,671,655		84,230,276
		1)기타지원비	4,671,655		84,230,276		-		-		4,671,655		84,230,276	
Ⅳ.일반관리비				632,004,797		484,747,833		252,028,729		124,302,378		884,033,526		609,050,211
	1.일반관리비			632,004,797		484,747,833		252,028,729	-	124,302,378		884,033,526		609,050,211
		1)인건비	-		-		-		-		-		-	
		2)감가상각비	472,883,643		344,580,159		223,539,918		100,966,490		696,423,561		445,546,649	
		3)무형자산상각비	159,121,154		140,167,674		22,947,173		13,459,207		182,068,327		153,626,881	
		4)대손상각비	-		-		-		-		-		-	
		5)일반제경비	-		-		5,541,638		9,876,681		5,541,638		9,876,681	
Ⅴ.운영외비용				4,820,590		43,232,039		269,984		202,059,693		5,090,574		245,291,732
	1.운영외비용			4,820,590		43,232,039		269,984	-	202,059,693		5,090,574		245,291,732

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			산학협력단(서울)				산학협력단(천안)				합 계			
			당 기		전 기		당 기		전 기		당 기		전 기	
관	항	목	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항	목	관·항
		1)유가증권처분손실	-		-		-		-		-		-	
		2)유가증권평가손실	-		-		-		-		-		-	
		3)외환차손	-		-		-		-		-		-	
		4)외화환산손실	-		-		-		-		-		-	
		5)유형자산처분손실	67		10,707,359		-		-		67		10,707,359	
		6)전기오류수정손실	-		-		-		-		-		-	
		7)고유목적사업준비금전입액	-		-		-		-		-		-	
		8)기타운영외비용	4,820,523		32,524,680		269,984		202,059,693		5,090,507		234,584,373	
VI.학교회계전출금				400,000,000		200,000,000		131,383,082		120,000,000		531,383,082		320,000,000
	1.학교회계전출금			400,000,000		200,000,000		131,383,082		120,000,000		531,383,082		320,000,000
		1)학교회계전출금	400,000,000		200,000,000		131,383,082		120,000,000		531,383,082		320,000,000	
운영비용합계				34,006,939,445		29,676,236,721		5,331,865,771		5,534,759,299		39,338,805,216		35,210,996,020
당기운영차익(또는 당기운영차손)				699,799,953		1,427,122,320		1,112,501,006		174,928,777		1,812,300,959		1,602,051,097
운영비용총계				**34,706,739,398**		**31,103,359,041**		**6,444,366,777**		**5,709,688,076**		**41,151,106,175**		**36,813,047,117**

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
I. 현금유입액			**35,494,664,491**	**31,239,231,026**	**6,359,920,494**	**6,185,426,714**	**41,854,584,985**	**37,424,657,740**
1. 운영활동으로인한현금유입액			**34,994,664,491**	**31,239,231,026**	**6,359,920,494**	**6,185,426,714**	**41,354,584,985**	**37,424,657,740**
1)산학협력수익현금유입액			**4,067,186,522**	**3,374,409,129**	**1,811,095,657**	**1,299,393,161**	**5,878,282,179**	**4,673,802,290**
	가.연구수익		**3,154,789,288**	**2,384,584,991**	**824,070,044**	**746,195,538**	**3,978,859,332**	**3,130,780,529**
		1)정부연구수익	2,350,739,246	1,603,945,828	679,522,432	641,203,573	3,030,261,678	2,245,149,401
		2)산업체연구수익	804,050,042	780,639,163	144,547,612	104,991,965	948,597,654	885,631,128
	나.교육운영수익		**222,791,390**	**87,484,363**	**686,760,000**	**-**	**909,551,390**	**87,484,363**
		1)교육운영수익	222,791,390	87,484,363	686,760,000	-	909,551,390	87,484,363
	다.기술이전수익		**225,414,995**	**74,745,451**	**-**	**11,090,909**	**225,414,995**	**85,836,360**
		1)지식재산권이전수익	215,414,995	74,745,451	-	11,090,909	215,414,995	85,836,360
		2)노하우이전수익	10,000,000	-	-	-	10,000,000	-
	라.설비자산사용료수익		**-**	**-**	**6,900,464**	**8,917,485**	**6,900,464**	**8,917,485**
		1)설비자산사용료수익	-	-	6,900,464	8,917,485	6,900,464	8,917,485
		2)임대료수익	-	-	-	-	-	-
	마.기타산학협력수익		**464,190,849**	**827,594,324**	**293,365,149**	**533,189,229**	**757,555,998**	**1,360,783,553**
		1)기타산학협력수익	464,190,849	827,594,324	293,365,149	533,189,229	757,555,998	1,360,783,553
2)지원금수익현금유입액			**28,353,768,888**	**25,315,009,931**	**3,773,307,504**	**4,063,877,241**	**32,127,076,392**	**29,378,887,172**
	가.연구수익		**6,778,509,349**	**7,056,155,625**	**2,249,127,296**	**2,143,001,664**	**9,027,636,645**	**9,199,157,289**
		1)정부연구수익	6,778,509,349	7,030,973,807	2,249,127,296	2,143,001,664	9,027,636,645	9,173,975,471
		2)산업체연구수익	-	25,181,818	-	-	-	25,181,818
	나.교육운영수익		**13,451,512,905**	**9,508,375,629**	**1,238,250,308**	**347,161,794**	**14,689,763,213**	**9,855,537,423**
		1)교육운영수익	13,451,512,905	9,508,375,629	1,238,250,308	347,161,794	14,689,763,213	9,855,537,423
	다.기타지원금수익		**8,123,746,634**	**8,750,478,677**	**285,929,900**	**1,573,713,783**	**8,409,676,534**	**10,324,192,460**
		1)기타지원금수익	8,123,746,634	8,750,478,677	285,929,900	1,573,713,783	8,409,676,534	10,324,192,460
3)간접비수익현금유입액			**2,517,640,172**	**2,466,614,131**	**651,975,568**	**638,499,925**	**3,169,615,740**	**3,105,114,056**
	가.산학협력수익		**332,167,892**	**296,289,724**	**148,997,746**	**127,114,721**	**481,165,638**	**423,404,445**
		1)산학협력연구수익	278,413,013	228,280,905	75,935,908	91,695,246	354,348,921	319,976,151
		2)산학협력교육운영수익	16,222,120	5,736,000	40,740,000	-	56,962,120	5,736,000
		3)기타산학협력수익	37,532,759	62,272,819	32,321,838	35,419,475	69,854,597	97,692,294
	나.지원금수익		**2,185,472,280**	**2,170,324,407**	**502,977,822**	**511,385,204**	**2,688,450,102**	**2,681,709,611**

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
		1)지원금연구수익	1,703,642,515	1,760,952,138	451,889,322	417,181,067	2,155,531,837	2,178,133,205
		2)지원금교육운영수익	410,953,656	368,400,960	43,926,500	4,524,000	454,880,156	372,924,960
		3)기타지원금수익	70,876,109	40,971,309	7,162,000	89,680,137	78,038,109	130,651,446
4)전입및기부금수익현금유입액			**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	가.전입금수익		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
		1)학교법인전입금	-	-	-	-	-	-
		2)학교회계전입금	-	-	-	-	-	-
		3)학교기업전입금	-	-	-	-	-	-
		4)기타전입금	-	-	-	-	-	-
	나.기부금수익		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
		1)일반기부금	-	-	-	-	-	-
		2)지정기부금	-	-	-	-	-	-
		3)현물기부금	-	-	-	-	-	-
5)운영외수익현금유입액			**56,068,909**	**83,197,835**	**123,541,765**	**183,656,387**	**179,610,674**	**266,854,222**
	가.운영외수익		**56,068,909**	**83,197,835**	**123,541,765**	**183,656,387**	**179,610,674**	**266,854,222**
		1)이자수익	45,880,546	70,552,119	24,339,919	33,835,999	70,220,465	104,388,118
		2)배당금수익	-	-	-	-	-	-
		3)유가증권평가이익	-	-	-	-	-	-
		4)유가증권처분이익	-	-	-	-	-	-
		5)외환차익	-	-	-	-	-	-
		6)외화환산이익	-	-	-	-	-	-
		7)유형자산처분이익	-	-	-	-	-	-
		8)대손충당환입	-	-	-	-	-	-
		9)전기오류수정이익	-	-	-	-	-	-
		10)고유목적사업준비금환입액	-	-	-	-	-	-
		11)기타운영외수익	10,188,363	12,645,716	99,201,846	149,820,388	109,390,209	162,466,104
2. 투자활동으로인한현금유입액			**500,000,000**	**-**	**-**	**-**	**500,000,000**	**-**
1) 투자자산수입			**500,000,000**	**-**	**-**	**-**	**500,000,000**	**-**
	가.투자자산수입		**500,000,000**	**-**	**-**	**-**	**500,000,000**	**-**
		1)장기금융상품인출	500,000,000	-	-	-	500,000,000	-

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
		2)장기투자금융자산매각대	-	-	-	-	-	-
		3)출자금회수	-	-	-	-	-	-
		4)기타투자자산수입	-	-	-	-	-	-
2)유형자산매각대			-	-	-	-	-	-
	가.유형자산매각대		-	-	-	-	-	-
		1)토지매각대	-	-	-	-	-	-
		2)건물매각대	-	-	-	-	-	-
		3)구축물매각대	-	-	-	-	-	-
		4)기계기구매각대	-	-	-	-	-	-
		5)집기비품매각대	-	-	-	-	-	-
		6)차량운반구매각대	-	-	-	-	-	-
		7)건설중인자산매각대	-	-	-	-	-	-
		8)기타유형자산매각대	-	-	-	-	-	-
3)무형자산매각대			-	-	-	-	-	-
	가.무형자산매각대		-	-	-	-	-	-
		1)지식재산권매각대	-	-	-	-	-	-
		2)개발비매각대	-	-	-	-	-	-
		3)기타무형자산매각대	-	-	-	-	-	-
4)기타비유동자산수입			-	-	-	-	-	-
	가.기타비유동자산수입		-	-	-	-	-	-
		1)연구기금인출수입	-	-	-	-	-	-
		2)건축기금인출수입	-	-	-	-	-	-
		3)장학기금인출수입	-	-	-	-	-	-
		4)기타기금인출수입	-	-	-	-	-	-
		5)보증금수입	-	-	-	-	-	-
		6)기타비유동자산수입	-	-	-	-	-	-
II. 현금유출액			33,786,749,826	30,051,929,840	6,475,063,340	5,776,846,878	40,261,813,166	35,828,776,718
1. 운영활동으로인한현금유출액			33,030,229,831	29,140,993,704	5,343,661,496	5,410,430,115	38,373,891,327	34,551,423,819
1) 산학협력비현금현금유출액			3,832,909,492	3,300,206,603	1,181,931,576	1,591,475,676	5,014,841,068	4,891,682,279
	가. 산학협력연구비		2,905,589,878	2,402,364,870	845,044,108	939,701,148	3,750,633,986	3,342,066,018

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
		1)인건비	1,944,984,372	1,779,438,018	555,195,091	606,359,286	2,500,179,463	2,385,797,304
		2)학생인건비	37,241,350	55,900,500	65,857,710	47,865,000	103,099,060	103,765,500
		3)연구시설 · 장비비	6,202,728	-	6,510,000	-	12,712,728	-
		4)연구활동비	634,699,095	402,912,833	114,767,878	142,035,390	749,466,973	544,948,223
		5)연구재료비	136,731,852	-	63,546,884	-	200,278,736	-
		6)연구수당	128,730,481	86,435,078	39,166,545	25,961,454	167,897,026	112,396,532
		7)위탁연구개발비	17,000,000	229,545	-	-	17,000,000	229,545
		8)연구장비 · 재료비	-	74,756,506	-	107,264,993	-	182,021,499
		9)연구과제추진비	-	2,692,390	-	10,215,025	-	12,907,415
	나. 교육운영비		**222,517,020**	**89,908,548**	**30,258,390**	**-**	**252,775,410**	**89,908,548**
		1)인건비	103,448,192	31,509,000	20,332,680	-	123,780,872	31,509,000
		2)교육과정개발비	31,859,300	-	-	-	31,859,300	-
		3)장학금	-	-	-	-	-	-
		4)실험실습비	-	-	7,919,710	-	7,919,710	-
		5)기타교육운영비	87,209,528	58,399,548	2,006,000	-	89,215,528	58,399,548
	다. 지식재산권비용		**159,735,495**	**44,757,171**	**-**	**7,272,727**	**159,735,495**	**52,029,898**
		1)지식재산권실시 · 양도비	-	-	-	-	-	-
		2)산학협력보상금	159,735,495	44,757,171	-	7,272,727	159,735,495	52,029,898
	라. 학교시설사용료			**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
		1)학교시설사용료	-	-	-	-	-	-
	마. 기타산학협력비		**545,067,099**	**763,176,014**	**306,629,078**	**644,501,801**	**851,696,177**	**1,407,677,815**
		1)기타산학협력비	545,067,099	763,176,014	306,629,078	644,501,801	851,696,177	1,407,677,815
2) 지원금사업비현금유출액			**27,773,840,207**	**24,450,183,676**	**3,435,880,820**	**3,048,630,120**	**31,209,721,027**	**27,498,813,796**
	가. 연구비		**6,264,781,902**	**6,655,241,821**	**1,930,946,460**	**1,779,915,675**	**8,195,728,362**	**8,435,157,496**
		1)인건비	2,101,663,241	2,066,420,288	353,147,525	452,013,520	2,454,810,766	2,518,433,808
		2)학생인건비	1,462,179,300	1,655,056,716	476,814,000	313,589,950	1,938,993,300	1,968,646,666
		3)연구시설 · 장비비	65,683,655	-	16,840,790	-	82,524,445	-
		4)연구활동비	1,228,780,298	975,178,903	464,306,485	286,692,194	1,693,086,783	1,261,871,097
		5)연구재료비	453,562,237	-	363,167,358	-	816,729,595	-
		6)연구수당	809,713,171	616,414,782	256,670,302	196,391,815	1,066,383,473	812,806,597

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
		7)위탁연구개발비	143,200,000	97,000,000	-	-	143,200,000	97,000,000
		8)연구장비 · 재료비	-	1,230,519,955	-	506,488,931	-	1,737,008,886
		9)연구과제추진비	-	14,651,177	-	24,739,265	-	39,390,442
	나. 교육운영비		**13,230,606,773**	**9,066,516,358**	**614,750,819**	**345,032,556**	**13,845,357,592**	**9,411,548,914**
		1)인건비	1,279,026,398	7,175,615,276	101,107,517	48,537,238	1,380,133,915	7,224,152,514
		2)교육과정개발비	389,512,000	367,610,263	47,680,000	-	437,192,000	367,610,263
		3)장학금	41,100,000	46,712,500	600,000	-	41,700,000	46,712,500
		4)실험실습비	19,497,800	41,979,000	110,275,090	-	129,772,890	41,979,000
		5)기타교육운영비	11,501,470,575	1,434,599,319	355,088,212	296,495,318	11,856,558,787	1,731,094,637
	다. 기타지원금사업비		**8,278,451,532**	**8,728,425,497**	**890,183,541**	**923,681,889**	**9,168,635,073**	**9,652,107,386**
		1)기타지원금사업비	8,278,451,532	8,728,425,497	890,183,541	923,681,889	9,168,635,073	9,652,107,386
3) 간접비사업비현금유출액			**1,018,659,609**	**1,149,087,250**	**286,324,385**	**437,881,406**	**1,304,983,994**	**1,586,968,656**
	가. 인력지원비		**724,541,987**	**621,815,018**	**201,690,616**	**190,454,578**	**926,232,603**	**812,269,596**
		1)인건비	512,670,387	508,951,442	163,682,925	178,538,727	676,353,312	687,490,169
		2)연구개발능률성과급	211,871,600	112,863,576	38,007,691	11,915,851	249,879,291	124,779,427
		3)연구개발준비금	-	-	-	-	-	-
	나. 연구지원비		**234,528,823**	**374,585,968**	**55,178,091**	**204,275,278**	**289,706,914**	**578,861,246**
		1)기관공통비용	201,020,513	235,931,488	49,512,111	59,166,098	250,532,624	295,097,586
		2)사업단또는연구단운영비	11,936,050	44,756,490	-	-	11,936,050	44,756,490
		3)기반시설·장비구축·운영비	423,280	68,237,000	2,500,000	143,440,000	2,923,280	211,677,000
		4)연구실안전관리비	21,148,980	25,360,990	3,165,980	1,669,180	24,314,960	27,030,170
		5)연구보안관리비	-	300,000	-	-	-	300,000
		6)연구윤리활동비	-	-	-	-	-	-
		7)연구활동지원금	-	-	-	-	-	-
	다. 성과활용지원비		**54,791,988**	**68,455,988**	**29,455,678**	**43,151,550**	**84,247,666**	**111,607,538**
		1)과학문화활동비	1,941,500	13,050,922	-	450,000	1,941,500	13,500,922
		2)지식재산권 출원·등록비	52,850,488	55,405,066	29,455,678	42,701,550	82,306,166	98,106,616
	라. 기타지원비		**4,796,811**	**84,230,276**	**-**	**-**	**4,796,811**	**84,230,276**
		1)기타지원비	4,796,811	84,230,276	-	-	4,796,811	84,230,276
4) 일반관리비현금유출액			**-**	**-**	**5,211,183**	**10,197,136**	**5,211,183**	**10,197,136**

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
	가. 일반관리비		**-**	**-**	**5,211,183**	**10,197,136**	**5,211,183**	**10,197,136**
		1)인건비	-	-	-	-	-	-
		2)감가상각비	-	-	-	-	-	-
		3)무형자산상각비	-	-	-	-	-	-
		4)대손상각비	-	-	-	-	-	-
		5)일반제경비	-	-	5,211,183	10,197,136	5,211,183	10,197,136
5) 운영외비용현금유출액			**4,820,523**	**41,516,175**	**334,313,532**	**202,245,777**	**339,134,055**	**243,761,952**
	가. 운영외비용		**4,820,523**	**41,516,175**	**334,313,532**	**202,245,777**	**339,134,055**	**243,761,952**
		1)유가증권처분손실	-	-	-	-	-	-
		2)유가증권평가손실	-	-	-	-	-	-
		3)외환차손	-	-	-	-	-	-
		4)외화환산손실	-	-	-	-	-	-
		5)유형자산처분손실	-	-	-	-	-	-
		6)전기오류수정손실	-	-	-	-	-	-
		7)고유목적사업준비금전입액	-	-	-	-	-	-
		8)기타운영외비용	4,820,523	41,516,175	334,313,532	202,245,777	339,134,055	243,761,952
6) 학교회계전출금현금유출액			**400,000,000**	**200,000,000**	**100,000,000**	**120,000,000**	**500,000,000**	**320,000,000**
		1. 학교회계전출금	400,000,000	200,000,000	100,000,000	120,000,000	500,000,000	320,000,000
2. 투자활동으로인한현금유출액			**756,519,995**	**910,936,136**	**1,131,401,844**	**366,416,763**	**1,887,921,839**	**1,277,352,899**
1) 투자자산지출			**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	가. 투자자산지출		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
		1)장기금융상품증가	-	-	-	-	-	-
		2)장기투자금융자산취득지출	-	-	-	-	-	-
		3)출자금투자지출	-	-	-	-	-	-
		4)기타투자자산투자지출	-	-	-	-	-	-
2) 유형자산취득지출			**638,956,914**	**701,723,380**	**1,107,100,976**	**340,984,013**	**1,746,057,890**	**1,042,707,393**
	가. 유형자산취득지출		**638,956,914**	**701,723,380**	**1,107,100,976**	**340,984,013**	**1,746,057,890**	**1,042,707,393**
		1)토지취득	-	-	-	-	-	-
		2)건물취득	-	-	-	-	-	-
		3)구축물취득	-	-	-	-	-	-

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 서울+천안캠퍼스
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과 목			산학협력단(서울)		산학협력단(천안)		합 계	
관/항/목	세목	세세목	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
		4)기계기구취득	614,339,864	618,975,840	1,057,929,045	297,446,078	1,672,268,909	916,421,918
		5)집기비품취득	24,617,050	82,747,540	49,171,931	3,524,305	73,788,981	86,271,845
		6)차량운반구취득	-	-		40,013,630	-	40,013,630
		7)건설중인자산취득	-	-	-	-	-	-
		8)기타유형자산취득	-	-	-	-	-	-
3) 무형자산취득지출			**117,563,081**	**209,212,756**	**24,300,868**	**25,432,750**	**141,863,949**	**234,645,506**
	가. 무형자산취득지출		**117,563,081**	**209,212,756**	**24,300,868**	**25,432,750**	**141,863,949**	**234,645,506**
		1)지식재산권취득	117,563,081	173,856,756	24,300,868	25,432,750	141,863,949	199,289,506
		2)개발비취득	-	-	-	-	-	-
		3)기타무형자산취득	-	35,356,000	-	-	-	35,356,000
4) 기타비유동자산지출			**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	가. 기타비유동자산지출		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
		1)연구기금적립지출	-	-	-	-	-	-
		2)건축기금적립지출	-	-	-	-	-	-
		3)장학기금적립지출	-	-	-	-	-	-
		4)기타기금적립지출	-	-	-	-	-	-
		5)보증금지출	-	-	-	-	-	-
		6)기타비유동자산지출	-	-	-	-	-	-
III. 현금의증감			**1,707,914,665**	**1,187,301,186**	**- 115,142,846**	**408,579,836**	**1,592,771,819**	**1,595,881,022**
IV. 기초의현금			**8,077,967,117**	**6,890,665,931**	**4,560,957,454**	**4,152,377,618**	**12,638,924,571**	**11,043,043,549**
V. 기말의현금			**9,785,881,782**	**8,077,967,117**	**4,445,814,608**	**4,560,957,454**	**14,231,696,390**	**12,638,924,571**

※ 기재상의 주의

1. 현금흐름표의 현금은 재무상태표의 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합으로 정의된다.

2021회계연도 결산서(서울)

2021회계연도(제9기)

산학협력단 결산서

Global Dynamic

상명대학교산학협력단

SANGMYUNG UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMY COOPERATION FOUNDATION

CONTENTS

I. 합계잔액시산표		7
II. 재무상태표		17
III. 운영계산서		23
IV. 현금흐름표		31
V. 운영차손익처분계산서		39
VI. 재무상태표 부속명세서	1. 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서	43
	2. 미수금명세서	60
	3. 미수수익명세서	61
	4. 선급금명세서	62
	5. 선급법인세명세서	66
	6. 부가세대급금명세서	67
	7. 장기투자금융자산 및 출자금명세서	68
	8. 유형자산명세서	69
	9. 무형자산명세서	70
	10. 미지급금명세서	71
	11. 예수금명세서	72
	12. 제세예수금명세서	73
	13. 부가세예수금명세서	74
	14. 선수수익명세서	75
	15. 충당부채명세서	80
	16. 기본금명세서	81
VII. 운영계산서 부속명세서	1. 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서	85
	2. 기술이전 수익명세서	91
	3. 지원금 수익명세서	92
	4. 간접비 수익명세서	103
	5. 유,무형자산(감가)상각비명세서	110
	6. 간접비 지출내역서	111

1

합계잔액시산표

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
10,352,662,774	60,981,706,477	{ 유동자산 }	50,629,043,703	
10,352,662,774	60,981,706,477	< 당좌자산 >	50,629,043,703	
6,385,881,782	52,986,938,009	현금및현금성자산	46,601,056,227	
3,400,000,000	6,300,000,000	단기금융상품	2,900,000,000	
		단기매매금융자산		
		매출채권		
		(대손충당금)		
164,937,316	910,331,713	미수금	745,394,397	
		(대손충당금)		
170,178,392	185,688,732	미수수익	15,510,340	
	12,211,400	가지급금	12,211,400	
220,605,259	500,709,100	선급금	280,103,841	
		선급비용		
6,317,760	16,153,970	선급법인세	9,836,210	
4,742,265	69,673,553	부가세대급금	64,931,288	
		기타당좌자산		
		< 재고자산 >		
		재고자산		
3,875,151,477	4,660,542,696	{ 비유동자산 }	2,072,394,369	1,287,003,150
94,815,106	594,815,106	< 투자자산 >	500,000,000	
	500,000,000	장기금융상품	500,000,000	
		장기투자금융자산		
94,815,106	94,815,106	출자금		
		기타투자자산		
3,111,574,256	3,202,853,671	< 유형자산 >	1,378,282,565	1,287,003,150
		토지		
		건물		
		(감가상각누계액)		
		구축물		
		(감가상각누계액)		
2,831,860,789	2,858,057,130	기계기구	26,196,341	
	26,196,281	(감가상각누계액)	1,192,256,306	1,166,060,025
279,713,467	299,156,867	집기비품	19,443,400	
	19,443,393	(감가상각누계액)	140,386,518	120,943,125

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
		차량운반구		
		(감가상각누계액)		
		건설중인자산		
		기타유형자산		
		(감가상각누계액)		
668,762,115	862,873,919	< 무형자산 >	194,111,804	
561,168,283	680,878,490	지식재산권	119,710,207	
		개발비		
107,593,832	181,995,429	기타무형자산	74,401,597	
		< 기타비유동자산 >		
		연구기금		
		건축기금		
		장학기금		
		기타기금		
		보증금		
		기타비유동자산		
14,227,814,251	65,642,249,173	-- 자산총계 --	52,701,438,072	1,287,003,150
	5,616,368,451	{ 유동부채 }	8,947,447,249	3,331,078,798
	5,616,368,451	< 유동부채 >	8,947,447,249	3,331,078,798
		매입채무		
		미지급금	497,043,860	497,043,860
		선수금		
	1,759,174,437	예수금	1,765,756,237	6,581,800
	944,132,361	제세예수금	981,274,961	37,142,600
	404,800,223	부가세예수금	443,279,062	38,478,839
		미지급비용		
	2,508,261,430	선수수익	5,260,093,129	2,751,831,699
		기타유동부채		
	34,748,770	{ 비유동부채 }	168,802,730	134,053,960
	34,748,770	< 비유동부채 >	168,802,730	134,053,960
		임대보증금		
	34,748,770	퇴직급여충당부채	168,802,730	134,053,960
		(퇴직연금운용자산)		
		고유목적사업준비금		

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
		기타비유동부채		
	5,651,117,221	-- 부채총계 --	9,116,249,979	3,465,132,758
		{ 출연기본금 }		
		< 출연기본금 >		
		출연기본금		
	99,708,131	{ 적립금 }	272,245,844	172,537,713
		< 적립금 >		
		연구적립금		
		건축적립금		
		장학적립금		
		기타적립금		
	99,708,131	< 고유목적사업준비금 >	272,245,844	172,537,713
	99,708,131	고유목적사업준비금	272,245,844	172,537,713
	172,537,713	{ 운영차익 }	8,775,878,390	8,603,340,677
	172,537,713	< 처분전운영차익 >	8,775,878,390	8,603,340,677
	172,537,713	전기이월운영차익	8,775,878,390	8,603,340,677
	272,245,844	-- 기본금총계 --	9,048,124,234	8,775,878,390
	5,923,363,065	-- 부채와기본금총계 --	18,164,374,213	12,241,011,148
14,227,814,251	71,565,612,238	= 소계(자산+부채+기본금) =	70,865,812,285	13,528,014,298
	1,290,329,480	{ 산학협력수익 }	5,137,595,116	3,847,265,636
	1,220,777,130	< 연구수익 >	4,095,212,069	2,874,434,939
	893,037,462	정부연구수익	3,151,365,052	2,258,327,590
	327,739,668	산업체연구수익	943,847,017	616,107,349
		< 교육운영수익 >	222,791,390	222,791,390
		교육운영수익	222,791,390	222,791,390
		< 기술이전수익 >	223,614,992	223,614,992
		지식재산권이전수익	213,614,992	213,614,992
		노하우이전수익	10,000,000	10,000,000
		< 설비자산사용료수익 >		
		설비자산사용료수익		
		임대료수익		
	69,552,350	< 기타산학협력수익 >	595,976,665	526,424,315
	69,552,350	기타산학협력수익	595,976,665	526,424,315
	4,358,740,918	{ 지원금수익 }	32,609,401,494	28,250,660,576

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
	2,347,483,897	< 연구수익 >	8,833,856,547	6,486,372,650
	2,347,483,897	정부연구수익	8,829,356,247	6,481,872,350
		산업체연구수익	4,500,300	4,500,300
	1,376,397,580	< 교육운영수익 >	14,878,057,733	13,501,660,153
	1,376,397,580	교육운영수익	14,878,057,733	13,501,660,153
	634,859,441	< 기타지원금수익 >	8,897,487,214	8,262,627,773
	634,859,441	기타지원금수익	8,897,487,214	8,262,627,773
	3,839,555	{ 간접비수익 }	2,521,479,727	2,517,640,172
		< 산학협력수익 >	332,167,892	332,167,892
		산학협력연구수익	278,413,013	278,413,013
		산학협력교육운영수익	16,222,120	16,222,120
		기타산학협력수익	37,532,759	37,532,759
	3,839,555	< 지원금수익 >	2,189,311,835	2,185,472,280
	3,539,555	지원금연구수익	1,707,182,070	1,703,642,515
		지원금교육운영수익	410,953,656	410,953,656
	300,000	기타지원금수익	71,176,109	70,876,109
		{ 전입및기부금수익 }		
		< 전입금수익 >		
		학교법인전입금		
		학교회계전입금		
		학교기업전입금		
		기타전입금		
		< 기부금수익 >		
		일반기부금		
		지정기부금		
		현물기부금		
		{ 운영외수익 }	91,173,014	91,173,014
		< 운영외수익 >	91,173,014	91,173,014
		이자수익	49,758,406	49,758,406
		배당금수익		
		유가증권평가이익	31,894,450	31,894,450
		유가증권처분이익		
		외환차익		
		외화환산이익		

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
		유형자산처분이익		
		대손충당환입		
		전기오류수정이익		
		고유목적사업준비금환입액		
		기타운영외수익	9,520,158	9,520,158
	5,652,909,953	-- 수익총계 --	40,359,649,351	34,706,739,398

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
3,896,087,147	3,936,488,403	{ 산학협력비 }	40,401,256	
2,935,767,781	2,968,929,985	< 산학협력연구비 >	33,162,204	
1,944,984,372	1,950,885,847	인건비	5,901,475	
37,241,350	39,241,350	학생인건비	2,000,000	
6,202,728	6,202,728	연구시설·장비비		
631,876,998	648,794,790	연구활동비	16,917,792	
136,731,852	136,748,789	연구재료비	16,937	
128,730,481	137,056,481	연구수당	8,326,000	
50,000,000	50,000,000	위탁연구개발비		
222,517,020	223,939,524	< 교육운영비 >	1,422,504	
103,448,192	103,448,192	인건비		
31,859,300	33,259,300	교육과정개발비	1,400,000	
		장학금		
		실험실습비		
87,209,528	87,232,032	기타교육운영비	22,504	
192,458,795	194,726,145	< 지식재산권비용 >	2,267,350	
32,723,300	34,990,650	지식재산권실시·양도비	2,267,350	
159,735,495	159,735,495	산학협력보상금		
		< 학교시설사용료 >		
		학교시설사용료		
545,343,551	548,892,749	< 기타산학협력비 >	3,549,198	
545,343,551	548,892,749	기타산학협력비	3,549,198	
27,863,396,027	30,610,544,715	{ 지원금사업비 }	2,747,148,688	
6,265,681,902	6,311,963,661	< 연구비 >	46,281,759	
2,101,663,241	2,122,816,483	인건비	21,153,242	
1,462,179,300	1,470,761,630	학생인건비	8,582,330	
65,683,655	66,206,554	연구시설·장비비	522,899	
1,229,680,298	1,238,419,040	연구활동비	8,738,742	
453,562,237	453,900,687	연구재료비	338,450	
809,713,171	816,659,267	연구수당	6,946,096	
143,200,000	143,200,000	위탁연구개발비		
13,318,373,793	14,319,861,440	< 교육운영비 >	1,001,487,647	
1,279,026,398	1,535,979,087	인건비	256,952,689	
411,462,000	411,462,000	교육과정개발비		

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
41,100,000	41,100,000	장학금		
83,987,420	83,987,420	실험실습비		
11,502,797,975	12,247,332,933	기타교육운영비	744,534,958	
8,279,340,332	9,978,719,614	< 기타지원금사업비 >	1,699,379,282	
8,279,340,332	9,978,719,614	기타지원금사업비	1,699,379,282	
1,210,630,884	1,270,349,470	{ 간접비사업비 }	59,718,586	
755,986,697	776,682,787	< 인력지원비 >	20,696,090	
544,115,097	564,611,187	인건비	20,496,090	
211,871,600	212,071,600	연구개발능률성과급	200,000	
		연구개발준비금		
238,330,591	242,677,187	< 연구지원비 >	4,346,596	
204,822,281	207,092,767	기관공통비용	2,270,486	
11,936,050	14,012,160	사업단또는연구단운영비	2,076,110	
423,280	423,280	기반시설·장비구축·운영비		
21,148,980	21,148,980	연구실안전관리비		
		연구보안관리비		
		연구윤리활동비		
		연구활동지원금		
211,641,941	211,641,941	< 성과활용비지원비 >		
1,941,500	1,941,500	과학문화활동비		
209,700,441	209,700,441	지식재산권출원.등록비		
4,671,655	39,347,555	< 기타지원비 >	34,675,900	
4,671,655	39,347,555	기타지원비	34,675,900	
632,004,797	632,004,797	{ 일반관리비 }		
632,004,797	632,004,797	< 일반관리비 >		
		인건비		
472,883,643	472,883,643	감가상각비		
159,121,154	159,121,154	무형자산상각비		
		대손상각비		
		일반제경비		
4,820,590	5,723,470	{ 운영외비용 }	902,880	
4,820,590	5,723,470	< 운영외비용 >	902,880	
		유가증권처분손실		
		유가증권평가손실		

합계잔액시산표

2021년 3월 1일 ~ 2022년 2월 28일

상명대학교산학협력단 (단위: 원)

차 변		계정과목	대 변	
잔 액	합 계		합 계	잔 액
		외환차손		
		외화환산손실		
67	67	유형자산처분손실		
		전기오류수정손실		
		고유목적사업준비금전입액		
4,820,523	5,723,403	기타운영외비용	902,880	
400,000,000	400,000,000	{ 학교회계전출금 }		
400,000,000	400,000,000	< 학교회계전출금 >		
400,000,000	400,000,000	학교회계전출금		
34,006,939,445	36,855,110,855	-- 비용총계 --	2,848,171,410	
34,006,939,445	42,508,020,808	= 소계(수익+비용) =	43,207,820,761	34,706,739,398
48,234,753,696	114,073,633,046	** 합 계 **	114,073,633,046	48,234,753,696

2

재무상태표

재 무 상 태 표

당 기 2022년 2월 28일 현재
전 기 2021년 2월 28일 현재

상명대학교산학협력단(서울) (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
자 산	-	-	-	-	-	-
Ⅰ.유동자산	-	-	10,352,662,774	-	-	-
1. 당좌자산	-	10,352,662,774	-	-	8,861,011,371	8,861,011,371
1) 현금및현금성자산	6,385,881,782	-	-	5,177,967,117	-	-
2) 단기금융상품	3,400,000,000	-	-	2,900,000,000	-	-
3) 단기매매금융자산	-	-	-	-	-	-
4) 매출채권	-	-	-	-	-	-
(대손충당금)	-	-	-	-	-	-
5) 미수금	164,937,316	-	-	366,209,600	-	-
(대손충당금)	-	-	-	-	-	-
6) 미수수익	170,178,392	-	-	24,010,340	-	-
***가지급금	-	-	-	-	-	-
7) 선급금	220,605,259	-	-	377,330,056	-	-
8) 선급비용	-	-	-	-	-	-
9) 선급법인세	6,317,760	-	-	9,836,210	-	-
10) 부가세대급금	4,742,265	-	-	5,658,048	-	-
11) 기타당좌자산	-	-	-	-	-	-
2. 재고자산	-	-	-	-	-	-
1) 재고자산	-	-	-	-	-	-
Ⅱ.비유동자산	-	-	2,588,148,327	-	-	-
1. 투자자산	-	94,815,106	-	-	562,920,656	562,920,656
1) 장기금융상품	-	-	-	500,000,000	-	-
2) 장기투자금융자산	-	-	-	-	-	-
3) 출자금	94,815,106	-	-	62,920,656	-	-
4) 기타투자자산	-	-	-	-	-	-
2. 유형자산	-	1,824,571,106	-	-	1,284,350,202	1,284,350,202
1) 토지	-	-	-	-	-	-
2) 건물	-	-	-	-	-	-
(감가상각누계액)	-	-	-	-	-	-
3) 구축물	-	-	-	-	-	-
(감가상각누계액)	-	-	-	-	-	-
4) 기계기구	2,831,860,789	-	-	1,921,746,666	-	-
(감가상각누계액)	1,166,060,025	-	-	759,604,468	-	-

재 무 상 태 표

당 기 2022년 2월 28일 현재
전 기 2021년 2월 28일 현재

상명대학교산학협력단(서울) (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
5) 집기비품	279,713,467	-	-	222,362,717	-	-
(감가상각누계액)	120,943,125	-	-	100,154,713	-	-
6) 차량운반구	-	-	-	-	-	-
(감가상각누계액)	-	-	-	-	-	-
7) 건설중인자산	-	-	-	-	-	-
8) 기타유형자산	-	-	-	-	-	-
(감가상각누계액)	-	-	-	-	-	-
3. 무형자산	-	668,762,115	-	-	743,043,488	743,043,488
1) 지식재산권	561,168,283	-	-	561,048,059	-	-
2) 개발비	-	-	-	-	-	-
3) 기타무형자산	107,593,832	-	-	181,995,429	-	-
4. 기타비유동자산	-	-	-	-	-	-
1) 연구기금	-	-	-	-	-	-
2) 건축기금	-	-	-	-	-	-
3) 장학기금	-	-	-	-	-	-
4) 기타기금	-	-	-	-	-	-
5) 보증금	-	-	-	-	-	-
6) 기타비유동자산	-	-	-	-	-	-
자 산 총 계	-	-	12,940,811,101	-	-	-
부 채	-	-	-	-	-	-
Ⅰ.유동부채	-	-	3,331,078,798	-	-	-
1. 유동부채	-	3,331,078,798	-	-	2,536,278,567	2,536,278,567
1) 매입채무	-	-	-	-	-	-
2) 미지급금	497,043,860	-	-	-	-	-
3) 선수금	-	-	-	-	-	-
4) 예수금	6,581,800	-	-	5,913,595	-	-
5) 제세예수금	37,142,600	-	-	583,090	-	-
6) 부가세예수금	38,478,839	-	-	21,520,452	-	-
7) 미지급비용	-	-	-	-	-	-
8) 선수수익	2,751,831,699	-	-	2,508,261,430	-	-
***가수금	-	-	-	-	-	-
9) 기타유동부채	-	-	-	-	-	-
Ⅱ.비유동부채	-	-	134,053,960	-	-	-

재 무 상 태 표

당 기 2022년 2월 28일 현재
전 기 2021년 2월 28일 현재

상명대학교산학협력단(서울) (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
1. 비유동부채	-	134,053,960	-	-	139,168,760	139,168,760
1) 임대보증금	-	-	-	-	-	-
2) 퇴직급여충당부채	134,053,960	-	-	139,168,760	-	-
(퇴직연금운용자산)	-	-	-	-	-	-
3) 고유목적사업준비금	-	-	-	-	-	-
4) 기타비유동부채	-	-	-	-	-	-
부 채 총 계	-	-	3,465,132,758	-	-	-
기 본 금	-	-	-	-	-	-
Ⅰ.출연기본금	-	-	-	-	-	-
1. 출연기본금	-	-	-	-	-	-
1) 출연기본금	-	-	-	-	-	-
Ⅱ.적립금	-	-	172,537,713	-	-	-
1. 적립금	-	-	-	-	-	-
1) 연구적립금	-	-	-	-	-	-
2) 건축적립금	-	-	-	-	-	-
3) 장학적립금	-	-	-	-	-	-
4) 기타적립금	-	-	-	-	-	-
2. 고유목적사업준비금	-	172,537,713	-	-	99,708,131	99,708,131
1) 고유목적사업준비금	172,537,713	-	-	99,708,131	-	-
Ⅲ.운영차익	-	-	9,303,140,630	-	-	-
1. 처분전운영차익	-	9,303,140,630	-	-	8,676,170,259	8,676,170,259
1) 전기이월운영차익	8,603,340,677	-	-	7,249,047,939	-	-
2) 당기운영차익	699,799,953	-	-	1,427,122,320	-	-
기 본 금 총 계	-	-	9,475,678,343	-	-	-
부 채 와 기 본 금 총 계	-	-	12,940,811,101	-	-	-

3

운영계산서

운 영 계 산 서

당 기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전 기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

① 운영수익 (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
Ⅰ.산학협력수익	-	-	3,847,265,636	-	-	3,330,496,840
1. 연구수익	-	2,874,434,939	-	-	2,460,172,500	-
1) 정부연구수익	2,258,327,590	-	-	1,703,903,277	-	-
2) 산업체연구수익	616,107,349	-	-	756,269,223	-	-
2. 교육운영수익	-	222,791,390	-	-	89,908,548	-
1) 교육운영수익	222,791,390	-	-	89,908,548	-	-
3. 지식재산권수익	-	223,614,992	-	-	74,772,727	-
1) 지식재산권이전수익	213,614,992	-	-	74,772,727	-	-
2) 노하우이전수익	10,000,000	-	-	-	-	-
4. 설비자산사용료수익	-	-	-	-	-	-
1) 설비자산사용료수익	-	-	-	-	-	-
2) 임대료수익	-	-	-	-	-	-
5. 기타산학협력수익	-	526,424,315	-	-	705,643,065	-
1) 기타산학협력수익	526,424,315	-	-	705,643,065	-	-
Ⅱ.지원금수익	-	-	28,250,660,576	-	-	25,204,367,035
1. 연구수익	-	6,486,372,650	-	-	7,186,359,641	-
1) 정부연구수익	6,481,872,350	-	-	7,165,678,123	-	-
2) 산업체연구수익	4,500,300	-	-	20,681,518	-	-
2. 교육운영수익	-	13,501,660,153	-	-	9,256,386,838	-
1) 교육운영수익	13,501,660,153	-	-	9,256,386,838	-	-
3. 기타지원금수익	-	8,262,627,773	-	-	8,761,620,556	-
1) 기타지원금수익	8,262,627,773	-	-	8,761,620,556	-	-
Ⅲ.간접비수익	-	-	2,517,640,172	-	-	2,466,614,131
1. 산학협력수익	-	332,167,892	-	-	296,289,724	-
1) 산학협력연구수익	278,413,013	-	-	228,280,905	-	-
2) 교육운영수익	16,222,120	-	-	5,736,000	-	-
3) 기타 산학협력수익	37,532,759	-	-	62,272,819	-	-
2. 지원금수익	-	2,185,472,280	-	-	2,170,324,407	-
1) 연구수익	1,703,642,515	-	-	1,760,952,138	-	-
2) 교육운영수익	410,953,656	-	-	368,400,960	-	-
3) 기타지원금수익	70,876,109	-	-	40,971,309	-	-
Ⅳ.전입및기부금수익	-	-	-	-	-	-

운 영 계 산 서

당 기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전 기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

① 운영수익 (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
1. 전입금수익	-	-	-	-	-	-
1) 학교법인전입금	-	-	-	-	-	-
2) 학교회계전입금	-	-	-	-	-	-
3) 학교기업전입금	-	-	-	-	-	-
4) 기타전입금	-	-	-	-	-	-
2. 기부금수익	-	-	-	-	-	-
1) 일반기부금	-	-	-	-	-	-
2) 지정기부금	-	-	-	-	-	-
3) 현물기부금	-	-	-	-	-	-
Ⅴ.운영외수익	-	-	91,173,014	-	-	101,881,035
1. 운영외수익	-	91,173,014	-	-	101,881,035	-
1) 이자수익	49,758,406	-	-	89,235,319	-	-
2) 배당금수익	-	-	-	-	-	-
3) 유가증권평가이익	31,894,450	-	-	-	-	-
4) 유가증권처분이익	-	-	-	-	-	-
5) 외환차익	-	-	-	-	-	-
6) 외화환산이익	-	-	-	-	-	-
7) 유형자산처분이익	-	-	-	-	-	-
8) 대손충당환입	-	-	-	-	-	-
9) 전기오류수정이익	-	-	-	-	-	-
10) 고유목적사업준비금환입액	-	-	-	-	-	-
11) 기타운영외수익	9,520,158	-	-	12,645,716	-	-
운 영 수 익 총 계	-	-	34,706,739,398	-	-	31,103,359,041

운 영 계 산 서

당 기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전 기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

② 운영비용 (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
Ⅰ.산학협력비	-	-	3,896,087,147	-	-	3,312,643,573
1. 산학협력연구비	-	2,935,767,781	-	-	2,404,874,557	-
1) 인건비	1,944,984,372	-	-	1,779,438,018	-	-
2) 학생인건비	37,241,350	-	-	55,900,500	-	-
3) 연구시설·장비비	6,202,728	-	-	-	-	-
4) 연구활동비	631,876,998	-	-	405,422,520	-	-
5) 연구재료비	136,731,852	-	-	-	-	-
6) 연구수당	128,730,481	-	-	86,435,078	-	-
7) 위탁연구개발비	50,000,000	-	-	229,545	-	-
8) 연구장비·재료비	-	-	-	74,756,506	-	-
9) 연구과제추진비	-	-	-	2,692,390	-	-
2. 교육운영비	-	222,517,020	-	-	89,908,548	-
1) 인건비	103,448,192	-	-	31,509,000	-	-
2) 교육과정개발비	31,859,300	-	-	-	-	-
3) 장학금	-	-	-	-	-	-
4) 실험실습비	-	-	-	-	-	-
5) 기타교육운영비	87,209,528	-	-	58,399,548	-	-
3. 지식재산권비용	-	192,458,795	-	-	54,638,934	-
1) 지식재산권실시·양도비	32,723,300	-	-	9,881,763	-	-
2) 산학협력 보상금	159,735,495	-	-	44,757,171	-	-
4. 학교시설사용료	-	-	-	-	-	-
1) 학교시설사용료	-	-	-	-	-	-
5. 기타산학협력비	-	545,343,551	-	-	763,221,534	-
1) 기타산학협력비	545,343,551	-	-	763,221,534	-	-
Ⅱ.지원금사업비	-	-	27,863,396,027	-	-	24,450,183,676
1. 연구비	-	6,265,681,902	-	-	6,655,241,821	-
1) 인건비	2,101,663,241	-	-	2,066,420,288	-	-
2) 학생인건비	1,462,179,300	-	-	1,655,056,716	-	-
3) 연구시설·장비비	65,683,655	-	-	-	-	-
4) 연구활동비	1,229,680,298	-	-	975,178,903	-	-
5) 연구재료비	453,562,237	-	-	-	-	-
6) 연구수당	809,713,171	-	-	616,414,782	-	-

운 영 계 산 서

당 기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전 기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

② 운영비용 (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
7) 위탁연구개발비	143,200,000	-	-	97,000,000	-	-
8) 연구장비·재료비	-	-	-	1,230,519,955	-	-
9) 연구과제추진비	-	-	-	14,651,177	-	-
2. 교육운영비	-	13,318,373,793	-	-	9,066,516,358	-
1) 인건비	1,279,026,398	-	-	7,175,615,276	-	-
2) 교육과정개발비	411,462,000	-	-	367,610,263	-	-
3) 장학금	41,100,000	-	-	46,712,500	-	-
4) 실험실습비	83,987,420	-	-	41,979,000	-	-
5) 기타교육운영비	11,502,797,975	-	-	1,434,599,319	-	-
3. 기타지원금사업비	-	8,279,340,332	-	-	8,728,425,497	-
1) 기타지원금사업비	8,279,340,332	-	-	8,728,425,497	-	-
Ⅲ.간접비사업비	-	-	1,210,630,884	-	-	1,185,429,600
1. 인력지원비	-	755,986,697	-	-	627,252,332	-
1) 인건비	544,115,097	-	-	514,388,756	-	-
2) 연구개발능률성과급	211,871,600	-	-	112,863,576	-	-
3) 연구개발준비금	-	-	-	-	-	-
2. 연구지원비	-	238,330,591	-	-	381,067,577	-
1) 기관공통비용	204,822,281	-	-	242,413,097	-	-
2) 사업단또는연구단운영비	11,936,050	-	-	44,756,490	-	-
3) 기반시설·장비구축·운영비	423,280	-	-	68,237,000	-	-
4) 연구실안전관리비	21,148,980	-	-	25,360,990	-	-
5) 연구보안관리비	-	-	-	300,000	-	-
6) 연구윤리활동비	-	-	-	-	-	-
7) 연구활동지원금	-	-	-	-	-	-
3. 성과활용비지원비	-	211,641,941	-	-	92,879,415	-
1) 과학문화활동비	1,941,500	-	-	13,050,922	-	-
2) 지식재산권출원.등록비	209,700,441	-	-	79,828,493	-	-
4. 기타지원비	-	4,671,655	-	-	84,230,276	-
1) 기타지원비	4,671,655	-	-	84,230,276	-	-
Ⅳ.일반관리비	-	-	632,004,797	-	-	484,747,833
1. 일반관리비	-	632,004,797	-	-	484,747,833	-
1) 인건비	-	-	-	-	-	-

운 영 계 산 서

당 기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전 기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

② 운영비용 (단위: 원)

과목(관,항,목)	제 9(당)기			제 8(전)기		
	목	항	관	목	항	관
2) 감가상각비	472,883,643	-	-	344,580,159	-	-
3) 무형자산상각비	159,121,154	-	-	140,167,674	-	-
4) 대손상각비	-	-	-	-	-	-
5) 일반제경비	-	-	-	-	-	-
Ⅴ.운영외비용	-	-	4,820,590	-	-	43,232,039
1. 운영외비용	-	4,820,590	-	-	43,232,039	-
1) 유가증권처분손실	-	-	-	-	-	-
2) 유가증권평가손실	-	-	-	-	-	-
3) 외환차손	-	-	-	-	-	-
4) 외화환산손실	-	-	-	-	-	-
5) 유형자산처분손실	67	-	-	10,707,359	-	-
6) 전기오류수정손실	-	-	-	-	-	-
7) 고유목적사업준비금전입액	-	-	-	-	-	-
8) 기타운영외비용	4,820,523	-	-	32,524,680	-	-
Ⅵ.학교회계전출금	-	-	400,000,000	-	-	200,000,000
1. 학교회계전출금	-	400,000,000	-	-	200,000,000	-
1) 학교회계전출금	400,000,000	-	-	200,000,000	-	-
운 영 비 용 합 계	-	-	34,006,939,445	-	-	29,676,236,721
당 기 운 영 차 익	-	-	699,799,953	-	-	1,427,122,320
운 영 비 용 총 계	-	-	34,706,739,398	-	-	31,103,359,041

4

현금흐름표

현 금 흐 름 표(세부)

당기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

전기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

(단위: 원)

과목 (관,항,목)	2021회계연도		2020회계연도	
	금 액		금 액	
Ⅰ.현금유입액	-	35,494,664,491	-	31,239,231,026
1.운영활동으로인한현금유입액	-	34,994,664,491	-	31,239,231,026
1)산학협력수익현금유입액	-	4,067,186,522	-	3,374,409,129
(1)연구수익	-	3,154,789,288	-	2,384,584,991
가.정부연구수익	2,350,739,246	-	1,603,945,828	-
나.산업체연구수익	804,050,042	-	780,639,163	-
(2)교육운영수익	-	222,791,390	-	87,484,363
가.교육운영수익	222,791,390	-	87,484,363	-
(3)기술이전 수익	-	225,414,995	-	74,745,451
가.지식재산권이전수익	215,414,995	-	74,745,451	-
나.노하우이전수익	10,000,000	-	-	-
(4)설비자산사용료수익	-	-	-	-
가.설비자산사용료수익	-	-	-	-
나.임대료수익	-	-	-	-
(5)기타산학협력수익	-	464,190,849	-	827,594,324
가.기타산학협력수익	464,190,849	-	827,594,324	-
2)지원금수익현금유입액	-	28,353,768,888	-	25,315,009,931
(1)연구수익	-	6,778,509,349	-	7,056,155,625
가.정부연구수익	6,778,509,349	-	7,030,973,807	-
나.산업체연구수익	-	-	25,181,818	-
(2)교육운영수익	-	13,451,512,905	-	9,508,375,629
가.교육운영수익	13,451,512,905	-	9,508,375,629	-
(3)기타지원금수익	-	8,123,746,634	-	8,750,478,677
가.기타지원금수익	8,123,746,634	-	8,750,478,677	-
3)간접비수익현금유입액	-	2,517,640,172	-	2,466,614,131
(1)산학협력수익	-	332,167,892	-	296,289,724
가.산학협력연구수익	278,413,013	-	228,280,905	-
나.산학협력교육운영수익	16,222,120	-	5,736,000	-
다.기타산학협력수익	37,532,759	-	62,272,819	-
(2)지원금수익	-	2,185,472,280	-	2,170,324,407
가.지원금연구수익	1,703,642,515	-	1,760,952,138	-
나.지원금교육운영수익	410,953,656	-	368,400,960	-
다.기타지원금수익	70,876,109	-	40,971,309	-

현 금 흐 름 표(세부)

당기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

전기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

(단위: 원)

과목 (관,항,목)	2021회계연도		2020회계연도	
	금 액		금 액	
4)전입및기부금수익현금유입액	-	-	-	-
(1)전입금수익	-	-	-	-
가.학교법인전입금	-	-	-	-
나.학교회계전입금	-	-	-	-
다.학교기업전입금	-	-	-	-
라.기타전입금	-	-	-	-
(2)기부금수익	-	-	-	-
가.일반기부금	-	-	-	-
나.지정기부금	-	-	-	-
5)운영외수익현금유입액	-	56,068,909	-	83,197,835
(1)운영외수익	-	56,068,909	-	83,197,835
가.이자수익	45,880,546	-	70,552,119	-
나.배당금수익	-	-	-	-
다.전기오류수정이익	-	-	-	-
라.기타운영외수익	10,188,363	-	12,645,716	-
2.투자활동으로인한현금유입액	-	500,000,000	-	-
1)투자자산수입	-	500,000,000	-	-
(1)장기금융상품인출	500,000,000	-	-	-
(2)장기투자금융자산매각대	-	-	-	-
(3)출자금회수	-	-	-	-
(4)기타투자자산수입	-	-	-	-
2)유형자산매각대	-	-	-	-
(1)토지매각대	-	-	-	-
(2)건물매각대	-	-	-	-
(3)구축물매각대	-	-	-	-
(4)기계기구매각대	-	-	-	-
(5)집기비품매각대	-	-	-	-
(6)차량운반구매각대	-	-	-	-
(7)건설중인자산매각대	-	-	-	-
(8)기타유형자산매각대	-	-	-	-
3)무형자산매각대	-	-	-	-
(1)지식재산권매각대	-	-	-	-
(2)개발비매각대	-	-	-	-

현 금 흐 름 표(세부)

당기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

전기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

(단위: 원)

과목 (관,항,목)	2021회계연도		2020회계연도	
	금 액		금 액	
(3)기타무형자산매각대	-	-	-	-
4)기타비유동자산수입	-	-	-	-
(1)연구기금인출수입	-	-	-	-
(2)건축기금인출수입	-	-	-	-
(3)장학기금인출수입	-	-	-	-
(4)기타기금인출수입	-	-	-	-
(5)보증금수입	-	-	-	-
(6)기타비유동자산수입	-	-	-	-
3.재무활동으로인한현금유입액	-	-	-	-
1)부채의차입	-	-	-	-
(1)임대보증금증가	-	-	-	-
(2)기타비유동부채증가	-	-	-	-
2)기본금조달	-	-	-	-
(1)출연기본금증가	-	-	-	-
II.현금유출액	-	33,786,749,826	-	30,051,929,840
1.운영활동으로인한현금유출액	-	33,030,229,831	-	29,140,993,704
1)산학협력비현금유출액	-	3,832,909,492	-	3,300,206,603
(1)산학협력연구비	-	2,905,589,878	-	2,402,364,870
가.인건비	1,944,984,372	-	1,779,438,018	-
나.학생인건비	37,241,350	-	55,900,500	-
다.연구시설·장비비	6,202,728	-	-	-
라.연구활동비	634,699,095	-	402,912,833	-
마.연구재료비	136,731,852	-	-	-
바.연구수당	128,730,481	-	86,435,078	-
사.위탁연구개발비	17,000,000	-	229,545	-
다.연구장비.재료비	-	-	74,756,506	-
자.연구과제추진비	-	-	2,692,390	-
(2)교육운영비	-	222,517,020	-	89,908,548
가.인건비	103,448,192	-	31,509,000	-
나.교육과정개발비	31,859,300	-	-	-
다.장학금	-	-	-	-
라.실험실습비	-	-	-	-
마.기타교육운영비	87,209,528	-	58,399,548	-

현 금 흐 름 표(세부)

당기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

전기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

(단위: 원)

과목 (관,항,목)	2021회계연도		2020회계연도	
	금 액		금 액	
(3)지식재산권비용	-	159,735,495	-	44,757,171
가.지식재산권실시.양도비	-	-	-	-
나.산학협력보상금	159,735,495	-	44,757,171	-
(4)학교시설사용료	-	-	-	-
가.학교시설사용료	-	-	-	-
(5)기타산학협력비	-	545,067,099	-	763,176,014
가.기타산학협력비	545,067,099	-	763,176,014	-
2)지원금사업비현금유출액	-	27,773,840,207	-	24,450,183,676
(1)연구비	-	6,264,781,902	-	6,655,241,821
가.인건비	2,101,663,241	-	2,066,420,288	-
나.학생인건비	1,462,179,300	-	1,655,056,716	-
다.연구시설·장비비	65,683,655	-	-	-
라.연구활동비	1,228,780,298	-	975,178,903	-
마.연구재료비	453,562,237	-	-	-
바.연구수당	809,713,171	-	616,414,782	-
사.위탁연구개발비	143,200,000	-	97,000,000	-
아.연구장비.재료비	-	-	1,230,519,955	-
자.연구과제추진비	-	-	14,651,177	-
(2)교육운영비	-	13,230,606,773	-	9,066,516,358
가.인건비	1,279,026,398	-	7,175,615,276	-
나.교육과정개발비	389,512,000	-	367,610,263	-
다.장학금	41,100,000	-	46,712,500	-
라.실험실습비	19,497,800	-	41,979,000	-
마.기타교육운영비	11,501,470,575	-	1,434,599,319	-
(3)기타지원금사업비	-	8,278,451,532	-	8,728,425,497
가.기타지원금사업비	8,278,451,532	-	8,728,425,497	-
3)간접비사업비현금유출액	-	1,018,659,609	-	1,149,087,250
(1)인력지원비	-	724,541,987	-	621,815,018
가.인건비	512,670,387	-	508,951,442	-
나.연구개발능률성과급	211,871,600	-	112,863,576	-
다.연구개발준비금	-	-	-	-
(2)연구지원비	-	234,528,823	-	374,585,968
가.기관공통비용	201,020,513	-	235,931,488	-

현 금 흐 름 표(세부)

당기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

전기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

(단위: 원)

과목 (관,항,목)	2021회계연도		2020회계연도	
	금 액		금 액	
나.사업단또는연구단운영비	11,936,050	-	44,756,490	-
다.기반시설및장비운영비	423,280	-	68,237,000	-
라.연구실안전관리비	21,148,980	-	25,360,990	-
마.연구보안관리비	-	-	300,000	-
바.연구윤리활동비	-	-	-	-
사.연구활동지원금	-	-	-	-
(3)성과활용지원비	-	54,791,988	-	68,455,988
가.과학문화활동비	1,941,500	-	13,050,922	-
나.지식재산권출원.등록비	52,850,488	-	55,405,066	-
(4)기타지원비	-	4,796,811	-	84,230,276
가.기타지원비	4,796,811	-	84,230,276	-
4)일반관리비현금유출액	-	-	-	-
(1)일반관리비	-	-	-	-
가.인건비	-	-	-	-
나.일반제경비	-	-	-	-
5)운영외비용현금유출액	-	4,820,523	-	41,516,175
(1)운영외비용	-	4,820,523	-	41,516,175
가.전기오류수정손실	-	-	-	-
나.기타운영외비용	4,820,523	-	41,516,175	-
6)학교회계전출금현금유출액	-	400,000,000	-	200,000,000
(1)학교회계전출금	-	400,000,000	-	200,000,000
가.학교회계전출금	400,000,000	-	200,000,000	-
2.투자활동으로인한현금유출액	-	756,519,995	-	910,936,136
1)투자자산지출	-	-	-	-
(1)장기금융상품증가	-	-	-	-
(2)장기투자금융자산취득지출	-	-	-	-
(3)출자금투자지출	-	-	-	-
(4)기타투자자산투자지출	-	-	-	-
2)유형자산취득지출	-	638,956,914	-	701,723,380
(1)토지취득	-	-	-	-
(2)건물취득	-	-	-	-
(3)구축물취득	-	-	-	-
(4)기계기구취득	614,339,864	-	618,975,840	-

현 금 흐 름 표(세부)

당기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지

전기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

상명대학교산학협력단(서울)

(단위: 원)

과목 (관,항,목)	2021회계연도		2020회계연도	
	금 액		금 액	
(5)집기비품취득	24,617,050	-	82,747,540	-
(6)차량운반구취득	-	-	-	-
(7)건설중인자산취득	-	-	-	-
(8)기타유형자산취득	-	-	-	-
3)무형자산취득지출	-	117,563,081	-	209,212,756
(1)지식재산권취득	117,563,081	-	173,856,756	-
(2)개발비취득	-	-	-	-
(3)기타무형자산취득	-	-	35,356,000	-
4)기타비유동자산지출	-	-	-	-
(1)연구기금적립지출	-	-	-	-
(2)건축기금적립지출	-	-	-	-
(3)장학기금적립지출	-	-	-	-
(4)기타기금적립지출	-	-	-	-
(5)보증금지출	-	-	-	-
(6)기타비유동자산지출	-	-	-	-
3.재무활동으로인한현금유출액	-	-	-	-
1)부채의상환	-	-	-	-
(1)임대보증금감소	-	-	-	-
(2)기타비유동부채감소	-	-	-	-
2)기본금반환	-	-	-	-
(1)출연기본금감소	-	-	-	-
Ⅲ.현금의증감	-	1,707,914,665	-	1,187,301,186
Ⅳ.기초의현금	-	8,077,967,117	-	6,890,665,931
Ⅴ.기말의현금	-	9,785,881,782	-	8,077,967,117

5

운영차손익처분계산서

운영차손익처분계산서

제 9 기	2021년 3월 1일부터 2022년 2월28일까지	제 8 기	2020년 3월 1일부터 2021년 2월28일까지
처분확정일	2022년 5월31일까지	처분확정일	2021년 5월31일까지

상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목(관,항,목)	당기		전기	
	금 액		금 액	
Ⅰ. 처분전운영차손익	-	9,303,140,630	-	8,676,170,259
1.전기이월운영차익(손)	8,603,340,677	-	7,249,047,939	-
2.당기운영차익(손)	699,799,953	-	1,427,122,320	-
Ⅱ. 적립금 등 이입액	-	172,537,713	-	99,708,131
1.연구적립금 이입액	-	-	-	-
2.건축적립금 이입액	-	-	-	-
3.장학적립금 이입액	-	-	-	-
4.기타적립금 이입액	-	-	-	-
5.고유목적사업준비금 이입액	172,537,713	-	99,708,131	-
Ⅲ. 합 계(Ⅰ+Ⅱ)	-	9,475,678,343	-	8,775,878,390
Ⅳ. 운영차익 처분액	-	127,731,801	-	172,537,713
1.연구적립금 적립액	-	-	-	-
2.건축적립금 적립액	-	-	-	-
3.장학적립금 적립액	-	-	-	-
4.기타적립금 적립액	-	-	-	-
5.고유목적사업준비금 설정액	127,731,801	-	172,537,713	-
Ⅴ.차기이월운영차손익(Ⅲ-Ⅳ)	-	9,347,946,542	-	8,603,340,677

6

재무상태표 부속명세서

1. 현금 및 현금성자산 및 단기금융상품명세서
2. 미수금명세서
3. 미수수익명세서
4. 선급금명세서
5. 선급법인세명세서
6. 부가세대급금명세서
7. 장기투자금융자산 및 출자금명세서
8. 유형자산명세서
9. 무형자산명세서
10. 미지급금명세서
11. 예수금명세서
12. 제세예수금명세서
13. 부가세예수금명세서
14. 선수수익명세서
15. 충당부채명세서
16. 기본금명세서

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우체국	013318-02-118989	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	중소기업은행	020-110706-01-082	15,051,190		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	중소기업은행	020-110706-01-090	671		0.10
	상명대학교산학협력단	퇴직충당금(직원)	국민은행	050701-04-108852	134,102,669		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	국민은행	050737-04-003176	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-028-883664	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-028-883828	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-030-419342	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-030-732643	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-031-112606	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-031-901612	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-032-005895	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-032-258293	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-033-012316	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-033-655718	814,022		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	신한은행	100-034-117918	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-003-599239	140,598,397		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000318	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000320	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000344	35,277		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000356	8,189,950		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000370	936,033		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000382	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000394	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000413	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000425	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000437	2,744,122		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000449	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000463	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000475	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000487	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000518	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000532	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000570	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000687	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-080-000699	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000347	3,594,500		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000359	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000385	6,624,002		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000397	25,597,620		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000428	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000442	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000454	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000478	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000509	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000561	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000642	26,468,973		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000680	563,299		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-000692	28,302,340		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-081-875639	1,705,160		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-000407	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-000419	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-000564	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-000576	6,400,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-000607	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-000619	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-082-004411	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-083-000593	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-083-000686	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-084-000627	41,107,270		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-085-000456	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-087-000721	27,811,360		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-089-000727	1,500,000		0.10
	상명대학교산학협력단	간접비	우리은행	1005-096-000300	1,604,753,576		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000327	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000339	1,393,100		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000341	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000353	6,625,622		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000377	2,604,574		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000422	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000458	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000472	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000496	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000539	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000541	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000565	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000634	13,111,183		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000646	3,564,137		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000660	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000672	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-180-000684	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-000306	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-000332	6,500,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-000451	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-000544	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-000649	24,899,790		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-000663	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-181-004403	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-182-000480	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-182-000511	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-182-000573	2,969,046		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-183-000314	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-183-000471	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-183-000514	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-183-000588	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-184-000612	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-184-000624	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-184-000731	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-185-000415	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-185-000691	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-190-000361	19,799,620		0.10
	상명대학교산학협력단	부가세	우리은행	1005-190-000666	3,094,337		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-199-000520	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-202-766312	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-203-599269	2,543,420		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-203-600050	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000312	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000348	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000362	5,000,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000374	1,726,619		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000386	3,822,860		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000405	8,209,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000417	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000431	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000443	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000467	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000493	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000536	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000562	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000574	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000629	9,207,613		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000643	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000655	308,626		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000667	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-000681	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-280-875642	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000389	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000391	2,153,220		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000434	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000446	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000460	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000484	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000553	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000589	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000739	23,588		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-281-000741	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000368	9,608,670		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000499	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000506	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000568	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000582	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000651	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000675	193,461		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-282-000744	3,408,783		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-283-000404	9,009,460		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-283-000466	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-283-000604	760,707		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-284-000376	8,908,462		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-284-000714	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-285-000305	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-285-000498	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-285-000705	2,052,090		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-286-000708	368,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-287-000301	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-287-000701	3,400,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-288-000728	8,417,248		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-289-000707	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-303-597896	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-303-704839	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-303-875638	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000319	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000357	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000371	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000383	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000395	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000414	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000426	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000438	9,970,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000440	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000490	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000533	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000545	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000557	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000583	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000652	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-380-000690	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000324	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000350	6,500,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000398	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000429	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000455	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000479	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000481	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000524	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000548	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000598	2,778,907		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000693	919,968		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-381-000748	0		0.10
	상명대학교산학협력단	제안경비	우리은행	1005-382-000303	12,705,981		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-382-000527	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-382-000577	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-383-000401	4,699,708		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-383-000556	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-383-000594	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-383-000637	73,844		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-383-000718	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-383-000720	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-384-000335	6,500,000		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-384-000585	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-384-000597	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-384-000616	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-384-000678	1,530,866		0.10
	상명대학교산학협력단	기타소득세	우리은행	1005-385-000302	45,801,410		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-385-000621	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-385-000702	361,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-385-000726	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-386-000505	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-386-000717	7,770,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-386-004402	250,696,884		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-387-000710	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-387-000722	2,020,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-388-000501	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-388-000701	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-391-000732	1,200,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-403-524092	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-403-600092	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000423	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000435	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000447	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000497	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000516	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000528	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000578	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000659	42,900,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000685	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-480-000697	0		0.10
	상명대학교산학협력단	근로소득세	우리은행	1005-481-000307	16,603,980		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000345	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000464	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000488	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000519	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000521	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000569	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000571	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000595	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000664	3,919,753		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-481-000688	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-482-000336	12,120,262		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-482-000431	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-482-000586	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-482-000736	18,630,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-483-000315	5,295,417		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-483-000408	845,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-483-000410	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-483-000591	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-483-000622	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-483-000658	271,856,207		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-484-000613	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-484-000706	900,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-485-000361	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-485-000373	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-485-000523	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-485-000709	7,240,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-485-000723	5,100,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-486-000740	65,921,100		0.10
	상명대학교산학협력단	간접비	우리은행	1005-487-000600	535,754,466		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-487-000729	10,501,964		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-488-000734	125,665,133		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-502-712980	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-503-430349	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-503-600118	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000337	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000349	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000363	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000375	31,856,410		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000399	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000432	103,211		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000470	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000494	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000513	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000537	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000549	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000551	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000563	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000632	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000644	5,442,753		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000668	9,700,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000670	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-000682	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-580-875643	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000328	62,068,201		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000342	416,130		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000378	441,630		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000380	79,331,796		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000392	303,980		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000409	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000459	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000461	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000473	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000485	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000542	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000554	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000566	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000580	5,809,357		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-581-000647	5,241,060		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-582-000369	169,779		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-582-000507	738,257		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-582-000614	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-582-000638	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-582-000676	435,526		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-582-000745	4,614,330		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-583-000512	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-583-000550	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-583-000605	9,091,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-583-000679	26,170,290		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-584-000365	12,189,170		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-584-000608	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-584-000610	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-584-000696	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-586-000735	41,351,682		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-587-000502	1,670,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-602-943336	419,200		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-603-600153	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-603-947462	0		0.10
	상명대학교산학협력단	4대보험료	우리은행	1005-680-000308	6,555,400		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000322	15,423,185		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000372	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000384	114,513,792		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000396	527,692		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000465	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000477	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000489	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000491	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000534	22,759,897		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000639	92,274,291		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000641	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000665	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-680-000689	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000351	5,762,830		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000387	15,532,673		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000406	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000468	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000482	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000575	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000599	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000656	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000694	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-681-000749	13,595,268		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000316	43,586,540		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000330	6,500,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000354	13,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000366	1,110,520		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000411	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000530	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000592	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000623	1,108,670		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000635	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-000673	9,818,126		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-682-004401	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-683-000321	178,570		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-683-000402	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-683-000452	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-683-000602	2,533,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-684-000750	72,923,819		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-685-000503	11,705,853		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-685-000515	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-685-000703	29,554,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-685-000715	20,840,650		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-686-000625	0		0.10
	상명대학교산학협력단	간접비	우리은행	1005-689-000400	648,247,158		0.10
	상명대학교산학협력단	간접비	우리은행	1005-692-000500	26,621,605		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-692-000712	21,989,840		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-702-711198	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-703-597901	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000343	112,918,230		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000355	419,370		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000367	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000412	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000424	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000436	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000450	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000581	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000636	6,690,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-780-000648	0		0.10
	상명대학교산학협력단	이자수익	우리은행	1005-781-000310	249,457,059		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000346	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000358	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000360	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000403	24,046,825		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000427	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000439	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000441	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000453	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000510	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000522	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000546	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000572	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000596	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000677	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-781-000746	0		0.10
	상명대학교산학협력단	지식재산권	우리은행	1005-782-000313	209,290,676		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000325	70,746		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000525	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000587	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000606	213,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000618	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000713	39,983,150		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-782-000737	1,625,800		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-783-000609	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-783-000661	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-783-000742	11,610,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-784-000476	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-788-000747	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-795-000601	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-798-000555	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-802-973638	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-803-486024	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-803-600107	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000326	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000338	6,500,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000352	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000364	39,243,200		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000388	5,373,800		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000421	8,074,400		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000433	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000457	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000483	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000526	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000538	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000552	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000645	32,350		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000657	11,157,027		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000669	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-880-000683	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000329	5,449,835		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000379	59,757,149		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000381	3,817,840		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000393	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000448	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000462	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000474	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000517	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000529	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000531	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000543	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000579	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000650	2,532,710		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000662	32,257,668		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000674	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000698	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-881-000743	23,188,540		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-882-000508	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-882-000558	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-882-000560	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-882-000584	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-882-000653	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-882-00405	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-883-000418	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-883-000420	29,908,490		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-884-000304	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-884-000504	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-884-000611	16,446,364		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-884-000704	160,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-884-000716	9,670,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-885-000626	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-885-000733	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-886-000617	445,471		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-886-000631	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-886-000724	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-889-000711	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-903-173698	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-903-600097	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000309	0		0.10
	상명대학교산학협력단	잡수익	우리은행	1005-980-000311	157,484,965		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000323	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000416	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000430	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000492	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000535	13,823,055		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000547	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000559	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000628	7,555,950		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000630	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-000654	8,493,460		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-980-875641	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000340	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000390	525,270		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000445	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000469	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000495	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000540	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000590	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000633	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000671	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000695	52,088,365		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-981-000738	980,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-982-000317	2,237		0.10
	상명대학교산학협력단	배당금	우리은행	1005-982-000331	810,100		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-982-000486	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-982-000567	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-983-000334	11,325,681		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-983-000603	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-983-000615	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-984-000444	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-984-000620	0		0.10

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
현금및현금성자산	상명대학교산학협력단	퇴직충당금(연구원)	우리은행	1005-984-000725	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-985-000730	15,700,000		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-986-000640	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-986-000719	1,074,680		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1005-986-004404	0		0.00
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1006-201-432311	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1006-401-404320	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	우리은행	1006-701-419984	0		0.10
	상명대학교산학협력단	퇴직연금	우리은행	1121-300-592064	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0122-6730-51	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0122-6736-71	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0148-1407-51	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0169-3507-31	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0172-0024-11	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0172-0031-41	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0186-3828-31	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	301-0234-1220-81	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	317-0012-0718-01	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	농협은행	355-0022-8817-83	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	KEB하나은행	417-910007-10905	0		0.10
	상명대학교 서울산학협력단	연구비	KEB하나은행	890-910002-80905	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	국민은행	9-0601-0000-82	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	국민은행	9-0603-0000-76	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	국민은행	9-0604-0000-83	0		0.10
	상명대학교산학협력단	이자수익	국민은행	9-0606-0600-75	7,072,661		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	국민은행	9-4000-0100-82	0		0.10
	상명대학교산학협력단	연구비	국민은행	9-4000-0101-81	0		0.10
	계				6,385,881,782		
단기금융상품	상명대학교산학협력단	간접비 운용	국민은행	050715-22-71384	900,000,000	20230107	1.69
	상명대학교산학협력단	간접비 운용	우리은행	1020-542-346744	500,000,000	20220324	0.85
	상명대학교산학협력단	간접비 운용	우리은행	1020-544-128508	1,500,000,000	20220809	0.98
	상명대학교산학협력단	일반관리비	우리은행	70000000087650	500,000,000	20220813	1.70
	계				3,400,000,000		

[별지 제3의 1호 서식]

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

자금의종류	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율
합 계					9,785,881,782		

[별지 제3의 4호 서식]

미 수 금 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2021-0031	기재석/[RCMS][1/2]3D 애니메이션 제작	1,369,296	박아미
2021-0249	신경섭/[RCMS][2/2]자동차용 파우치형 배터리	16,400,000	박아미
2021-0295	김정욱/[RCMS][1/2]중소형 건물의 ZEB구축	71,331,741	박아미
2021-0315	이의철/[RCMS]접촉음 센싱 기반 판서 기능	18,500,000	박아미
2022-0005	기재석/[RCMS][2/2]3D 애니메이션 제작	57,336,279	박아미
합 계		164,937,316	

미 수 수 익 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2015-0035	박흥국/르완다 국립대학교 건립사업	63,951,703	고은옥
2020 이자 미수수익	정기예금 1건	8,500,000	최영주
2021 이자 미수수익	정기예금 4건	22,906,650	최영주
2021-0139	박희정/건강기능식품 제조	26,436,639	고은옥
2021-0244	박흥국/2021년 하반기 ODA	4,640	고은옥
2021-0317	정재욱/라그나로크 비긴즈 시네마틱	2,849,990	김아진
2021-0321	임효성/2024강원동계청소년올림픽대회	8,875,600	김수민
2021-0325	기재석/충북형 3D프링팅을 활용	11,578,030	박신애
2022-0024	김지안/[국고] 2022년 학교 예술강사	25,075,140	천수봉
합 계		170,178,392	

[별지 제3의 5호 서식]

선 급 금 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2014-I037	특허 경비 지출 (201080043868.X / 2012.03.30 / 장길상)	1,016,727	구강림
2014-I098	특허 경비 지출 (10-2013-0076632 / 2013.07.01 / 황민철)	1,504,000	구강림
2014-I099	특허 경비 지출 (10-2013-0089277 / 2013.07.29 / 김기택)	117,150	구강림
2014-I100	특허 경비 지출 (10-2013-0092665 / 2013.08.05 / 김동근)	423,800	구강림
2014-I101	특허 경비 지출 (10-2013-0093893 / 2013.08.08 / 김기택)	111,300	구강림
2014-I104	특허 경비 지출 (10-2013-0135842 / 2013.11.08 / 황민철)	789,000	구강림
2014-I125	특허 경비 지출 (PCT/KR2013/004896 / 2013.06.05 / 노정심)	3,042,362	구강림
2014-I126	특허 경비 지출 (PCT/KR2013/008398 / 2013.09.17 / 김기택)	2,939,717	구강림
2014-I133	특허 경비 지출 (10820848.9 / 2012.03.27 / 장길상)	3,409,625	구강림
2014-I134	특허 경비 지출 (2012-535121 / 2012.04.24 / 장길상)	75,000	구강림
2015-I138	특허 경비 지출 (10827004.2 / 2012.05.24 / 장길상)	3,517,637	구강림
2015-I148	특허 경비 지출 (2012-532013 / 2012.03.29 / 장길상)	50,000	구강림
2015-I153	특허 경비 지출 (10-2012-0053776 / 2012.05.21 / 황민철)	42,000	구강림
2015-I154	특허 경비 지출 (10-2012-0065614 / 2012.06.19 / 황민철)	225,000	구강림
2015-I155	특허 경비 지출 (10-2012-0078388 / 2012.07.18 / 황민철)	399,000	구강림
2015-I158	특허 경비 지출 (10-2011-0119787 / 2011.11.16 / 조용주)	30,000	구강림
2015-I163	특허 경비 지출 (12/776,624 / 2010.05.10 / 정진우)	4,306,430	구강림
2018-I427	특허 경비 지출 (201810131256.4 / 2018.02.08 / 황민철)	8,831,337	구강림
2018-I431	특허 경비 지출 (201810109026.8 / 2018.02.02 / 황민철)	7,673,025	구강림
2019-I469	특허 경비 지출 (10-2012-0012531 / 2012.02.07 / 김동근)	458,000	구강림
2019-I470	특허 경비 지출 (PCT/KR2019/000634 / 2019.01.16 / 장선희)	710,663	구강림
2019-I475	특허 경비 지출 (10-2019-0020483 / 2019.02.21 / 김동근)	1,707,500	구강림
2019-I481	특허 경비 지출 (10-2019-0023296 / 2019.02.27 / 김동근)	1,741,500	구강림
2019-I508	특허 경비 지출 (10-2018-0170452 / 2018.12.27 / 정진우)	1,342,500	구강림
2019-I509	특허 경비 지출 (16/357,539 / 2019.03.19 / 정진우)	4,778,925	구강림
2019-I512	특허 경비 지출 (10-2018-0159187 / 2018.12.11 / 이석필)	1,658,500	구강림
2019-I521	특허 경비 지출 (PCT/KR2018/015698 / 2018.12.11 / 이석필)	2,377,782	구강림
2019-I522	특허 경비 지출 (10-2019-0086388 / 2019.07.17 / 김정욱)	810,000	구강림
2019-I530	특허 경비 지출 (16/524,840 / 2019.07.29 / 황민철)	8,540,411	구강림
2019-I533	특허 경비 지출 (16/665,183 / 2019.10.28 / 유훈)	3,743,894	구강림
2019-I536	특허 경비 지출 (10-2019-0133068 / 2019.10.24 / 유진호)	1,440,500	구강림
2019-I537	특허 경비 지출 (10-2019-0131532 / 2019.10.22 / 이의철)	1,216,000	구강림
2019-I541	특허 경비 지출 (201911011909.6 / 2019.10.23 / 신동하)	3,392,424	구강림
2019-I546	특허 경비 지출 (10-2019-0176233 / 2019.12.27 / 박종환)	957,750	구강림

[별지 제3의 5호 서식]

선 급 금 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2020-I009	특허 경비 지출 (10-2019-0176647(가) / 2019.12.27 / 이의철)	223,000	구강림
2020-I010	특허 경비 지출 (10-2019-0163388 / 2019.12.10 / 이의철)	447,500	구강림
2020-I011	특허 경비 지출 (10-2015-0053765 / 2015.04.16 / 황민철)	512,500	구강림
2020-I012	특허 경비 지출 (10-2015-0053764 / 2015.04.16 / 황민철)	490,500	구강림
2020-I016	특허 경비 지출 (10-2020-0043551 / 2020.04.09 / 김정욱)	169,000	구강림
2020-I018	특허 경비 지출 (10-2020-0041205 / 2020.04.03 / 김정욱)	1,246,500	구강림
2020-I021	특허 경비 지출 (10-2020-0058877 / 2020.05.15 / 이의철)	1,657,200	구강림
2020-I290	특허 경비 지출 (10-2019-0153740 / 2019.11.26 / 유훈)	823,000	구강림
2020-I295	특허 경비 지출 (16/821,916 / 2020.03.17 / 정진우)	5,439,915	구강림
2020-I298	특허 경비 지출 (10-2020-0062814 / 2020.05.26 / 이의철)	778,250	구강림
2020-I311	특허 경비 지출 (10-2020-0138524 / 2020.10.23 / 박종환)	884,250	구강림
2020-I316	특허 경비 지출 (PCT/KR2020/011261 / 2020.08.24 / 이의철)	2,541,317	구강림
2020-I317	특허 경비 지출 (10-2020-0115901 / 2020.09.10 / 정대식)	1,812,500	구강림
2020-I318	특허 경비 지출 (10-2021-0035008 / 2021.03.18 / 정대식)	1,944,500	구강림
2020-I319	특허 경비 지출 (10-2021-0070247 / 2021.05.31 / 정대식)	1,768,500	구강림
2020-I320	특허 경비 지출 (10-2020-0115909 / 2020.09.10 / 정대식)	855,000	구강림
2020-I321	특허 경비 지출 (10-2020-0118236 / 2020.09.15 / 정대식)	852,800	구강림
2020-I323	특허 경비 지출 (10-2020-0118367 / 2020.09.15 / 정대식)	855,000	구강림
2020-I327	특허 경비 지출 (10-2020-0160310 / 2020.11.25 / 이의철)	722,750	구강림
2020-I330	특허 경비 지출 (10-2020-0152935 / 2020.11.16 / 이의철)	1,393,500	구강림
2020-I331	특허 경비 지출 (16/906,791 / 2020.06.19 / 황민철)	4,861,152	구강림
2020-I332	특허 경비 지출 (10-2020-0151697 / 2020.11.13 / 이의철)	1,131,500	구강림
2020-I333	특허 경비 지출 (16/986,838 / 2020.08.06 / 유훈)	4,553,963	구강림
2020-I340	특허 경비 지출 (17/029,691 / 2020.09.23 / 유훈)	3,809,535	구강림
2020-I341	특허 경비 지출 (10-2020-0147452 / 2020.11.06 / 김정연)	1,742,500	구강림
2020-I344	특허 경비 지출 (10-2020-0160142 / 2020.11.25 / 이의철)	661,500	구강림
2020-I345	특허 경비 지출 (10-2020-0157880 / 2020.11.23 / 유훈)	1,915,500	구강림
2020-I351	특허 경비 지출 (10-2020-0171818 / 2020.12.10 / 강상욱)	1,790,500	구강림
2020-I353	특허 경비 지출 (10-2021-0010976 / 2021.01.26 / 이의철)	645,900	구강림
2021-0196	오집행액 선지급 처리 후 22회계연도에 회수예정	8,190	김수민
2021-0237	연구비카드 청구금액 간접비 일시 대납	116,966	박신애
2021-I004	특허 경비 지출 (10-2020-0182426 / 2020.12.23 / 황민철)	1,702,500	구강림
2021-I005	특허 경비 지출 (10-2020-0182429 / 2020.12.23 / 황민철)	1,702,500	구강림
2021-I010	특허 경비 지출 (10-2020-0186659 / 2020.12.29 / 유진호)	1,846,500	구강림

[별지 제3의 5호 서식]

선 급 금 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2021-I011	특허 경비 지출 (10-2020-0186662 / 2020.12.29 / 유진호)	1,846,500	구강림
2021-I015	특허 경비 지출 (16/953,653 / 2020.11.20 / 김동근)	4,106,814	구강림
2021-I018	특허 경비 지출 (10-2021-0010283 / 2021.01.25 / 이의철)	1,565,500	구강림
2021-I019	특허 경비 지출 (10-2021-0008265 / 2021.01.20 / 황민철)	1,614,500	구강림
2021-I020	특허 경비 지출 (17/104,107 / 2020.11.25 / 유훈)	3,894,693	구강림
2021-I030	특허 경비 지출 (10-2021-0016065 / 2021.02.04 / 정진우)	1,187,500	구강림
2021-I032	특허 경비 지출 (10-2021-0014974 / 2021.02.02 / 황민철)	1,724,500	구강림
2021-I033	특허 경비 지출 (10-2021-0015660 / 2021.02.03 / 황민철)	1,746,500	구강림
2021-I034	특허 경비 지출 (10-2021-0019996 / 2021.02.15 / 황민철)	1,768,500	구강림
2021-I035	특허 경비 지출 (17/178,673 / 2021.02.18 / 황민철)	3,879,448	구강림
2021-I036	특허 경비 지출 (10-2021-0021312 / 2021.02.17 / 황민철)	1,768,500	구강림
2021-I038	특허 경비 지출 (10-2021-0022601 / 2021.02.19 / 황민철)	1,768,500	구강림
2021-I040	특허 경비 지출 (10-2021-0030121 / 2021.03.08 / 황민철)	1,724,500	구강림
2021-I204	특허 경비 지출 (17/236,168 / 2021.04.21 / 정진우)	4,709,033	구강림
2021-I208	특허 경비 지출 (202110441855.8 / 2021.04.23 / 정진우)	3,579,581	구강림
2021-I209	특허 경비 지출 (10-2021-0057046 / 2021.05.03 / 이의철)	1,427,500	구강림
2021-I219	특허 경비 지출 (10-2021-0065909 / 2021.05.24 / 김기택)	1,746,500	구강림
2021-I222	특허 경비 지출 (10-2021-0087772 / 2021.07.05 / 기장서)	1,514,500	구강림
2021-I225	특허 경비 지출 (10-2021-0094008 / 2021.07.19 / 이의철)	571,300	구강림
2021-I229	특허 경비 지출 (10-2021-0101420 / 2021.08.02 / 이의철)	2,215,500	구강림
2021-I231	특허 경비 지출 (10-2021-0100848 / 2021.07.30 / 노정심)	1,251,500	구강림
2021-I232	특허 경비 지출 (10-2021-0106654 / 2021.08.12 / 노정심)	1,143,500	구강림
2021-I233	특허 경비 지출 (10-2021-0107099 / 2021.08.13 / 기장서)	526,500	구강림
2021-I235	특허 경비 지출 (10-2021-0110666 / 2021.08.23 / 강상욱)	1,702,500	구강림
2021-I236	특허 경비 지출 (17/393,179 / 2021.08.03 / 황민철)	3,853,166	구강림
2021-I237	특허 경비 지출 (17/393,064 / 2021.08.03 / 황민철)	3,913,166	구강림
2021-I243	특허 경비 지출 (10-2021-0125000 / 2021.09.17 / 이의철)	1,347,500	구강림
2021-I245	특허 경비 지출 (10-2021-0127399 / 2021.09.27 / 유훈)	1,636,500	구강림
2021-I246	특허 경비 지출 (10-2021-0130518 / 2021.10.01 / 김기택)	1,592,500	구강림
2021-I249	특허 경비 지출 (PCT/KR2021/013951 / 2021.10.08 / 김기택)	2,586,180	구강림
2021-I256	특허 경비 지출 (10-2021-0135935 / 2021.10.13 / 황민철)	1,854,500	구강림
2021-I258	특허 경비 지출 (10-2021-0141517 / 2021.10.22 / 이의철)	1,594,900	구강림
2021-I259	특허 경비 지출 (10-2021-0143036 / 2021.10.25 / 윤석일)	1,337,500	구강림
2021-I260	특허 경비 지출 (10-2021-0148230 / 2021.11.01 / 이의철)	1,663,100	구강림

[별지 제3의 5호 서식]

선 급 금 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2021-I261	특허 경비 지출 (10-2021-0148231 / 2021.11.01 / 이의철)	1,670,800	구강림
2021-I262	특허 경비 지출 (10-2021-0155339 / 2021.11.12 / 이의철)	726,500	구강림
2021-I421	특허 경비 지출 (PCT/KR2021/017642 / 2021.11.26 / 유훈)	2,722,331	구강림
2021-I432	특허 경비 지출 (10-2021-0177940 / 2021.12.13 / 이의철)	726,500	구강림
2021-I433	특허 경비 지출 (10-2021-0178432 / 2021.12.14 / 유진호)	1,722,500	구강림
2021-I434	특허 경비 지출 (10-2021-0178440 / 2021.12.14 / 유진호)	1,667,500	구강림
2021-I437	특허 경비 지출 (10-2021-0181980 / 2021.12.17 / 이석필)	1,627,900	구강림
2021-I438	특허 경비 지출 (10-2021-0183220 / 2021.12.20 / 이의철)	243,000	구강림
2021-I439	특허 경비 지출 (10-2021-0187773 / 2021.12.24 / 황민철)	1,453,000	구강림
2021-T003	선지급 지출 (기술이전 기술료 부가세 / 2022.01.25 / 이의철)	1,350,000	구강림
2022-I007	특허 경비 지출 (10-2022-0006045 / 2022.01.14 / 황민철)	1,810,500	구강림
2022-I008	특허 경비 지출 (10-2022-0006046 / 2022.01.14 / 황민철)	1,898,500	구강림
2022-I009	특허 경비 지출 (10-2022-0006578 / 2022.01.17 / 황민철)	1,730,200	구강림
2022-I010	특허 경비 지출 (10-2022-0016141 / 2022.02.08 / 유하영)	1,876,500	구강림
2022-I011	특허 경비 지출 (10-2022-0014971 / 2022.02.04 / 이석필)	1,832,500	구강림
2022-I012	특허 경비 지출 (10-2022-0017158 / 2022.02.09 / 김동근)	1,898,500	구강림
합 계		220,605,259	

[별지 제10호 서식(갑)]

선급법인세명세서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

적 요	원천징수의무자		원천징수일	이자금액	법인세	지방세	계
	사업자등록번호	상 호					
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-03-20	1,300,666	135,730	13,430	149,160
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-03-24	6,517,123	912,390	91,230	1,003,620
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-04-17	410,021	57,380	5,720	63,100
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-05-15	419,015	58,650	5,850	64,500
예금이자	101-85-14686	국민은행 세검정지점	2021-06-12	58,159	8,140	810	8,950
예금이자	111-85-02945	중소기업은행(불광역)	2021-06-13	424	0	0	0
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-06-19	2,081,704	256,620	25,400	282,020
예금이자	413-85-02860	신한은행 서울시청금융센터	2021-06-19	121,460	17,000	1,700	18,700
예금이자	102-85-01689	(주)신한은행 효자동지점	2021-06-19	15,498	2,160	210	2,370
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-07-17	501,963	70,260	7,010	77,270
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-08-09	13,861,643	1,940,630	194,060	2,134,690
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-08-21	672,368	94,120	9,400	103,520
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-09-18	2,585,831	314,520	31,130	345,650
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-10-16	471,022	65,930	6,590	72,520
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-11-20	576,203	80,650	8,050	88,700
예금이자	101-85-14686	국민은행 세검정지점	2021-12-11	4,084	0	0	0
예금이자	101-85-14686	국민은행 세검정지점	2021-12-11	62,074	8,690	860	9,550
예금이자	111-85-02945	중소기업은행(불광역)	2021-12-12	314	0	0	0
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2021-12-18	2,677,687	318,540	31,580	350,120
예금이자	102-85-01689	(주)신한은행 효자동지점	2021-12-18	13,039	1,820	180	2,000
예금이자	413-85-02860	신한은행 서울시청금융센터	2021-12-18	132,307	18,520	1,850	20,370
예금이자	101-85-14686	국민은행 세검정지점	2021-12-22	2,820	0	0	0
예금이자	101-85-14686	국민은행 세검정지점	2022-01-07	8,289,863	1,160,580	116,050	1,276,630
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2022-01-15	738,352	103,360	10,320	113,680
예금이자	101-85-10604	(주) 우리은행 자하문지점	2022-02-19	848,456	118,770	11,870	130,640
예금이자	--	21미수이자-20미수이자	2022-02-28	7,396,310	0	0	0
합 계				49,758,406	5,744,460	573,300	6,317,760

부 가 세 대 급 금 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
0000-0000	간접비/2022년 1기 예정 부가세	348,546	최영주
2021-0139	박희정/2022년 1기 예정 부가세	707,739	고은옥
2021-0148	조수환/2022년 1기 예정 부가세	8,726	김아진
2021-0189	최경근/2022년 1기 예정 부가세	143,228	김수민
2021-0201	양석준/2022년 1기 예정 부가세	8,817	김수민
2021-0208	심재웅/2022년 1기 예정 부가세	21,452	박신애
2021-0241	조일형/2022년 1기 예정 부가세	92,328	김수민
2021-0288	최동욱/2022년 1기 예정 부가세	45,264	김수민
2021-0290	김병재/2022년 1기 예정 부가세	43,521	김수민
2021-0295	김정욱/2022년 1기 예정 부가세	3,273	박아미
2021-0296	조수환/2022년 1기 예정 부가세	27,244	김아진
2021-0318	이형국/2022년 1기 예정 부가세	7,909	김수민
2021-0325	기재석/2022년 1기 예정 부가세	91,363	박신애
2021-0332	장덕호/2022년 1기 예정 부가세	83,377	김수민
2021-0337	김영미/2022년 1기 예정 부가세	95,569	김수민
2022-0005	기재석/2022년 1기 예정 부가세	7,909	박아미
2022-0014	이형국/2022년 1기 예정 부가세	6,000	고은옥
2022-0044	한영도/2022년 1기 예정 부가세	3,000,000	김아진
합 계		4,742,265	

[별지 제3의 8호 서식]

투자유가증권 및 출자금 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

구 분	종 목	1주의금액 (액면가액)	주 수	취득원가	대차대조표가액	평가손익	비고
출자금	출자금	471,909	20	9,438,180	15,543,460	6,105,280	엔지니어링
		524,338	87	45,617,406	67,614,051	21,996,645	엔지니어링
		524,338	15	7,865,070	11,657,595	3,792,525	엔지니어링
계		1,520,585	122	62,920,656	94,815,106	31,894,450	
합 계		1,520,585	122	62,920,656	94,815,106	31,894,450	

[별지 제3의 9호 서식]

유 형 자 산 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비 고
토지	0	0	0	0	0	0	
건물	0	0	0	0	0	0	
구축물	0	0	0	0	0	0	
기계기구	1,921,746,666	936,310,464	26,196,341	2,831,860,789	1,166,060,025	1,665,800,764	
집기비품	222,362,717	76,794,150	19,443,400	279,713,467	120,943,125	158,770,342	
차량운반구	0	0	0	0	0	0	
건설중인자산	0	0	0	0	0	0	
기타유형자산	0	0	0	0	0	0	
합 계	2,144,109,383	1,013,104,614	45,639,741	3,111,574,256	1,287,003,150	1,824,571,106	

[별지 제3의 10호 서식]

무 형 자 산 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	취득원가	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	비 고
지식재산권	844,806,256	561,048,059	119,830,431	119,710,207	561,168,283	
개발비	0	0	0	0	0	
기타무형자산	394,026,955	181,995,429	0	74,401,597	107,593,832	
합 계	1,238,833,211	743,043,488	119,830,431	194,111,804	668,762,115	

[별지 제3의 13호 서식]

미 지 급 금 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2020-0025	강서정/2021학년도 미지급금 결산분개	900,000	고은옥
2021-0240	김동근/2021학년도 미지급금 결산분개	461,326,520	박지은
2021-0269	김지안/2021학년도 미지급금 결산분개	176,000	고은옥
2021-0269	김지안/2021학년도 미지급금 결산분개	712,800	고은옥
2022-0024	김지안/2021학년도 미지급금 결산분개	555,200	천수봉
2022-0024	김지안/2021학년도 미지급금 결산분개	33,000	천수봉
2022-0044	한영도/2021학년도 미지급금 결산분개	33,000,000	김아진
간접비	간접비/2021학년도 미지급금 결산분개	340,340	김무집
합 계		497,043,860	

예 수 금 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2021-0269	김지안/소득구분 오집행에 따른 일시예수	26,400	고은옥
4대보험 기관부담금	LINC+ 사업 종료에 따른 보험료 일시예수	6,555,400	박아미
합 계		6,581,800	

제 세 예 수 금 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
종로세무서	2022년 2월 귀속 원천세(3/10 납부예정)	37,142,600	최영주
합 계		37,142,600	

부 가 세 예 수 금 명 세 서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

거래처명	내 역	금 액	비 고
2021-0024	박희정/2022년 1기 예정 부가세	1,094,337	박신애
2021-0044	황지윤/2022년 1기 예정 부가세	1,530,866	박신애
2021-0318	이형국/2022년 1기 예정 부가세	454,545	김수민
2021-0332	장덕호/2022년 1기 예정 부가세	2,909,091	김수민
2021-0333	한영도/2022년 1기 예정 부가세	909,091	김아진
2021-0335	유진호/2022년 1기 예정 부가세	2,418,182	김아진
2021-0336	이의철/2022년 1기 예정 부가세	2,550,000	박신애
2021-0337	김영미/2022년 1기 예정 부가세	2,727,273	김수민
2022-0005	기재석/2022년 1기 예정 부가세	6,400,000	박아미
2022-0008	김창배/2022년 1기 예정 부가세	4,363,636	고은옥
2022-0014	이형국/2022년 1기 예정 부가세	1,636,364	고은옥
2022-0027	백성수/2022년 1기 예정 부가세	5,585,454	김수민
2022-0044	한영도/2022년 1기 예정 부가세	3,900,000	김아진
2022-T002	특허/2022년 1기 예정 부가세	2,000,000	구강림
합 계		38,478,839	

선 수 수 익 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과제번호	연구책임자	관	항	목	선수수익	비고
2021-0124	공인복	산학협력수익현금유입액	기타산학협력수익	기타산학협력수익	28,302,340	김수민
소 계					28,302,340	
2021-0148	조수환	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	445,471	김아진
2021-0201	양석준	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	13,111,183	김수민
2021-0239	한정아	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	73,844	천수봉
2021-0282	유승동	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	11,157,027	김수민
2021-0290	김병재	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	3,919,753	김수민
2021-0291	이지항	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	72,923,819	김수민
2021-0296	조수환	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	32,257,668	김아진
2021-0323	김경서	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	9,091,000	박신애
2021-0333	한영도	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	9,700,000	김아진
2021-0336	이의철	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	6,690,000	박신애
2021-0337	김영미	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	26,468,973	김수민
2022-0014	이형국	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	16,446,364	고은옥
2022-0044	한영도	산학협력수익현금유입액	연구수익	산업체연구수익	42,900,000	김아진
소 계					245,185,102	
2020-0253	오윤선	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,809,357	천수봉
2021-0005	김종원	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	103,211	김아진
2021-0031	기재석	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,369,296	박아미
2021-0044	황지윤	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,530,866	박신애
2021-0090	이의철	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	760,707	김수민
2021-0130	정진우	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,393,100	박신애
2021-0150	장지순	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	435,526	김수민
2021-0153	양종훈	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	563,299	박신애
2021-0189	최경근	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	7,555,950	김수민
2021-0208	심재웅	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	24,899,790	박신애
2021-0241	조일형	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,108,670	김수민
2021-0249	신경섭	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	17,900,000	박아미
2021-0262	장지순	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	919,968	김수민
2021-0263	조태준	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	193,461	천수봉
2021-0271	박정호	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	308,626	김수민
2021-0295	김정욱	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	92,172,391	박아미

선 수 수 익 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과제번호	연구책임자	관	항	목	선수수익	비고
2021-0315	이의철	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	30,492,000	박아미
2021-0318	이형국	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	2,533,000	김수민
2021-0332	장덕호	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,442,753	김수민
2021-0335	유진호	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	15,051,190	김아진
2022-0005	기재석	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	63,736,279	박아미
2022-0008	김창배	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	41,107,270	고은옥
2022-0027	백성수	산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	52,088,365	김수민
소 계					367,475,075	
2020-0021	김지안	지원금 수익 현금유입액	교육운영수익	교육운영수익	2,543,420	천수봉
2021-0036	김지안	지원금 수익 현금유입액	교육운영수익	교육운영수익	250,696,884	천수봉
2021-0041	유진호	지원금 수익 현금유입액	교육운영수익	교육운영수익	92,274,291	김재호
2021-0242	윤지원	지원금 수익 현금유입액	교육운영수익	교육운영수익	845,000	고은옥
소 계					346,359,595	
2021-0113	최연실	지원금 수익 현금유입액	기타지원금수익	기타지원금수익	39,243,200	고은옥
2021-0269	김지안	지원금 수익 현금유입액	기타지원금수익	기타지원금수익	23,009,947	고은옥
2022-0011	박흥국	지원금 수익 현금유입액	기타지원금수익	기타지원금수익	8,493,460	고은옥
2022-0015	황혜신	지원금 수익 현금유입액	기타지원금수익	기타지원금수익	9,970,000	고은옥
소 계					80,716,607	
2019-0104	권재윤	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	2,237	고은옥
2019-0115	이연숙	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	70,746	고은옥
2020-0025	강서정	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	12,189,170	고은옥
2020-0110	김성기	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	213,000	박정민
2020-0141	기재석	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,705,160	박신애
2020-0171	홍완수	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	419,200	이예원
2020-0194	김종욱	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	7,862,258	박정민
2020-0262	기재석	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	2,969,046	박신애
2020-0264	이의철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	32,350	박신애
2020-0292	노정심	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	628,800	박정민
2020-0350	황민철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	416,130	김아진
2021-0029	홍완수	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	814,022	박신애
2021-0032	유훈	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	41,351,682	박신애
2021-0049	김기택	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	40,974,737	박정민

선 수 수 익 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과제번호	연구책임자	관	항	목	선수수익	비고
2021-0050	최현선	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,564,137	박정민
2021-0051	강상욱	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	396,277	박정민
2021-0052	황지윤	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	37,303,473	박정민
2021-0054	김연호	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	525,270	박정민
2021-0055	이석필	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	11,234,470	박정민
2021-0057	한정아	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,812,937	박정민
2021-0058	김종욱	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,345,355	박정민
2021-0063	정진우	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	7,147,040	박정민
2021-0065	양희경	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	2,197,692	박정민
2021-0066	윤석일	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	18,630,000	박아미
2021-0067	이영미	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,758,907	박정민
2021-0068	유하영	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,944,122	박정민
2021-0069	황민철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	27,446,825	박정민
2021-0070	이유미	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	26,193,878	박정민
2021-0072	강상욱	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	32,158,574	박정민
2021-0080	기장서	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	37,148,490	박정민
2021-0082	이의철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	303,980	박정민
2021-0083	강윤경	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	15,875,145	박정민
2021-0097	기재석	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	19,799,620	박신애
2021-0100	신훈영	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	25,518,126	박정민
2021-0108	권지은	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	546,570	고은옥
2021-0116	김동근	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	154,496,942	박신애
2021-0127	심재웅	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	79,331,796	박정민
2021-0128	황민철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	441,630	김아진
2021-0142	황민철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,373,800	박신애
2021-0143	김진	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	13,000	박신애
2021-0145	양희순	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	15,423,185	고은옥
2021-0146	박종환	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	57,277,260	박신애
2021-0149	민경하	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	169,779	박신애
2021-0157	권재윤	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,295,417	고은옥
2021-0158	송인성	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,449,835	고은옥
2021-0159	홍애령	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	8,074,400	고은옥

선 수 수 익 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과제번호	연구책임자	관	항	목	선수수익	비고
2021-0160	이진숙	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	9,009,460	고은옥
2021-0161	정지영	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	8,209,000	고은옥
2021-0162	홍완수	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	160,000	박신애
2021-0168	홍완수	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	4,667,420	김아진
2021-0177	이현우	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,392,149	박정민
2021-0178	조아영	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,624,002	박정민
2021-0181	배윤한	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	17,552,673	박정민
2021-0182	백상현	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	2,453,220	박정민
2021-0184	서현욱	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	12,120,262	박정민
2021-0185	신경섭	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	936,033	박정민
2021-0187	MALIK ADEEL	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	1,726,619	박정민
2021-0190	고영건	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	4,494,500	박정민
2021-0192	김동근	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,625,622	박정민
2021-0193	민경하	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	8,880,520	박정민
2021-0202	신훈영	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	8,189,950	박정민
2021-0209	이현우	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	23,188,540	고은옥
2021-0210	변성우	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,822,860	박정민
2021-0216	정희선	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	31,856,410	고은옥
2021-0229	전영주	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	13,595,268	고은옥
2021-0230	최영근	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	8,908,462	고은옥
2021-0243	안지언	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,817,840	고은옥
2021-0246	백상현	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	4,736,201	박정민
2021-0248	김초하	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,500,000	고은옥
2021-0252	백성수	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,408,783	고은옥
2021-0258	노황희	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,500,000	고은옥
2021-0259	허수연	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,500,000	고은옥
2021-0261	노재현	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,500,000	고은옥
2021-0267	김정란	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	6,500,000	고은옥
2021-0270	김지안	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	102,655,186	고은옥
2021-0272	신소라	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	43,586,540	박정민
2021-0273	노정심	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	7,788,448	박정민
2021-0275	윤희남	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	10,501,964	박정민

선 수 수 익 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과제번호	연구책임자	관	항	목	선수수익	비고
2021-0276	김종원	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	20,995,681	박정민
2021-0278	이지항	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	16,851,060	박정민
2021-0299	나재호	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	5,762,830	박정민
2021-0302	이의철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	28,300,000	박아미
2021-0304	이의철	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	30,629,100	김아진
2021-0314	김기택	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	3,775,000	박아미
2022-0006	장준호	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	271,856,207	김무집
2022-0012	백상현	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	62,132,000	박정민
2022-0013	기재석	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	419,370	박정민
2022-0028	박종환	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	83,452,330	박신애
2022-0045	이현우	지원금 수익 현금유입액	연구수익	정부연구수익	54,365,000	박정민
소 계					1,683,792,980	
합 계					2,751,831,699	

[별지 제3의 15호 서식]

충 당 금 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
퇴직급여충당부채	139,168,760	34,748,770	29,633,970	134,053,960	
합 계	139,168,760	34,748,770	29,633,970	134,053,960	

[별지 제3의 16호 서식]

기 본 금 명 세 서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
1. 출연기본금	0	0	0	0	
출연기본금	0	0	0	0	
2. 적립금	99,708,131	99,708,131	172,537,713	172,537,713	
연구적립금	0	0	0	0	
건축적립금	0	0	0	0	
장학적립금	0	0	0	0	
기타적립금	0	0	0	0	
고유목적사업준비금	99,708,131	99,708,131	172,537,713	172,537,713	
3. 처분전운영차익	8,676,170,259	172,537,713	799,508,084	9,303,140,630	
전기이월운영차익	8,676,170,259	172,537,713	99,708,131	8,603,340,677	
당기운영차익	0	0	699,799,953	699,799,953	
합 계	8,775,878,390	272,245,844	972,045,797	9,475,678,343	

7

운영계산서 부속명세서

1. 산학협력연구 및 교육운영 수익명세서
2. 기술이전 수익명세서
3. 지원금 수익명세서
4. 간접비 수익명세서
5. 유,무형자산(감가)상각비명세서
6. 간접비 지출내역서

[별지 제4의 1호 서식]

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단

[단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국전력공사	2019-0159/신훈영/확률론적 계통안정도 평가 ...	74,977,682	87,977,682	
정부연구수익	한국개발연구원	2019-0195/유승동/부산연구개발특구 첨단복합지...	19,924,606	19,668,358	
정부연구수익	주식회사 퀀텀게이트	2020-0009/김종원/[EZ][2/3]화물차 운...	53,186	5,786	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0026/기장서/[EZ][2단계 4/4]해...	3,491	3,332	
정부연구수익	한국개발연구원	2020-0034/김준현/투자상생협력 촉진을 위한 ...	12,864,000	0	
정부연구수익	대외경제정책연구원	2020-0066/서은숙/Inclusive Fina...	545,455	-545,455	
정부연구수익	한국과학창의재단	2020-0099/양종훈/2020년 문화예술형 교육...	-136,366	-136,366	
정부연구수익	국립수산과학원	2020-0101/기장서/환경변동에 따른 패독플랑크...	-17,600,000	0	
정부연구수익	한국화학연구원	2020-0103/강상욱/투과성이 향상된 에틸렌/에...	-1,682,724	-2,540,647	
정부연구수익	농촌진흥청	2020-0140/홍완수/농식품 기반 DB의 사회....	277,002	0	
정부연구수익	한국조세재정연구원	2020-0145/김준현/공공기관의 이해관계자 중심...	681,818	-681,818	
정부연구수익	종로구청	2020-0166/장선희/2020년 PVR을 활용한...	660,133	-600,000	
정부연구수익	한국과학창의재단	2020-0187/권지은/알지오매스(AlgeoMat...	-27,448	-27,448	
정부연구수익	여성가족부	2020-0253/오윤선/전문체육 분야 정책 특정성...	0	0	
정부연구수익	중소기업기술정보진흥원	2020-0257/신경섭/[RCMS][1/2]자동차...	14,570,048	14,570,048	
정부연구수익	서울특별시교육청	2020-0308/백성수/학생선수 인권보호를위한 학...	4,825,583	3,314,708	
정부연구수익	국방기술품질원	2020-0317/이준영/포스트 코로나 시대 비대면...	31,064,372	25,974,499	
정부연구수익	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	2020-0320/이현경/북극해 퇴적물내 무기/유기...	1,621,800	0	
정부연구수익	(사)한국대학교육협의회	2020-0332/장덕호/산업계 관점 대학평가 사업...	5,039,302	-409,091	
정부연구수익	교육부	2020-0333/조태준/사회기여 보상제도 설계 및...	28,739,681	10,446,045	
정부연구수익	(재)과학기술일자리진흥원	2020-0338/황민철/사회적관계 개선을 위한 감...	11,729,000	25,729,000	
정부연구수익	서울특별시종로구의회	2020-0341/양종훈/언택트 시대의 디지털이미지...	15,657,681	7,522,990	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0348/장덕호/지자체-전문대 연계 기반 ...	12,556,273	-2,727,273	
정부연구수익	주식회사 퀀텀게이트	2021-0005/김종원/[EZ][3/3]화물차 운...	60,474,789	60,578,000	
정부연구수익	단국대학교 천안캠퍼스 산학협력단	2021-0024/박희정/건강기능식품 기능성 평가 ...	59,614,323	7,326,297	
정부연구수익	중소기업기술정보진흥원	2021-0031/기재석/[RCMS][1/2]3D ...	48,330,704	48,330,704	
정부연구수익	이화여자대학교 산학협력단	2021-0044/황지윤/한국형 건강기능식품 섭취량...	71,584,540	74,646,272	

[별지 제4의 1호 서식]

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단

[단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	서울특별시교육청	2021-0077/홍완수/2021학년도유치원급식 기...	4,050,000	4,050,000	
정부연구수익	예천군청	2021-0085/최희수/예천군 문화재 수장시설 신...	16,909,091	16,909,091	
정부연구수익	대검찰청	2021-0090/이의철/AI를 이용한 차량번호 인...	42,120,941	42,881,648	
정부연구수익	한국인터넷진흥원	2021-0094/유지연/민간분야 주요정보통신기반시...	79,759,882	79,759,882	
정부연구수익	ETRI부설국가보안기술연구소	2021-0102/유지연/디지털 뉴딜에 따른 기반시...	42,162,944	42,162,944	
정부연구수익	ETRI부설국가보안기술연구소	2021-0105/서대희/국가 보안기술 R&D 중장...	35,090,788	35,090,788	
정부연구수익	한국은행	2021-0115/이상호/중앙집중형 빅데이터 처리 ...	110,781,069	110,781,069	
정부연구수익	ETRI부설국가보안기술연구소	2021-0117/박종환/격자 기반 암호 설계기법 ...	36,730,651	36,730,651	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0130/정진우/[EZ]{1/5]초지능/초...	19,788,900	21,182,000	
정부연구수익	서울시복지재단	2021-0137/권지은/복지급여 비대면 운영체계 ...	86,776,859	86,776,859	
정부연구수익	식품의약품안전처	2021-0139/박희정/건강기능식품 제조에 사용할...	86,470,740	60,034,101	
정부연구수익	한국산업인력공단글로벌숙련기술진흥원	2021-0150/장지순/귀국근로자 재통합 지원 O...	33,012,474	33,448,000	
정부연구수익	해양수산부	2021-0151/김준현/비관리청 전용 항만시설 이...	17,542,967	17,542,967	
정부연구수익	한국과학창의재단	2021-0153/양종훈/2021년 문화예술형 교육...	85,583,792	86,147,091	
정부연구수익	국립생물자원관	2021-0169/김창배/AI기반 생물자원 활용전문...	247,934,737	247,934,737	
정부연구수익	해양경찰연구센터	2021-0183/김창배/[1/2]고래 혈흔반응 신...	41,166,000	41,166,000	
정부연구수익	서울올림픽기념국민체육진흥공단	2021-0189/최경근/2021년 국제스포츠인재양...	139,217,250	146,773,200	
정부연구수익	한국개발연구원	2021-0191/이원석/KDI 사회교사 경제 연수...	17,126,551	17,126,551	
정부연구수익	재단법인 경기도경제과학진흥원	2021-0196/권세훈/사회적 부 펀드와 지역균형...	18,800,000	18,800,000	
정부연구수익	한국전자기술연구원	2021-0197/이의철/상태데이터 통합 인터페이스...	84,600,000	84,600,000	
정부연구수익	행정안전부	2021-0203/홍영준/읍면동 현장 복지인력의 운...	16,981,818	16,981,818	
정부연구수익	통계청	2021-0205/장지순/아제르바이젠 통계ODA 프...	17,153,000	17,153,000	
정부연구수익	한국전력공사	2021-0208/심재웅/[1/2]한국형 Net-z...	27,545,210	52,445,000	
정부연구수익	국립수산과학원	2021-0215/기장서/해파리 eDNA 분석...	17,104,000	17,104,000	
정부연구수익	한국인터넷진흥원	2021-0241/조일형/정보보호 산업의 경제적 파...	40,214,060	41,322,730	
정부연구수익	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	2021-0245/이현경/북극해 퇴적물내 무기/유기...	1,621,800	1,621,800	
정부연구수익	경기도의회사무처	2021-0247/박정호/해외 지방의회 운영과 정책...	17,371,356	17,371,356	

[별지 제4의 1호 서식]

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단

[단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	주식회사 앤에이치씨	2021-0249/신경섭/[RCMS][2/2]자동차...	3,600,000	5,100,000	
정부연구수익	주식회사 애니랙티브	2021-0250/이의철/RGB카메라 기반 생리반응...	41,400,000	41,400,000	
정부연구수익	경기도광명교육지원청	2021-0251/배희분/2021 장애학생 가족지원...	4,288,000	4,288,000	
정부연구수익	공주시청	2021-0255/최희수/공주 역사문화자원 온-큐레...	18,095,238	18,095,238	
정부연구수익	과학기술정책연구원	2021-0262/장지순/한국 STI 발전 벤치마킹...	16,232,691	17,152,659	
정부연구수익	인사혁신처	2021-0263/조태준/행정환경 변화에 따른 공직...	29,506,539	29,700,000	
정부연구수익	국립재활원	2021-0264/백성수/[1/2]장애인의 건강증진...	55,761,270	55,761,270	
정부연구수익	재단법인 스포츠윤리센터	2021-0268/권재윤/체육계 인권침해 피해자 지...	35,799,000	35,799,000	
정부연구수익	보건복지부	2021-0271/박정호/지역 특화의료기술 및 유치...	42,530,144	42,838,770	
정부연구수익	교육부	2021-0285/장덕호/교육복지 연계 강화 방안...	17,316,018	17,316,018	
정부연구수익	최저임금위원회	2021-0288/최동욱/최저임금에 대한 빅데이터 ...	42,727,272	42,727,272	
정부연구수익	공주시청	2021-0289/고민정/어르신놀이터 확대를 위한 ...	16,295,000	16,295,000	
정부연구수익	한국생산기술연구원	2021-0294/심재웅/PSCAD용 ESS UDM...	8,490,566	8,490,566	
정부연구수익	주소기업기술정보진흥원	2021-0295/김정욱/[RCMS][1/2]중소형...	12,671,532	33,512,182	
정부연구수익	주식회사 엑스퍼트컴퍼니	2021-0315/이의철/[RCMS]접촉음 센싱 기...	0	11,992,000	
정부연구수익	경남도립거창대학산학협력단	2021-0318/이형국/교육혁신 성과평가 및 확산...	1,599,000	4,586,545	
정부연구수익	재단법인 2024강원동계청소년올림픽대회조직위원회	2021-0321/최경근/2024강원동계청소년올림픽...	8,875,600	0	
정부연구수익	한국과학기술연구원	2021-0324/이의철/마스크 착용 데이터 검증 ...	17,925,000	17,925,000	
정부연구수익	재단법인 충북과학기술혁신원	2021-0325/기재석/충북형 3D프링팅을 활용한...	11,578,030	0	
정부연구수익	한국산업기술진흥원	2021-0332/장덕호/3단계 학교기업지원사업 발...	22,001,501	30,353,345	
정부연구수익	대·중소기업·농어업협력재단	2021-0335/유진호/2021년도 중소기업 기술...	7,761,818	25,231,190	
정부연구수익	주식회사 웨스토	2022-0005/기재석/[RCMS][2/2]3D ...	271,630	13,071,630	
정부연구수익	해양경찰연구센터	2022-0008/김창배/[2/2]고래 혈흔반응 신...	2,529,094	48,000,000	
정부연구수익	국립재활원	2022-0027/백성수/[2/2]장애인의 건강증진...	1,106,836	58,780,655	
소 계			2,258,327,590	2,350,739,246	
산업체연구수익	주식회사 예건	2016-0023/기재석/빗물탱크에 저장된 빗물활용...	2,726	0	
산업체연구수익	(주)한컴MDS	2019-0160/한혁수/무인수색차량 탐색개발사업 ...	-4,070,000	17,530,000	

[별지 제4의 1호 서식]

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단

[단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
산업체연구수익	주식회사 주나자산관리대부	2019-0218/홍은표/부동산담보부 부실채권(NP...	109,089	0	
산업체연구수익	(주)11시11분	2020-0205/정대식/홍채인식기반 CPRV(Co...	4,500,000	4,500,000	
산업체연구수익	현대엔지비주식회사	2020-0223/이의철/생체정보 측정기술 고도화 ...	2,550,000	-2,550,000	
산업체연구수익	한국암웨이(주)	2020-0234/김병재/Amway Sales In...	3,582,800	0	
산업체연구수익	(주)지피지기소프트	2020-0244/정대식/정형기계학습을 활용하여 초...	3,000,000	0	
산업체연구수익	코스맥스(주)	2020-0287/이준영/소비자니즈에 따른 차세대 ...	2,783,304	-1,925,000	
산업체연구수익	한국과학기술원	2020-0288/이지항/[1/3]적응형 인공지능-...	38,822,646	-4,476,868	
산업체연구수익	(주)대상	2020-0312/한정아/난소화성말토덱스트린 첨가 ...	7,000,000	12,000,000	
산업체연구수익	주식회사 코리아허브	2020-0331/윤영진/미래 성장 사업 분야 발굴...	31,385,340	15,650,000	
산업체연구수익	한국암웨이(주)	2020-0337/김병재/Sales Innovati...	-500,000	0	
산업체연구수익	주식회사엔씨소프트	2020-0343/박소영/성격 유형별 발화 생성 연...	9,982,000	9,091,000	
산업체연구수익	가톨릭상지대학교 산학협력단	2021-0020/이형국/“전공별 역량기반 Goal...	16,512,364	-3,124,000	
산업체연구수익	(사)에이펙국제교육협력원	2021-0073/장덕호/국제교육협력진흥법(가칭) ...	42,881,647	42,881,647	
산업체연구수익	휠라코리아 주식회사	2021-0075/유상건/글로벌 스포츠브랜드 휠라의...	9,000,000	9,000,000	
산업체연구수익	한국암웨이(주)	2021-0119/최준원/암웨이 마케팅 구성원 니즈...	9,091,000	9,091,000	
산업체연구수익	(주)올포랜드	2021-0120/권지은/지도 디자인 방향성 및 설...	27,272,727	27,272,727	
산업체연구수익	한국공항공사	2021-0125/홍성태/COVID-19에 따른 비...	16,444,015	16,444,015	
산업체연구수익	(주)케이씨에이	2021-0141/정찬석/국방 총수명주기 사업관리 ...	5,454,600	5,454,600	
산업체연구수익	(주)이투에스	2021-0148/조수환/수력 및 양수발전소용 디지...	10,054,529	10,500,000	
산업체연구수익	주식회사 강원랜드	2021-0164/홍영준/상담표준화를 위한 교안 제...	18,000,000	18,000,000	
산업체연구수익	엘에스웨어(주)	2021-0172/서대희/대용량 멀티미디어 콘텐츠 ...	18,000,000	18,000,000	
산업체연구수익	주식회사 후후앤컴퍼니	2021-0195/이애리/모바일 사용자 행태 관련 ...	28,000,000	28,000,000	
산업체연구수익	한국암웨이(주)	2021-0201/양석준/영맘&영대디 시장 분석 및...	40,888,817	54,000,000	
산업체연구수익	(주)대상	2021-0239/한정아/Low-DE 덱스트린 특성...	26,926,156	27,000,000	
산업체연구수익	주식회사 씨유박스	2021-0277/이의철/모바일(iOS, Andro...	19,669,422	19,669,422	
산업체연구수익	한국감정평가사협회	2021-0282/유승동/감정평가액 결정구조 및 기...	0	11,157,027	
산업체연구수익	(재)한국건설생활환경시험연구원	2021-0287/신경섭/스마트 쇼핑카트 배터리 팩...	6,545,454	6,545,454	

[별지 제4의 1호 서식]

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단

[단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
산업체연구수익	한국암웨이(주)	2021-0290/김병재/리더 역량 강화를 위한 C...	23,780,247	27,700,000	
산업체연구수익	한국과학기술원	2021-0291/이지항/[2/3]적응형 인공지능-...	26,943,981	99,867,800	
산업체연구수익	한국전력공사	2021-0296/조수환/재생에너지원 확대에 따른 ...	63,197,332	95,455,000	
산업체연구수익	숭실대학교산학협력단	2021-0297/강상욱/개방형 클라우드 플랫폼 교...	12,864,000	12,864,000	
산업체연구수익	삼성전자(주)	2021-0298/조은숙/디지털가면 심리상담 효용검...	18,900,000	18,900,000	
산업체연구수익	(주)디자인실버피쉬	2021-0303/권지은/전시 UX/UI 사용성 평...	16,528,925	16,528,925	
산업체연구수익	주식회사 씨유박스	2021-0305/이의철/얼굴인식 라이브니스 검출 ...	29,209,090	29,209,090	
산업체연구수익	한국생산기술연구원	2021-0316/심재웅/ESS UDM 모델을 활용...	8,490,566	8,490,566	
산업체연구수익	농업협동조합중앙회	2021-0320/양종훈/(농업협동조합중앙회)유네스...	9,400,000	9,400,000	
산업체연구수익	파워소프트 주식회사	2021-0323/김경서/어뢰 추진 시스템을 위한 ...	0	9,091,000	
산업체연구수익	한국마사회	2021-0329/양종훈/(한국마사회)유네스코 등재...	4,700,000	4,700,000	
산업체연구수익	오아이티	2021-0333/한영도/지능형 CCTV기반 스마트...	-909,091	9,700,000	
산업체연구수익	현대엔지비주식회사	2021-0336/이의철/비전기반 생체반응 및 행동...	16,260,000	25,500,000	
산업체연구수익	우송대학교	2021-0337/김영미/CDR 설정을 위한 평가도...	-1,675,973	27,520,273	
산업체연구수익	가톨릭상지대학교 산학협력단	2022-0014/이형국/전공별 핵심인재양성유형(C...	-1,570,364	16,512,364	
산업체연구수익	주식회사 아티너스	2022-0044/한영도/NFT마켓 리더십확보를 위...	-3,900,000	42,900,000	
소 계			616,107,349	804,050,042	
교육운영수익	국방부	2021-0076/윤지원/국방핵심역량 강화 교육 운...	162,530,390	162,530,390	
교육운영수익	(주)분트컴퍼니	2021-0121/이준영/교육용역(이준영)...	1,170,000	1,170,000	
교육운영수익	한국데이터산업진흥원	2021-0122/유진호/파이썬 기반 빅데이터 분석...	59,091,000	59,091,000	
소 계			222,791,390	222,791,390	
기타산학협력수익	한국국제협력단	2020-0127/박흥국/동남아시아 지역 교육.보건...	41,321,417	4,039,019	
기타산학협력수익	(주)아모레퍼시픽	2020-0135/황지윤/맞춤형 건강기능식품 솔루션...	6,500,000	4,500,000	
기타산학협력수익	한국국제협력단	2020-0211/박흥국/중동중앙아 및 아프리카 공...	192,536,101	132,385,985	
기타산학협력수익	한국데이터산업진흥원	2020-0221/유진호/2020 데이터바우처 지원...	6,792	0	
기타산학협력수익	한국데이터산업진흥원	2020-0222/유진호/2020 데이터바우처 지원...	63,234	0	
기타산학협력수익	(주)슈페리어	2020-0238/최정용/(주) 슈페리어의 기업가치...	17,818,273	10,818,547	

[별지 제4의 1호 서식]

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단

[단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
기타산학협력수익	노르마	2020-0241/유진호/[민간대응]2020 데이터...	636,360	0	
기타산학협력수익	한국농수산식품유통공사	2020-0267/홍완수/2020년도 글로벌 외식전...	-20,000,000	0	
기타산학협력수익	(주)카멕스이엠	2020-0326/이양호/유기성 폐기물 수열탄화기술...	7,347,190	6,800,000	
기타산학협력수익	특허법인대한(서초지점)	2021-0124/공인복/내시현미경 관련 특허조사 ...	56,603,660	84,906,000	
기타산학협력수익	한국데이터산업진흥원	2021-0152/이의철/2021 데이터바우처 지원...	57,370,894	57,370,894	
기타산학협력수익	한국데이터산업진흥원	2021-0175/유진호/2021 데이터바우처 지원...	37,878,788	37,878,788	
기타산학협력수익	기산전자	2021-0198/이의철/[민간대응]2021 데이터...	1,552,106	1,552,106	
기타산학협력수익	한국농수산식품유통공사	2021-0266/홍완수/2021년도 글로벌 외식전...	69,979,510	69,979,510	
기타산학협력수익	코스믹레이 주식회사	2021-0317/정재욱/라그나로크 비긴즈 시네마틱...	40,849,990	38,000,000	
기타산학협력수익	주식회사 지노드	2021-0319/정재욱/중앙박물관 불교회화 실감 ...	15,960,000	15,960,000	
소 계			526,424,315	464,190,849	
합 계			3,623,650,644	3,841,771,527	

[별지 제4의 2호 서식]

지식재산권 수익 명세서

[회계년도] 2021

[회계구분] 상명대학교산학협력단

[단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익	미래전기(주)	2020-T007/김정욱/023962 :[/건물군 에너...	364,992	
지식재산권이전수익	(주)제나	2021-T001/이의철/023974 :[/얼굴 대칭성...	25,000,000	
지식재산권이전수익	애이앤오코리아	2021-T002/김종원/024676 :[/인공지능 심...	10,000,000	
지식재산권이전수익	(주)엠투웬티	2021-T003/이의철/024693 :[/영상 피부색...	13,500,000	
지식재산권이전수익	(주)에너클	2021-T004/조수환/023834 :[기술이전수입/...	500,000	
지식재산권이전수익	(주)시큐독	2021-T005/김종원/024707 :[/멀티미디어 ...	3,000,000	
지식재산권이전수익	(주)아이텍	2021-T006/김정욱/024721 :[/가상서버를 ...	10,000,000	
지식재산권이전수익	(주)아진	2021-T007/김정욱/024717 :[/전력 수요예...	19,250,000	
지식재산권이전수익	(주)이모코그	2021-T009/이의철/024757 :[/심리적 불안...	100,000,000	
지식재산권이전수익	제이예스컨설팅	2021-T011/김종원/024800 :[/히스테리시스...	3,000,000	
지식재산권이전수익	도시공유플랫폼(주)	2021-T014/이의철/024833 :[기술이전수입/...	9,000,000	
지식재산권이전수익	(주)바이오커넥트	2022-T002/이의철/025425 :[/비접촉 산소...	20,000,000	
지식재산권양도수익	(주)디엑스솔루션즈	2021-T012/변성우/024801 :[/오디오 인터...	10,000,000	
합 계			223,614,992	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국에너지기술평가원	2018-0007/최강일/[RCMS][3/4]캐나다...	0	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0102/김은수/개혁개방 초기(1980~1...	43,286	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0133/최재호/교육 단계별(초중고대) 영...	200,059	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0135/김문자/풍신정권의 의료정책...	270,600	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0137/백성수/파킨슨병 흰쥐 동물모델에 ...	1,800,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0139/이현우/[2/2]교사역량에 기반한...	340,722	16,356	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0142/박옥남/[2/2]앙트러프러너십 확...	255,474	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0201/전숙경/가상현실·증강현실의 감각경...	1,286,700	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0224/박인실/생활무용 프로그램이 산모의...	302,700	0	
정부연구수익	한국연구재단	2018-0225/박혜진/문화예술교육을 통한 문화다...	17,100	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0038/강상욱/[EZ][2/4]영상획득장...	3,654,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0050/서현욱/[EZ][3/3]광촉매와 ...	1,820,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0063/전해정/지역별 주택시장 버블추정에...	7,083	0	
정부연구수익	한국여성과학기술인지원센터	2019-0097/한정아/고령자 및 연하곤란자를 위...	11,819	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0104/권재윤/[2/2]체육학분야의 연구...	0	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0115/이연숙/4차산업 혁명시대의 자기 ...	0	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0117/반주일/심리적 가격책정이 IPO ...	108,090	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0119/김효선/혁신교육지구사업의 민관학 ...	432,336	0	
정부연구수익	한국여성과학기술인지원센터	2019-0120/홍완수/[1/3]건강지향 프리미엄...	32,288	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0141/조영곤/경영자 재량권과 국민연금 ...	458,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0151/김희신/중국 주한공관의 공간성과 ...	354,580	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0155/백성수/비만/고령 모체의 운동수행...	920,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0163/이효/[2/2]성인기 좌업활동 감...	15,930	0	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0165/김정욱/[EZ][2/2]유비쿼터스...	7,230,045	16,829	
정부연구수익	종로구청	2019-0185/백성수/2019 직장체육시설 개방...	3,014,000	-1,760,000	
정부연구수익	한국연구재단	2019-0203/이영미/[EZ]해양 미세플라스틱의...	46,586	13,146	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2019-0215/장준호/[EZ][1/4]SW중심대...	59,221	0	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국자동차연구원	2019-0251/황민철/[1/2]자율주행차동차 운...	1,463,574	40,334	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0006/김창배/[EZ][5/6]기계학습을...	0	-2,089,298	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0016/노정심/[EZ][3/3]IoT 텍...	40,338	39,117	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0017/기재석/[EZ][2/4]원전시설(...	0	-13,572,860	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0018/장준호/[EZ][2/4]SW중심대...	8,440,577	-9,281,917	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0025/강서정/[4/4] 인지걷기프로그램...	8,198,736	0	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0029/유훈/[EZ][2단계 3/5]N차...	28,071,682	0	
정부연구수익	한국에너지기술평가원	2020-0030/김동근/[RCMS][3/4]양방향...	1,813,140	0	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0031/김종욱/[EZ][3/3]개인정보를...	1,500,266	17,251	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0065/황민철/[EZ][1/2]실시간 시...	23,264,700	-20,144	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0070/황지윤/[EZ][1/3]가구 및 ...	11,107,833	-17,012,942	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0074/기장서/[EZ][1/3]해양 플랑...	5,000,000	-401,180	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0075/서현욱/[EZ][4/4]광촉매와 ...	6,005	6,005	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0076/유하영/[EZ][1/3]바이오매스...	6,034,370	-662,714	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0077/김동근/[EZ][4/4]개인감성관...	21,899	2,333	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0078/배윤한/[EZ][3/4]사물간 통...	15,252,507	-15,924,541	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0080/한정아/[EZ][2/3]생체물질 ...	0	-8,485,099	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0081/김기택/[EZ][2/3]이온과 전...	17,916,796	-7,120,723	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0082/유하영/[EZ][4/4]커피찌꺼기...	1,995	1,990	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0083/구상균/[EZ][4/4]Stoke...	15,268,635	28,359	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0084/김연호/[EZ][2/3]다양한 지...	1,076,020	-3,958	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0085/이의철/[EZ][2/3]카메라 기...	7,017,400	-2,256,693	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0086/장백철/[EZ][2/3]빅데이터,...	7,004,061	-18,948,524	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0087/이석필/[EZ][2/3]생성 모델...	4,026,807	-506,844	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0089/강상욱/[EZ][4/4]직진형 나...	122,518	3,619	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0090/강상욱/[EZ][3/4]영상획득장...	32,755,388	-27,148,920	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0091/박원근/[EZ][2/3]식품 가공...	0	0	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국연구재단	2020-0093/신훈영/[EZ][2/3]전력망을 ...	4,346,000	-9,695,108	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0094/김태운/[EZ][3/3]알츠하이머...	8,401	8,401	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0095/김창배/[EZ][3/4]미토콘드리...	192,000	-1,950,425	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0096/김종욱/[EZ][4/4]최적 데이...	55,671	2,579	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0097/강윤경/[EZ][3/6]범밀도함수...	6,052,080	-14,809,300	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0098/이유미/[EZ][1/3]생활안전과...	23,590,870	-8,839,900	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0100/박소영/[EZ][3/4]Text-...	10,810,980	-1,521,474	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0106/박종환/[EZ][5/5]함수암호 ...	16,252,391	42,565	
정부연구수익	농림식품기술기획평가원	2020-0107/홍완수/[EZ][2/3]면역기능이...	-188,970	-376,200	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0108/최현선/[EZ][3/5]발효 공정...	1,262,800	-413,950	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0110/김성기/[EZ] 저전력/고성능의 ...	2,717,407	11,332	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0128/신경섭/[EZ][3/3]사물인터넷...	5,282,001	22,864	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0133/최홍원/[3/3]고전시가 제재의 ...	3,945,848	6,453	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0134/배희분/[2/2]청소년 자녀에 대...	11,986,244	15,863	
정부연구수익	정보통신산업진흥원	2020-0141/기재석/[1/2]디지털트윈 기반의...	29,705,569	105,544	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0146/홍애령/[1/3]역량중심 체육과 ...	5,612,249	-2,486,651	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0147/송인성/[1/2]구어 자료에 나타...	1,843,400	-1,089,500	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0148/권재윤/[1/2]빅데이터를 활용한...	2,800,000	-1,400,000	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0149/양희순/[1/2]온라인을 통한 한...	8,368,300	-3,235,700	
정부연구수익	농림식품기술기획평가원	2020-0171/홍완수/[EZ][1/2]국내산 기...	-402,711	-5,277,801	
정부연구수익	한국여성과학기술인지원센터	2020-0175/한정아/[3/3]기능성 구강필름의...	5,860,965	12,005	
정부연구수익	한국여성과학기술인지원센터	2020-0180/홍완수/[2/3]건강지향 프리미엄...	4,034,932	10,762	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0185/이영미/[EZ][1/3]해양오염물...	4,980,000	-779,400	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0189/정진우/[EZ][1/3]5G/6G...	661,400	-924,900	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0190/김태운/[EZ][1/2]노화의 장...	1,890,000	-4,507,520	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0193/강상욱/[EZ][1/3]열적 안정...	264,210	-559,786	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0194/김종욱/[EZ][1/3]지역 차분...	10,632,200	-3,445,520	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국산업기술평가관리원	2020-0200/윤석일/[RCMS][1/3]SM ...	6,450,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0202/박재현/[2/2]교육논쟁(SAC)...	8,973,123	12,548	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0206/조영곤/여성이사가 조직 위계 수준...	7,371,255	10,785	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0207/전영옥/구어와 문어에 나타난 '이...	7,011,602	9,402	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0208/이현우/[1/3]학습위험군 조기 ...	6,105,600	-6,584,570	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0209/백성수/[1/2]알코올성 간질환 ...	5,167,100	-1,800,000	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0210/이경수/프랑스어 'Il y a.....	9,180,240	-2,473,660	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0217/김태운/[1/5] 생애주기별 스트...	0	-13,265,600	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0218/전영주/[1/5] 1920-30년...	12,881,220	-391,140	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0239/김성재/[EZ]AR기술을 활용한 ...	1,842	1,842	
정부연구수익	한국콘텐츠진흥원	2020-0240/권지은/[EZ][1/2]시니어 크...	6,528,466	13,089	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0245/김지안/(청년인턴)생애주기 문화예...	576,580	6,550	
정부연구수익	농림식품기술기획평가원	2020-0254/송재형/[EZ][1/2]살처분 가...	22,844,394	65,984	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0262/기재석/[EZ]증강현실 기술 앱을...	167,393,314	60,000,000	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2020-0264/이의철/[EZ]인공지능 무인판매기...	12,797,150	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0268/윤영진/[EZ][4/4]질적 성과...	473,268	3,552	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0269/김지안/[국고][1/3]생애주기 ...	97,713,748	-10,488,678	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0281/노황희/영상미디어 콘텐츠를 통한 ...	6,500,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0282/이슬기/의료서비스 가치공동창출 향...	6,500,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0283/이상인/패션 소비자의 소비특성과 ...	6,500,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0284/김정란/플립러닝과 구성주의에 입각...	6,500,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0285/고민정/리워드 애플리케이션을 중심...	6,500,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0286/심정아/가스통 바슐라르의 "물질적...	6,500,000	0	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0292/노정심/[EZ][1/3]광선요법 ...	58,828,690	-514,830	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0293/윤희남/[EZ][1/3]무구속 생...	21,633,100	-5,360,960	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0294/백상현/[EZ]광전변환 효율이 1...	24,988,295	19,227	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0305/김종원/[EZ][1/3]대립적 위...	69,496,987	-3,643,013	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	정보통신산업진흥원	2020-0310/이승연/[e나라도움]ICT 융합을...	2,347,850	2,347,850	
정부연구수익	한국연구재단	2020-0313/이지항/[EZ][1/3]뇌기반 인...	23,123,547	-4,908,653	
정부연구수익	한국자동차연구원	2020-0350/황민철/[2/2]자율주행차동차 운...	90,483,270	90,909,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0010/이의철/[EZ][6/6]생체기반 ...	7,438,575	4,505	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0011/장준호/[EZ][3/4]SW중심대...	1,015,054,896	991,987,646	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0014/김창배/[EZ][6/6]기계학습을...	23,701,446	13,386,686	
정부연구수익	농림식품기술기획평가원	2021-0027/홍완수/[EZ][2/2]국내산 기...	64,940,290	64,940,290	
정부연구수익	농림식품기술기획평가원	2021-0029/홍완수/[EZ][3/3]면역기능이...	46,172,208	387,230	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0032/유훈/[EZ][2단계 4/5]N차...	159,117,133	149,873,815	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0038/기재석/[EZ][3/4]원전시설(...	196,193,032	196,193,032	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0039/박종환/[EZ][6/6]함수암호 ...	45,434,000	-13,066,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0049/김기택/[EZ][3/3]이온과 전...	36,088,788	77,063,525	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0050/최현선/[EZ][4/5]발효 공정...	35,700,995	39,265,132	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0051/강상욱/[EZ][2/3]열적 안정...	39,005,895	39,402,172	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0052/황지윤/[EZ][2/3]가구 및 ...	37,989,087	75,292,560	
정부연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0053/윤석일/[RCMS][2/3]SM ...	118,685,124	118,685,124	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0054/김연호/[EZ][3/3]다양한 지...	38,327,509	38,852,779	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0055/이석필/[EZ][3/3]생성 모델...	28,130,420	39,364,890	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0056/김창배/[EZ][4/4]미토콘드리...	11,683,275	11,683,275	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0057/한정아/[EZ][3/3]생체물질 ...	68,843,688	70,656,625	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0058/김종욱/[EZ][2/3]지역 차분...	40,945,526	42,290,881	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0059/배윤한/[EZ][4/4]사물간 통...	25,688,288	25,688,288	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0063/정진우/[EZ][2/3]5G/6G...	32,619,082	39,766,122	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0064/박소영/[EZ][4/4]Text-...	11,259,924	11,259,924	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0065/양희경/[EZ][1/3]벡터화된 ...	27,802,308	30,000,000	
정부연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0066/윤석일/[RCMS][2단계 2/2...	37,082,951	55,712,951	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0067/이영미/[EZ][2/3]해양오염물...	35,864,338	39,623,245	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국연구재단	2021-0068/유하영/[EZ][2/3]바이오매스...	113,297,620	117,241,742	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0069/황민철/[EZ][2/2]실시간 시...	89,125,142	116,571,967	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0070/이유미/[EZ][2/3]생활안전과...	60,352,510	86,546,388	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0072/강상욱/[EZ][4/4]영상획득장...	41,660,111	73,818,685	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0080/기장서/[EZ][2/3]해양 플랑...	103,113,644	140,262,134	
정부연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0081/이의철/[RCMS][5/5]마음-...	155,298,000	155,298,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0082/이의철/[EZ][3/3]카메라 기...	141,822,954	142,126,934	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0083/강윤경/[EZ][4/6]범밀도함수...	37,796,544	53,671,689	
정부연구수익	한국에너지기술평가원	2021-0084/김동근/[RCMS][4/4]양방향...	74,472,540	74,472,540	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0088/박원근/[EZ][3/3]식품 가공...	28,691,642	28,691,642	
정부연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0091/장선희/[RCMS][2/3]하상이...	76,246,451	76,246,451	
정부연구수익	정보통신산업진흥원	2021-0097/기재석/[2/2]디지털트윈 기반의...	400,200,380	420,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0100/신훈영/[EZ][3/3]전력망을 ...	12,879,668	38,397,794	
정부연구수익	서울특별시장애인체육회	2021-0106/백성수/2021년도 체육취약계층 ...	13,217,890	13,217,890	
정부연구수익	한국콘텐츠진흥원	2021-0108/권지은/[EZ][2/2]시니어 크...	61,585,430	62,132,000	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0116/김동근/[EZ]브이캐치 스포츠(체...	165,479,058	319,976,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0126/심재웅/[EZ][4/4]고안정 지...	16,179,714	16,179,714	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0127/심재웅/[EZ][1/3]탄소제로 ...	40,896,204	120,228,000	
정부연구수익	한국전자통신연구원	2021-0128/황민철/[EZ][1/5]감성지능 ...	61,689,370	62,131,000	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0142/황민철/[EZ][1/3]멀티 모달...	95,590,200	100,964,000	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0143/김진/[EZ]미래 디지털 자산에 ...	15,520,000	15,533,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0145/양희순/[EZ][2/2]온라인을 ...	7,827,630	23,250,815	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2021-0146/박종환/[EZ][1/5]블록체인 ...	70,868,740	128,146,000	
정부연구수익	정보통신산업진흥원	2021-0149/민경하/[EZ][1/2]심층학습 ...	116,326,221	116,496,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0157/권재윤/[EZ][2/2]빅데이터를...	16,114,000	21,409,417	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0158/송인성/[EZ][2/2]구어 자료...	12,447,240	17,897,075	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0159/홍애령/[EZ][2/3]역량중심 ...	14,424,336	22,498,736	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국연구재단	2021-0160/이진숙/[EZ]비대면 원격 교육에...	10,990,540	20,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0161/정지영/[EZ]프레이밍과 재무스트...	11,791,000	20,000,000	
정부연구수익	농림식품기술기획평가원	2021-0162/홍완수/[EZ][1/3]레스토랑 ...	42,556,000	42,716,000	
정부연구수익	한국여성과학기술인지원센터	2021-0168/홍완수/[3/3]건강지향 프리미엄...	18,332,580	23,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0173/오승준/[EZ]보행자의 얼굴표정과...	42,858,000	42,858,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0177/이현우/[EZ][1/4]심장-표정...	35,381,851	40,774,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0178/조아영/[EZ][1/4]내.외현적...	34,149,998	40,774,000	
정부연구수익	해양수산과학기술진흥원	2021-0179/기장서/[RCMS][1/5]선체부...	38,832,000	38,832,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0181/배윤한/[EZ][1/3]대기행렬체...	27,447,327	45,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0182/백상현/[EZ]Benzothiad...	37,546,780	40,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0184/서현욱/[EZ][1/3]전압인가-...	33,979,738	46,100,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0185/신경섭/[EZ][1/3]밀집된 사...	33,163,967	34,100,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0187/MALIK ADEEL/[EZ][1...	39,047,381	40,774,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0190/고영건/[EZ][1/2]다단 전기...	29,605,500	34,100,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0192/김동근/[EZ][1/3]건강상태 ...	27,474,378	34,100,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0193/민경하/[EZ][1/3]언어분석 ...	25,219,480	34,100,000	
정부연구수익	한국산업기술진흥원	2021-0194/이의철/[RCMS]안면인식 위변조...	3,591,000	3,591,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0202/신훈영/[EZ][1/3]재생에너지...	22,410,050	30,600,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0209/이현우/[EZ][2/3]학습위험군...	3,410,494	26,599,034	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0210/변성우/[EZ][1/4]감정 음성...	36,951,140	40,774,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0216/정희선/[EZ][1/4]COVID...	38,143,590	70,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0229/전영주/[EZ][2/5] 1920...	25,815,780	39,411,048	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0230/최영근/[EZ]특허, 기술백서, ...	11,091,538	20,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0243/안지언/[EZ][1/3]호모 헌드...	25,432,160	29,250,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0246/백상현/[EZ][1단계 1/2]밴...	18,563,799	23,300,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0248/김초하/[EZ]공연예술 공공지원과...	6,500,000	13,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0252/백성수/[EZ][2/2]알코올성 ...	18,400,000	21,808,783	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
정부연구수익	한국연구재단	2021-0258/노황희/[EZ]『若者ことば』의 심...	6,500,000	13,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0259/허수연/[EZ]교수자의 교사 피드...	6,500,000	13,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0261/노재현/[EZ]그리제의 스펙트럴 ...	6,500,000	13,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0267/김정란/[EZ]연결주의에 입각한 ...	6,500,000	13,000,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0270/김지안/[EZ][국고][2/3]생...	107,921,690	210,576,876	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0272/신소라/[EZ][1/3]중추신경계...	13,556,460	57,143,000	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0273/노정심/[EZ][2/3]광선요법 ...	32,766,935	40,555,383	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0275/윤희남/[EZ][2/3]무구속 생...	9,216,100	19,718,064	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0276/김종원/[EZ][2/3]대립적 위...	21,564,200	42,559,881	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0278/이지항/[EZ][2/3]뇌기반 인...	2,415,096	19,266,156	
정부연구수익	성결대학교산학협력단	2021-0281/김지안/[컨소시엄] 2021 주제...	1,275,960	1,275,960	
정부연구수익	한국연구재단	2021-0299/나재호/[EZ][1/3]CPU-G...	549,170	6,312,000	
정부연구수익	한국산업기술진흥원	2021-0302/이의철/[RCMS]안면인식 위변조...	8,156,100	36,456,100	
정부연구수익	(재)과학기술일자리진흥원	2021-0304/이의철/[EZ][1/2]머신러닝 ...	11,370,900	42,000,000	
정부연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0314/김기택/[RCMS][1단계 1/3...	23,517,900	27,292,900	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2022-0006/장준호/[EZ][4/4]SW중심대...	152,542,547	424,398,754	
정부연구수익	한국연구재단	2022-0012/백상현/[EZ][1단계 2/2]밴...	0	62,132,000	
정부연구수익	한국연구재단	2022-0013/기재석/[EZ][4/4]원전시설(...	63,420,460	63,839,830	
정부연구수익	정보통신기획평가원	2022-0028/박종환/[EZ][2/5]블록체인 ...	0	83,452,330	
정부연구수익	한국연구재단	2022-0045/이현우/[EZ][2/4]심장-표정...	0	54,365,000	
소 계			6,481,872,350	6,778,509,349	
산업체연구수익	(재)산학협동재단	2020-0165/최영근/ 암호화폐 벤처의 ICO ...	4,500,300	0	
소 계			4,500,300	0	
교육운영수익	한국연구재단	2019-0061/유진호/[3/5]사회맞춤형 산학협...	0	-2,385,823	
교육운영수익	한국문화예술교육진흥원	2020-0020/김지안/[국고]2020년 학교 예...	276,254,688	276,254,688	
교육운영수익	한국문화예술교육진흥원	2020-0021/김지안/[지방교육재정]2020년 ...	117,607,148	843,123	
교육운영수익	재단법인 서울산업진흥원	2020-0071/유진호/[2/2]2020년도 캠퍼...	0	-629,640	
교육운영수익	한국연구재단	2020-0073/유진호/[4/5]사회맞춤형 산학협...	111,522,997	-137,277,791	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
교육운영수익	국민체육진흥공단	2020-0311/유진호/비대면 스포츠시장 융합인력...	378,145	70,138	
교육운영수익	한국문화예술교육진흥원	2021-0035/김지안/[국고] 2021년 학교 ...	3,723,152,320	3,723,152,320	
교육운영수익	한국문화예술교육진흥원	2021-0036/김지안/[지방교육재정] 2021년...	4,195,285,116	4,445,982,000	
교육운영수익	서울특별시	2021-0037/김지안/[지방비] 2021년 학교...	780,660,000	780,660,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0041/유진호/[5/5]사회맞춤형 산학협...	1,270,490,315	1,362,764,606	
교육운영수익	국민체육진흥공단	2021-0132/유진호/[e나라]2021년 비대면...	2,095,756,329	2,095,756,329	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0217/이의철/[LINC+]다국가권 지폐...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0218/공인복/[LINC+]고령인구의 신...	12,359,000	12,359,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0219/최경근/[LINC+]On-Dema...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0220/조일형/[LINC+]시간동인활동기...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0221/유승동/[LINC+]부동산 파생상...	14,964,160	14,964,160	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0222/김성재/[LINC+]스피닝 온디맨...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0223/김영미/[LINC+]데이터 기반 ...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0224/김진/[LINC+]JCIM(제이머...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0225/이수철/[LINC+]생산 프로세스...	20,000,000	20,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0226/유진호/[LINC+]AI 기반 무...	20,000,000	20,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0227/김동근/[LINC+]실내체육 활동...	14,900,000	14,900,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0228/이지항/[LINC+]딥러닝 생성 ...	15,000,000	15,000,000	
교육운영수익	한국콘텐츠진흥원	2021-0237/최은정/[e나라]스마트 문화예술교...	355,296,605	355,296,605	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0240/김동근/[e나라][1/6]디지털 ...	296,546,190	296,546,190	
교육운영수익	유라시아 재단	2021-0242/윤지원/유라시아 지역의 이해와 국...	36,412,000	37,257,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0311/김동근/바이오헬스 전문교과(3D:...	10,000,000	10,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0312/원명주/메타버스를 이용한 바이오헬...	10,000,000	10,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0313/곽소정/지역사회 문제해결을 위한 ...	10,000,000	10,000,000	
교육운영수익	한국문화예술교육진흥원	2022-0024/김지안/[국고] 2022년 학교 ...	25,075,140	0	
소 계			13,501,660,153	13,451,512,905	
기타지원금수익	사단법인 창업진흥원	2014-0026/이석필/[산단대응자금] 2014년...	6,000	0	
기타지원금수익	한국수출입은행	2015-0035/박흥국/르완다 국립대학교 건립사업...	140,046,957	236,095,254	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
기타지원금수익	은평구	2020-0002/최은정/[2/3]디지털&라이프스타...	112,685,680	264,480	
기타지원금수익	광진구청	2020-0013/황혜신/[1/3] 광진구 건강가정...	-183,950,290	-183,950,290	
기타지원금수익	광진구청	2020-0015/황혜신/[e나라][1/3] 광진구...	-361,510,695	-361,510,695	
기타지원금수익	(재)오뚜기함태호재단	2020-0019/홍완수/[2/3]잘트만 은유추출기...	2,125	0	
기타지원금수익	용산구	2020-0022/황혜신/[e나라][2/3] 용산구...	-95,617,165	-95,617,165	
기타지원금수익	원아시아클럽 토쿄	2020-0023/정현숙/[2020년] 아시아공동체...	989,500	0	
기타지원금수익	용산구	2020-0024/황혜신/[2/3] 용산구 건강가정...	-82,572,344	-82,572,344	
기타지원금수익	은평구	2020-0116/최연실/[1/3] 은평구 건강가정...	-120,850,873	-120,850,873	
기타지원금수익	은평구	2020-0117/최연실/[e나라][1/3] 은평구...	-112,706,687	-112,706,687	
기타지원금수익	한국국제협력단	2020-0196/박흥국/2020년 하반기 ODA ...	-73,300	26,700	
기타지원금수익	한국연구재단	2020-0274/김지안/[산단대응][1/3]생애주...	20,724,650	0	
기타지원금수익	한국국제협력단	2021-0002/박흥국/2021년 상반기 ODA ...	10,058,130	8,079,790	
기타지원금수익	금천구청	2021-0004/황지윤/[e나라][1/3]금천구 ...	429,758,031	429,758,031	
기타지원금수익	은평구	2021-0006/최은정/[3/3]디지털&라이프스타...	742,503,660	595,535,252	
기타지원금수익	은평구	2021-0007/최은정/[2/2]2021년 창업카...	192,695,604	160,044,424	
기타지원금수익	은평구	2021-0012/홍완수/[e나라][11차] 은평구...	613,170,840	613,170,840	
기타지원금수익	광진구청	2021-0022/황혜신/[2/3] 광진구 건강가정...	693,689,380	693,689,380	
기타지원금수익	광진구청	2021-0023/황혜신/[e나라][2/3] 광진구...	687,440,500	687,440,500	
기타지원금수익	용산구	2021-0025/황혜신/[3/3] 용산구 건강가정...	683,340,000	683,340,000	
기타지원금수익	용산구	2021-0026/황혜신/[e나라][3/3] 용산구...	672,870,000	672,870,000	
기타지원금수익	(재)오뚜기함태호재단	2021-0028/홍완수/[3/3]잘트만 은유추출기...	43,478,261	43,478,261	
기타지원금수익	(재)오뚜기함태호재단	2021-0042/황지윤/음식과 미디어, 그리고 아...	0	0	
기타지원금수익	한국청소년활동진흥원	2021-0109/조항록/[e나라도움]2021년 국...	25,000,000	25,000,000	
기타지원금수익	은평구	2021-0112/최연실/[e나라][2/3] 은평구...	1,308,656,700	1,308,656,700	
기타지원금수익	은평구	2021-0113/최연실/[2/3] 은평구 건강가정...	1,247,151,200	1,286,394,400	
기타지원금수익	한국국제협력단	2021-0244/박흥국/2021년 하반기 ODA ...	14,312,840	14,308,200	
기타지원금수익	한국연구재단	2021-0269/김지안/[EZ][산단대응][2/3...	14,990,053	38,000,000	

[별지 제4의 3호 서식]

지원금 수익 명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위: 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	당기현금수령액	비 고
기타지원금수익	용산구	2022-0003/조은숙/[1/5] 용산구 가족센터...	335,238,000	335,238,000	
기타지원금수익	용산구	2022-0004/조은숙/[e나라][1/3] 용산구...	344,925,000	344,925,000	
기타지원금수익	금천구청	2022-0007/황지윤/[e나라][2/3]금천구 ...	75,171,326	75,171,326	
기타지원금수익	은평구	2022-0009/홍완수/[e나라][1차]은평구 어...	97,878,750	97,878,750	
기타지원금수익	한국국제협력단	2022-0011/박흥국/2022년 상반기 ODA ...	4,236,140	12,729,600	
기타지원금수익	광진구청	2022-0015/황혜신/[3/3] 광진구 건강가정...	319,564,000	329,534,000	
기타지원금수익	광진구청	2022-0016/황혜신/[e나라][3/3] 광진구...	389,325,800	389,325,800	
소 계			8,262,627,773	8,123,746,634	
합 계			28,250,660,576	28,353,768,888	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력연구수익	한국전력공사	2019-0159/신훈영/확률론적 계통안정도 평가 ...	5,124,789	
산학협력연구수익	(주)한컴MDS	2019-0160/한혁수/무인수색차량 탐색개발사업 ...	4,070,000	
산학협력연구수익	한국개발연구원	2019-0195/유승동/부산연구개발특구 첨단복합지...	786,187	
산학협력연구수익	(주)11시11분	2020-0205/정대식/홍채인식기반 CPRV(Co...	500,000	
산학협력연구수익	주식회사 앤에이치씨	2020-0257/신경섭/[RCMS][1/2]자동차...	4,467,000	
산학협력연구수익	서울특별시교육청	2020-0308/백성수/학생선수 인권보호를위한 학...	307,473	
산학협력연구수익	(주)대상	2020-0312/한정아/난소화성말토덱스트린 첨가 ...	3,000,000	
산학협력연구수익	국방기술품질원	2020-0317/이준영/포스트 코로나 시대 비대면...	1,298,228	
산학협력연구수익	주식회사 코리아허브	2020-0331/윤영진/미래 성장 사업 분야 발굴...	2,850,000	
산학협력연구수익	(재)과학기술일자리진흥원	2020-0338/황민철/사회적관계 개선을 위한 감...	1,543,727	
산학협력연구수익	서울특별시종로구의회	2020-0341/양종훈/언택트 시대의 디지털이미지...	1,028,601	
산학협력연구수익	주식회사엔씨소프트	2020-0343/박소영/성격 유형별 발화 생성 연...	909,000	
산학협력연구수익	주식회사 퀀텀게이트	2021-0005/김종원/[EZ][3/3]화물차 운...	17,422,000	
산학협력연구수익	가톨릭상지대학교 산학협력단	2021-0020/이형국/“전공별 역량기반 Goal...	1,487,636	
산학협력연구수익	주식회사 웨스토	2021-0031/기재석/[RCMS][1/2]3D ...	14,300,000	
산학협력연구수익	이화여자대학교 산학협력단	2021-0044/황지윤/한국형 건강기능식품 섭취량...	4,399,273	
산학협력연구수익	(사)에이펙국제교육협력원	2021-0073/장덕호/국제교육협력진흥법(가칭) ...	2,572,899	
산학협력연구수익	휠라코리아 주식회사	2021-0075/유상건/글로벌 스포츠브랜드 휠라의...	1,000,000	
산학협력연구수익	서울특별시교육청	2021-0077/홍완수/2021학년도유치원급식 기...	404,545	
산학협력연구수익	예천군청	2021-0085/최희수/예천군 문화재 수장시설 신...	1,690,909	
산학협력연구수익	대검찰청	2021-0090/이의철/AI를 이용한 차량번호 인...	2,572,898	
산학협력연구수익	한국인터넷진흥원	2021-0094/유지연/민간분야 주요정보통신기반시...	4,785,593	
산학협력연구수익	ETRI부설국가보안기술연구소	2021-0102/유지연/디지털 뉴딜에 따른 기반시...	12,183,355	
산학협력연구수익	ETRI부설국가보안기술연구소	2021-0105/서대희/국가 보안기술 R&D 중장...	10,152,786	
산학협력연구수익	한국은행	2021-0115/이상호/중앙집중형 빅데이터 처리 ...	6,646,329	
산학협력연구수익	ETRI부설국가보안기술연구소	2021-0117/박종환/격자 기반 암호 설계기법 ...	12,183,343	
산학협력연구수익	한국암웨이(주)	2021-0119/최준원/암웨이 마케팅 구성원 니즈...	909,000	
산학협력연구수익	(주)올포랜드	2021-0120/권지은/지도 디자인 방향성 및 설...	2,727,273	
산학협력연구수익	한국공항공사	2021-0125/홍성태/COVID-19에 따른 비...	1,644,401	
산학협력연구수익	정보통신기획평가원	2021-0130/정진우/[EZ]{1/5]초지능/초...	6,090,727	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력연구수익	서울시복지재단	2021-0137/권지은/복지급여 비대면 운영체계 ...	8,677,686	
산학협력연구수익	식품의약품안전처	2021-0139/박희정/건강기능식품 제조에 사용할...	3,602,263	
산학협력연구수익	(주)케이씨에이	2021-0141/정찬석/국방 총수명주기 사업관리 ...	545,400	
산학협력연구수익	(주)이투에스	2021-0148/조수환/수력 및 양수발전소용 디지...	1,166,667	
산학협력연구수익	한국산업인력공단글로벌숙련기술진흥원	2021-0150/장지순/귀국근로자 재통합 지원 O...	2,006,545	
산학협력연구수익	해양수산부	2021-0151/김준현/비관리청 전용 항만시설 이...	1,052,578	
산학협력연구수익	한국과학창의재단	2021-0153/양종훈/2021년 문화예술형 교육...	4,762,000	
산학협력연구수익	주식회사 강원랜드	2021-0164/홍영준/상담표준화를 위한 교안 제...	1,800,000	
산학협력연구수익	국립생물자원관	2021-0169/김창배/AI기반 생물자원 활용전문...	14,974,000	
산학협력연구수익	엘에스웨어(주)	2021-0172/서대희/대용량 멀티미디어 콘텐츠 ...	2,000,000	
산학협력연구수익	해양경찰연구센터	2021-0183/김창배/[1/2]고래 혈흔반응 신...	2,470,364	
산학협력연구수익	한국개발연구원	2021-0191/이원석/KDI 사회교사 경제 연수...	1,018,903	
산학협력연구수익	주식회사 후후앤컴퍼니	2021-0195/이애리/모바일 사용자 행태 관련 ...	2,800,000	
산학협력연구수익	재단법인 경기도경제과학진흥원	2021-0196/권세훈/사회적 부 펀드와 지역균형...	1,200,000	
산학협력연구수익	한국전자기술연구원	2021-0197/이의철/상태데이터 통합 인터페이스...	5,400,000	
산학협력연구수익	한국암웨이(주)	2021-0201/양석준/영맘&영대디 시장 분석 및...	6,000,000	
산학협력연구수익	행정안전부	2021-0203/홍영준/읍면동 현장 복지인력의 운...	1,200,000	
산학협력연구수익	통계청	2021-0205/장지순/아제르바이젠 통계ODA 프...	1,028,818	
산학협력연구수익	한국전력공사	2021-0208/심재웅/[1/2]한국형 Net-z...	5,244,983	
산학협력연구수익	국립수산과학원	2021-0215/기장서/해파리 eDNA 분석...	1,026,000	
산학협력연구수익	(주)대상	2021-0239/한정아/Low-DE 덱스트린 특성...	3,000,000	
산학협력연구수익	한국인터넷진흥원	2021-0241/조일형/정보보호 산업의 경제적 파...	2,479,364	
산학협력연구수익	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	2021-0245/이현경/북극해 퇴적물내 무기/유기...	178,200	
산학협력연구수익	경기도의회사무처	2021-0247/박정호/해외 지방의회 운영과 정책...	1,042,280	
산학협력연구수익	주식회사 애니랙티브	2021-0250/이의철/RGB카메라 기반 생리반응...	4,600,000	
산학협력연구수익	경기도광명교육지원청	2021-0251/배희분/2021 장애학생 가족지원...	257,455	
산학협력연구수익	공주시청	2021-0255/최희수/공주 역사문화자원 온-큐레...	904,762	
산학협력연구수익	과학기술정책연구원	2021-0262/장지순/한국 STI 발전 벤치마킹...	1,029,159	
산학협력연구수익	인사혁신처	2021-0263/조태준/행정환경 변화에 따른 공직...	1,754,545	
산학협력연구수익	국립재활원	2021-0264/백성수/[1/2]장애인의 건강증진...	3,324,182	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력연구수익	재단법인 스포츠윤리센터	2021-0268/권재윤/체육계 인권침해 피해자 지...	2,148,464	
산학협력연구수익	보건복지부	2021-0271/박정호/지역 특화의료기술 및 유치...	2,570,321	
산학협력연구수익	주식회사 씨유박스	2021-0277/이의철/모바일(iOS, Andro...	1,966,942	
산학협력연구수익	한국감정평가사협회	2021-0282/유승동/감정평가액 결정구조 및 기...	1,115,700	
산학협력연구수익	교육부	2021-0285/장덕호/교육복지 연계 강화 방안...	865,801	
산학협력연구수익	(재)한국건설생활환경시험연구원	2021-0287/신경섭/스마트 쇼핑카트 배터리 팩...	727,273	
산학협력연구수익	최저임금위원회	2021-0288/최동욱/최저임금에 대한 빅데이터 ...	2,727,273	
산학협력연구수익	공주시청	2021-0289/고민정/어르신놀이터 확대를 위한 ...	977,727	
산학협력연구수익	한국암웨이(주)	2021-0290/김병재/리더 역량 강화를 위한 C...	3,077,778	
산학협력연구수익	한국과학기술원	2021-0291/이지항/[2/3]적응형 인공지능-...	17,507,400	
산학협력연구수익	한국생산기술연구원	2021-0294/심재웅/PSCAD용 ESS UDM...	509,434	
산학협력연구수익	한국전력공사	2021-0296/조수환/재생에너지원 확대에 따른 ...	4,545,000	
산학협력연구수익	숭실대학교산학협력단	2021-0297/강상욱/개방형 클라우드 플랫폼 교...	772,364	
산학협력연구수익	삼성전자(주)	2021-0298/조은숙/디지털가면 심리상담 효용검...	2,100,000	
산학협력연구수익	(주)디자인실버피쉬	2021-0303/권지은/전시 UX/UI 사용성 평...	1,652,893	
산학협력연구수익	주식회사 씨유박스	2021-0305/이의철/얼굴인식 라이브니스 검출 ...	3,245,455	
산학협력연구수익	한국생산기술연구원	2021-0316/심재웅/ESS UDM 모델을 활용...	509,434	
산학협력연구수익	경남도립거창대학산학협력단	2021-0318/이형국/교육혁신 성과평가 및 확산...	413,455	
산학협력연구수익	농업협동조합중앙회	2021-0320/양종훈/(농업협동조합중앙회)유네스...	600,000	
산학협력연구수익	파워소프트 주식회사	2021-0323/김경서/어뢰 추진 시스템을 위한 ...	909,000	
산학협력연구수익	한국과학기술연구원	2021-0324/이의철/마스크 착용 데이터 검증 ...	1,075,000	
산학협력연구수익	한국마사회	2021-0329/양종훈/(한국마사회)유네스코 등재...	300,000	
산학협력연구수익	한국산업기술진흥원	2021-0332/장덕호/3단계 학교기업지원사업 발...	1,646,655	
산학협력연구수익	오아이티	2021-0333/한영도/지능형 CCTV기반 스마트...	300,000	
산학협력연구수익	대·중소기업·농어업협력재단	2021-0335/유진호/2021년도 중소기업 기술...	1,368,810	
산학협력연구수익	현대엔지비주식회사	2021-0336/이의철/비전기반 생체반응 및 행동...	2,550,000	
산학협력연구수익	우송대학교	2021-0337/김영미/CDR 설정을 위한 평가도...	2,479,727	
산학협력연구수익	가톨릭상지대학교 산학협력단	2022-0014/이형국/전공별 핵심인재양성유형(C...	1,487,636	
산학협력연구수익	국립재활원	2022-0027/백성수/[2/2]장애인의 건강증진...	2,659,345	
교육운영수익	국방부	2021-0076/윤지원/국방핵심역량 강화 교육 운...	10,183,120	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
교육운영수익	(주)분트컴퍼니	2021-0121/이준영/교육용역(이준영)...	130,000	
교육운영수익	한국데이터산업진흥원	2021-0122/유진호/파이썬 기반 빅데이터 분석...	5,909,000	
기타산학협력수익	한국국제협력단	2020-0127/박흥국/동남아시아 지역 교육.보건...	242,347	
기타산학협력수익	(주)아모레퍼시픽	2020-0135/황지윤/맞춤형 건강기능식품 솔루션...	500,000	
기타산학협력수익	한국국제협력단	2020-0211/박흥국/중동중앙아 및 아프리카 공...	8,978,639	
기타산학협력수익	(주)슈페리어	2020-0238/최정용/(주) 슈페리어의 기업가치...	7,636,000	
기타산학협력수익	(주)카멕스이엠	2020-0326/이양호/유기성 폐기물 수열탄화기술...	1,000,000	
기타산학협력수익	특허법인대한(서초지점)	2021-0124/공인복/내시현미경 관련 특허조사 ...	5,094,000	
기타산학협력수익	한국데이터산업진흥원	2021-0152/이의철/2021 데이터바우처 지원...	4,713,364	
기타산학협력수익	한국데이터산업진흥원	2021-0175/유진호/2021 데이터바우처 지원...	3,030,303	
기타산학협력수익	한국농수산식품유통공사	2021-0266/홍완수/2021년도 글로벌 외식전...	3,498,106	
기타산학협력수익	코스믹레이 주식회사	2021-0317/정재욱/라그나로크 비긴즈 시네마틱...	2,000,000	
기타산학협력수익	주식회사 지노드	2021-0319/정재욱/중앙박물관 불교회화 실감 ...	840,000	
연구수익	한국연구재단	2020-0210/이경수/프랑스어 'Il y a.....	-1,278,222	
연구수익	한국연구재단	2020-0217/김태운/[1/5] 생애주기별 스트...	-333,333	
연구수익	한국자동차연구원	2020-0350/황민철/[2/2]자율주행차동차 운...	9,091,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0011/장준호/[EZ][3/4]SW중심대...	350,313,600	
연구수익	농림식품기술기획평가원	2021-0027/홍완수/[EZ][2/2]국내산 기...	17,154,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0032/유훈/[EZ][2단계 4/5]N차...	43,215,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0038/기재석/[EZ][3/4]원전시설(...	50,700,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0039/박종환/[EZ][6/6]함수암호 ...	13,066,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0049/김기택/[EZ][3/3]이온과 전...	20,102,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0050/최현선/[EZ][4/5]발효 공정...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0051/강상욱/[EZ][2/3]열적 안정...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0052/황지윤/[EZ][2/3]가구 및 ...	16,752,000	
연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0053/윤석일/[RCMS][2/3]SM ...	34,174,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0054/김연호/[EZ][3/3]다양한 지...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0055/이석필/[EZ][3/3]생성 모델...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0056/김창배/[EZ][4/4]미토콘드리...	2,792,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0057/한정아/[EZ][3/3]생체물질 ...	17,868,000	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021
회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
연구수익	한국연구재단	2021-0058/김종욱/[EZ][2/3]지역 차분...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0059/배윤한/[EZ][4/4]사물간 통...	2,792,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0063/정진우/[EZ][2/3]5G/6G...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0064/박소영/[EZ][4/4]Text-...	2,792,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0065/양희경/[EZ][1/3]벡터화된 ...	1,380,000	
연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0066/윤석일/[RCMS][2단계 2/2...	16,082,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0067/이영미/[EZ][2/3]해양오염물...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0068/유하영/[EZ][2/3]바이오매스...	33,504,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0069/황민철/[EZ][2/2]실시간 시...	33,504,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0070/이유미/[EZ][2/3]생활안전과...	22,336,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0072/강상욱/[EZ][4/4]영상획득장...	13,401,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0080/기장서/[EZ][2/3]해양 플랑...	40,205,000	
연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0081/이의철/[RCMS][5/5]마음-...	44,672,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0082/이의철/[EZ][3/3]카메라 기...	40,205,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0083/강윤경/[EZ][4/6]범밀도함수...	11,168,000	
연구수익	한국에너지기술평가원	2021-0084/김동근/[RCMS][4/4]양방향...	23,150,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0088/박원근/[EZ][3/3]식품 가공...	1,319,000	
연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0091/장선희/[RCMS][2/3]하상이...	22,330,000	
연구수익	정보통신산업진흥원	2021-0097/기재석/[2/2]디지털트윈 기반의...	51,900,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0100/신훈영/[EZ][3/3]전력망을 ...	1,319,000	
연구수익	서울특별시장애인체육회	2021-0106/백성수/2021년도 체육취약계층 ...	659,800	
연구수익	한국콘텐츠진흥원	2021-0108/권지은/[EZ][2/2]시니어 크...	17,868,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0116/김동근/[EZ]브이캐치 스포츠(체...	92,024,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0126/심재웅/[EZ][4/4]고안정 지...	659,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0127/심재웅/[EZ][1/3]탄소제로 ...	27,322,000	
연구수익	한국전자통신연구원	2021-0128/황민철/[EZ][1/5]감성지능 ...	17,869,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0142/황민철/[EZ][1/3]멀티 모달...	29,036,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0143/김진/[EZ]미래 디지털 자산에 ...	4,467,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0145/양희순/[EZ][2/2]온라인을 ...	5,752,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2021-0146/박종환/[EZ][1/5]블록체인 ...	36,854,000	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
연구수익	정보통신산업진흥원	2021-0149/민경하/[EZ][1/2]심층학습 ...	33,504,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0157/권재윤/[EZ][2/2]빅데이터를...	5,752,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0158/송인성/[EZ][2/2]구어 자료...	4,831,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0159/홍애령/[EZ][2/3]역량중심 ...	5,752,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0160/이진숙/[EZ]비대면 원격 교육에...	5,752,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0161/정지영/[EZ]프레이밍과 재무스트...	5,752,000	
연구수익	농림식품기술기획평가원	2021-0162/홍완수/[EZ][1/3]레스토랑 ...	12,284,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0173/오승준/[EZ]보행자의 얼굴표정과...	2,142,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0177/이현우/[EZ][1/4]심장-표정...	11,726,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0178/조아영/[EZ][1/4]내.외현적...	11,726,000	
연구수익	해양수산과학기술진흥원	2021-0179/기장서/[RCMS][1/5]선체부...	11,168,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0181/배윤한/[EZ][1/3]대기행렬체...	9,059,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0182/백상현/[EZ]Benzothiad...	8,052,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0184/서현욱/[EZ][1/3]전압인가-...	9,280,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0185/신경섭/[EZ][1/3]밀집된 사...	6,865,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0187/MALIK ADEEL/[EZ][1...	11,726,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0190/고영건/[EZ][1/2]다단 전기...	6,865,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0192/김동근/[EZ][1/3]건강상태 ...	6,865,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0193/민경하/[EZ][1/3]언어분석 ...	6,865,000	
연구수익	한국산업기술진흥원	2021-0194/이의철/[RCMS]안면인식 위변조...	229,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0202/신훈영/[EZ][1/3]재생에너지...	6,160,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0209/이현우/[EZ][2/3]학습위험군...	5,752,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0210/변성우/[EZ][1/4]감정 음성...	11,726,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0216/정희선/[EZ][1/4]COVID...	20,132,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0229/전영주/[EZ][2/5] 1920...	1,000,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0230/최영근/[EZ]특허, 기술백서, ...	5,752,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0243/안지언/[EZ][1/3]호모 헌드...	750,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0246/백상현/[EZ][1단계 1/2]밴...	6,700,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0248/김초하/[EZ]공연예술 공공지원과...	1,000,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0252/백성수/[EZ][2/2]알코올성 ...	5,752,000	

[별지 제4의 5호 서식]

간접경비 수익명세서

회계년도: 2021

회계구분: 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
연구수익	한국연구재단	2021-0258/노황희/[EZ]『若者ことば』의 심...	1,000,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0259/허수연/[EZ]교수자의 교사 피드...	1,000,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0261/노재현/[EZ]그리제의 스펙트럴 ...	1,000,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0267/김정란/[EZ]연결주의에 입각한 ...	1,000,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0270/김지안/[EZ][국고][2/3]생...	57,520,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0272/신소라/[EZ][1/3]중추신경계...	2,857,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0273/노정심/[EZ][2/3]광선요법 ...	5,752,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0275/윤희남/[EZ][2/3]무구속 생...	659,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0276/김종원/[EZ][2/3]대립적 위...	5,590,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0278/이지항/[EZ][2/3]뇌기반 인...	659,000	
연구수익	한국연구재단	2021-0299/나재호/[EZ][1/3]CPU-G...	290,000	
연구수익	(재)과학기술일자리진흥원	2021-0304/이의철/[EZ][1/2]머신러닝 ...	12,000,000	
연구수익	한국산업기술평가관리원	2021-0314/김기택/[RCMS][1단계 1/3...	8,934,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2022-0006/장준호/[EZ][4/4]SW중심대...	43,300,000	
연구수익	한국연구재단	2022-0012/백상현/[EZ][1단계 2/2]밴...	17,868,000	
연구수익	한국연구재단	2022-0013/기재석/[EZ][4/4]원전시설(...	17,300,000	
연구수익	정보통신기획평가원	2022-0028/박종환/[EZ][2/5]블록체인 ...	23,997,670	
연구수익	한국연구재단	2022-0045/이현우/[EZ][2/4]심장-표정...	15,635,000	
교육운영수익	한국문화예술교육진흥원	2021-0035/김지안/[국고] 2021년 학교 ...	304,778,256	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0041/유진호/[5/5]사회맞춤형 산학협...	42,750,000	
교육운영수익	국민체육진흥공단	2021-0132/유진호/[e나라]2021년 비대면...	30,000,000	
교육운영수익	한국연구재단	2021-0240/김동근/[e나라][1/6]디지털 ...	29,700,000	
교육운영수익	유라시아 재단	2021-0242/윤지원/유라시아 지역의 이해와 국...	3,725,400	
기타지원금수익	한국수출입은행	2015-0035/박흥국/르완다 국립대학교 건립사업...	11,854,370	
기타지원금수익	금천구청	2021-0004/황지윤/[e나라][1/3]금천구 ...	15,750,000	
기타지원금수익	은평구	2021-0012/홍완수/[e나라][11차] 은평구...	36,750,000	
기타지원금수익	(재)오뚜기함태호재단	2021-0028/홍완수/[3/3]잘트만 은유추출기...	6,521,739	
기타지원금수익	(재)오뚜기함태호재단	2021-0042/황지윤/음식과 미디어, 그리고 아...	0	
합 계			2,517,640,172	

[별지 제4의 6호 서식]

유.무형자산(감가)상각비 명세서

[회계연도] 2021
[회계구분] 상명대학교산학협력단 [단위 : 원]

구 분	과 목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형자산	기계기구	2,831,860,789	759,604,468	432,651,838	26,196,281	1,166,060,025	1,665,800,764	
	집기비품	279,713,467	100,154,713	40,231,805	19,443,393	120,943,125	158,770,342	
소 계		3,111,574,256	859,759,181	472,883,643	45,639,674	1,287,003,150	1,824,571,106	
무형자산	지식재산권	844,806,256	211,853,729	84,719,557	12,935,313	283,637,973	561,168,283	
	기타무형자산	394,026,955	212,031,526	74,401,597	0	286,433,123	107,593,832	
소 계		1,238,833,211	423,885,255	159,121,154	12,935,313	570,071,096	668,762,115	
합 계		4,350,407,467	1,283,644,436	632,004,797	58,574,987	1,857,074,246	2,493,333,221	

[별지 제4호의7서식]

간접비 지출내역서

(단위: 원)

구 분	당기			전기		
	국가연구 개발사업	기타 사업	계	국가연구 개발사업	기타 사업	계
Ⅰ.기초 간접비 재원 잔액	698,581,950	369,586,181	1,068,168,131			
Ⅱ.간접비 수익(간접비계정 이체액)	1,703,642,515	813,997,657	2,517,640,172			
Ⅲ.간접비 지출내역	795,916,720	343,599,224	1,139,515,944			
1.인력지원비	507,871,990	216,669,997	724,541,987			
1)연구지원인력 인건비	365,533,990	147,136,397	512,670,387			
2)연구개발능률성과급	142,338,000	69,533,600	211,871,600			
3)연구개발준비금	0	0	0			
2.연구지원비	158,830,130	75,698,693	234,528,823			
1)기관 공통비용	143,327,630	57,692,883	201,020,513			
2)사업단 · 연구단 운영비	0	11,936,050	11,936,050			
3)기반시설 · 장비 구축 · 운영비	423,280	0	423,280			
4)연구실안전관리비	15,079,220	6,069,760	21,148,980			
5)연구보안관리비	0	0	0			
6)연구윤리활동비	0	0	0			
7)연구활동지원금	0	0	0			
3.성과활용지원비	39,623,900	15,168,088	54,791,988			
1)과학문화활동비	1,941,500	0	1,941,500			
2)지식재산권 출원 · 등록비	37,682,400	15,168,088	52,850,488			
4.기타지원비	3,420,130	1,376,681	4,796,811			
1)기타지원비	3,420,130	1,376,681	4,796,811			
5.간접비 재원으로 취득한 자산	86,170,570	34,685,765	120,856,335			
1)간접비 재원 취득자산	86,170,570	34,685,765	120,856,335			
Ⅳ.간접비 학교회계전출금	285,200,000	114,800,000	400,000,000			
Ⅴ.기말 간접비 재원 잔액 (Ⅰ+Ⅱ-Ⅲ-Ⅳ)	1,321,107,745	725,184,614	2,046,292,359			

2021회계연도 결산서(천안)

2021학년도 [제18기]

결산재무제표 및 부속명세서

상명대학교 SANGMYUNG UNIVERSITY | 천안산학협력단 CHEONAN COUNCIL FOR INDUSTRY ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION

- 목 차 -

1. 재무상태표 ····· 1
2. 운영계산서 ····· 5
3. 운영차손익처분계산서 ····· 12
4. 현금흐름표 ····· 13
5. 부속명세서
@ 현금및현금성자산 및 단기금융상품 명세서 ····· 22
@ 미수금 명세서 ····· 30
@ 미수수익 명세서 ····· 31
@ 선급금 명세서 ····· 32
@ 선급법인세 명세서 ····· 35
@ 부가세대급금 명세서 ····· 36
@ 유형자산 명세서 ····· 39
@ 무형자산 명세서 ····· 40
@ 미지급금 명세서 ····· 41
@ 일반예수금 명세서 ····· 42
@ 제세예수금 명세서 ····· 43
@ 부가세예수금 명세서 ····· 44
@ 선수수익 명세서 ····· 45
@ 충당부채 명세서 ····· 49
@ 기본금 명세서 ····· 50
@ 산학협력 연구 및 교육운영수익 명세서 ····· 51
@ 지원금수익 명세서 ····· 53
@ 간접비수익 명세서 ····· 58
@ 유·무형자산(감가)상각비 명세서 ····· 63
@ 간접비 지출내역서 ····· 64

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(자산)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
Ⅰ.유동자산			4,848,069,015	989,478	4,849,058,493	4,666,104,304	725,277	4,666,829,581
	1.당좌자산		4,848,069,015	989,478	4,849,058,493	4,666,104,304	725,277	4,666,829,581
		1)현금및현금성자산	2,544,845,130	969,478	2,545,814,608	2,830,265,177	692,277	2,830,957,454
		2)단기금융상품	1,900,000,000		1,900,000,000	1,730,000,000		1,730,000,000
		3)단기매매금융자산			-			-
		4)매출채권			-			-
		5)미수금	296,515,022		296,515,022	31,361,749	3,000	31,364,749
		6)미수수익	61,429,354		61,429,354	7,189,533		7,189,533
		7)선급금	41,054,978		41,054,978	60,699,032		60,699,032
		8)선급비용			-			-
		9)선급법인세	3,365,970		3,365,970	5,037,830		5,037,830
		10)부가세대급금	858,561	20,000	878,561	1,550,983	30,000	1,580,983
		11)기타당좌자산			-			-
	2.재고자산		-	-	-	-	-	-
		1)재고자산			-			-
Ⅱ.비유동자산			1,519,555,782	-	1,519,555,782	647,372,094	-	647,372,094
	1.투자자산		-	-	-	-	-	-
		1)장기금융상품			-			-
		2)장기투자금융자산			-			-
		3)출자금			-			-
		4)기타투자자산			-			-
	2.유형자산		1,395,386,814	-	1,395,386,814	543,208,838	-	543,208,838
		1)기계기구	1,925,598,612		1,925,598,612	977,509,040		977,509,040
		(감가상각누계액)	629,142,038		629,142,038	507,922,651		507,922,651
		2)집기비품	103,262,056		103,262,056	60,281,125		60,281,125

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(자산)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
		(감가상각누계액)	34,342,039		34,342,039	24,671,625		24,671,625
		3)차량운반구	40,013,630		40,013,630	40,013,630		40,013,630
		(감가상각누계액)	10,003,407		10,003,407	2,000,681		2,000,681
	3.무형자산		124,168,968	-	124,168,968	104,163,256	-	104,163,256
		1)지식재산권	124,168,968		124,168,968	104,163,256		104,163,256
		2)개발비			-			-
		3)기타무형자산			-			-
	4.기타비유동자산		-	-	-	-	-	-
		1)연구기금			-			-
		2)건축기금			-			-
		3)장학기금			-			-
		4)기타기금			-			-
		5)보증금			-			-
자 산 총 계			6,367,624,797	989,478	6,368,614,275	5,313,476,398	725,277	5,314,201,675

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(부채 및 기본금)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
Ⅰ.유동부채			2,030,532,980	-	2,030,532,980	2,077,924,657	378,600	2,078,303,257
	1.유동부채		2,030,532,980	-	2,030,532,980	2,077,924,657	378,600	2,078,303,257
		1)매입채무			-			-
		2)미지급금	54,064,260		54,064,260			-
		3)선수금			-			-
		4)예수금	76,073		76,073	72,951,200	33,600	72,984,800
		5)제세예수금	43,570		43,570			-
		6)부가세예수금	4,058,936		4,058,936	12,223,211	345,000	12,568,211
		7)미지급비용			-			-
		8)선수수익	1,972,290,141		1,972,290,141	1,992,750,246		1,992,750,246
		9)기타유동부채			-			-
Ⅱ.비유동부채			116,480,104	-	116,480,104	126,798,233	-	126,798,233
	1.비유동부채		116,480,104	-	116,480,104	126,798,233	-	126,798,233
		1)임대보증금			-			-
		2)퇴직급여충당부채	116,480,104		116,480,104	126,798,233		126,798,233
		(퇴직연금운용자산)			-			-
		3)고유목적사업준비금			-			-
		4)기타비유동부채			-			-
부채총계			2,147,013,084	-	2,147,013,084	2,204,722,890	378,600	2,205,101,490
Ⅰ.출연기본금			-	-	-	-	-	-
	1.출연기본금		-	-	-	-	-	-
		1)출연기본금			-			-
Ⅱ.적립금			-	-	-	86,727,793	-	86,727,793
	1.적립금		-	-	-	-	-	-
		1)연구적립금			-			-

재 무 상 태 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2022년 2월 28일 현재
전기 : 2021년 2월 28일 현재

(부채 및 기본금)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
		2)건축적립금			-			-
		3)장학적립금			-			-
		4)기타적립금			-			-
	2.고유목적사업준비금		-	-	-	86,727,793	-	86,727,793
		1)고유목적사업준비금			-	86,727,793		86,727,793
Ⅲ.운영차익			4,220,611,713	989,478	4,221,601,191	3,022,025,715	346,677	3,022,372,392
	1.처분전운영차익		4,220,611,713	989,478	4,221,601,191	3,022,025,715	346,677	3,022,372,392
		1)전기이월운영차익	3,108,753,508	346,677	3,109,100,185	2,846,405,708	1,037,907	2,847,443,615
		2)당기운영차익	1,111,858,205	642,801	1,112,501,006	175,620,007	- 691,230	174,928,777
기본금총계			4,220,611,713	989,478	4,221,601,191	3,108,753,508	346,677	3,109,100,185
부채와기본금총계			6,367,624,797	989,478	6,368,614,275	5,313,476,398	725,277	5,314,201,675

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 수익)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
Ⅰ.산학협력수익			1,209,425,729	5,352,000	1,214,777,729	1,615,956,823	3,882,500	1,619,839,323
	1.연구수익		870,008,805	-	870,008,805	951,684,146	-	951,684,146
		1)정부연구수익	709,143,651		709,143,651	647,178,862		647,178,862
		2)산업체연구수익	160,865,154		160,865,154	304,505,284		304,505,284
	2.교육운영수익		30,406,460	-	30,406,460	-	-	-
		1)교육운영수익	30,406,460		30,406,460			-
	3.기술이전수익		-	-	-	11,090,909	-	11,090,909
		1)지식재산권이전수익			-	11,090,909		11,090,909
		2)노하우이전수익			-			-
	4.설비자산사용료수익		6,902,114	-	6,902,114	8,972,467	-	8,972,467
		1)설비자산사용료수익	6,902,114		6,902,114	8,972,467		8,972,467
		2)임대료수익			-			-
	5.기타산학협력수익		302,108,350	5,352,000	307,460,350	644,209,301	3,882,500	648,091,801
		1)기타산학협력수익	302,108,350	5,352,000	307,460,350	644,209,301	3,882,500	648,091,801
Ⅱ.지원금수익			4,453,782,827	-	4,453,782,827	3,402,860,241	-	3,402,860,241
	1.연구수익		2,282,540,782	-	2,282,540,782	2,115,669,044	-	2,115,669,044
		1)정부연구수익	2,282,540,782		2,282,540,782	2,115,669,044		2,115,669,044
		2)산업체연구수익			-			-
	2.교육운영수익		1,225,346,795	-	1,225,346,795	347,161,794	-	347,161,794
		1)교육운영수익	1,225,346,795		1,225,346,795	347,161,794		347,161,794
	3.기타지원금수익		945,895,250	-	945,895,250	940,029,403	-	940,029,403
		1)기타지원금수익	945,895,250		945,895,250	940,029,403		940,029,403
Ⅲ.간접비수익			651,975,568	-	651,975,568	638,499,925	-	638,499,925
	1.산학협력수익		148,997,746	-	148,997,746	127,114,721	-	127,114,721
		1)산학협력연구수익	75,935,908		75,935,908	91,695,246		91,695,246

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 수익)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
		2)산학협력교육운영수익	40,740,000		40,740,000			-
		3)기타산학협력수익	32,321,838		32,321,838	35,419,475		35,419,475
	2.지원금수익		502,977,822	-	502,977,822	511,385,204	-	511,385,204
		1)지원금연구수익	451,889,322		451,889,322	417,181,067		417,181,067
		2)지원금교육운영수익	43,926,500		43,926,500	4,524,000		4,524,000
		3)기타지원금수익	7,162,000		7,162,000	89,680,137		89,680,137
IV.전입및기부금수익			-	-	-	-	-	-
	1.전입금수익		-	-	-	-	-	-
		1)학교법인전입금			-			-
		2)학교회계전입금			-			-
		3)학교기업전입금			-			-
		4)기타전입금			-			-
	2.기부금수익		-	-	-	-	-	-
		1)일반기부금			-			-
		2)지정기부금			-			-
		3)현물기부금			-			-
V.운영외수익			123,826,992	3,661	123,830,653	48,487,817	770	48,488,587
	1.운영외수익		123,826,992	3,661	123,830,653	48,487,817	770	48,488,587
		1)이자수익	24,703,249	1,631	24,704,880	40,716,194	508	40,716,702
		2)배당금수익			-			-
		3)유가증권평가이익			-			-
		4)유가증권처분이익			-			-
		5)외환차익			-			-
		6)외화환산이익			-			-
		7)유형자산처분이익			-			-

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 수익)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
		8)대손충당환입			-			-
		9)전기오류수정이익			-			-
		10)고유목적사업준비금환입액			-			-
		11)기타운영외수익	99,123,743	2,030	99,125,773	7,771,623	262	7,771,885
운영수익총계			6,439,011,116	5,355,661	6,444,366,777	5,705,804,806	3,883,270	5,709,688,076

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
Ⅰ.산학협력비			1,174,738,831	3,045,960	1,177,784,791	1,592,718,105	2,902,800	1,595,620,905
	1.산학협력연구비		843,147,921	-	843,147,921	941,519,997	-	941,519,997
		1)인건비	553,349,754		553,349,754	608,263,296		608,263,296
		2)학생인건비	65,857,710		65,857,710	47,865,000		47,865,000
		3)연구시설 · 장비비	6,510,000		6,510,000			-
		4)연구활동비	114,695,468		114,695,468	141,923,039		141,923,039
		5)연구재료비	63,568,444		63,568,444			-
		6)연구수당	39,166,545		39,166,545	25,961,454		25,961,454
		7)위탁연구개발비			-			-
		8)연구장비 · 재료비			-	107,307,183		107,307,183
		9)연구과제추진비			-	10,200,025		10,200,025
	2.교육운영비		30,258,460	-	30,258,460	-	-	-
		1)인건비	20,332,750		20,332,750			-
		2)교육과정개발비			-			-
		3)장학금			-			-
		4)실험실습비	7,919,710		7,919,710			-
		5)기타교육운영비	2,006,000		2,006,000			-
	3.지식재산권비용		-	-	-	7,272,727	-	7,272,727
		1)지식재산권실시 · 양도비			-			-
		2)산학협력보상금			-	7,272,727		7,272,727
	4.학교시설사용료		-	-	-	-	-	-
		1)학교시설사용료			-			-
	5.기타산학협력비		301,332,450	3,045,960	304,378,410	643,925,381	2,902,800	646,828,181
		1)기타산학협력비	301,332,450	3,045,960	304,378,410	643,925,381	2,902,800	646,828,181
Ⅱ.지원금사업비			3,471,784,744	-	3,471,784,744	3,072,522,562	-	3,072,522,562

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
	1.연구비		1,913,043,110	-	1,913,043,110	1,797,808,563	-	1,797,808,563
		1)인건비	333,179,915		333,179,915	469,906,408		469,906,408
		2)학생인건비	476,814,000		476,814,000	313,589,950		313,589,950
		3)연구시설 · 장비비	16,840,790		16,840,790			-
		4)연구활동비	464,306,485		464,306,485	286,692,194		286,692,194
		5)연구재료비	365,231,618		365,231,618			-
		6)연구수당	256,670,302		256,670,302	196,391,815		196,391,815
		7)위탁연구개발비			-			-
		8)연구장비 · 재료비			-	506,488,931		506,488,931
		9)연구과제추진비			-	24,739,265		24,739,265
	2.교육운영비		666,846,645	-	666,846,645	347,162,596	-	347,162,596
		1)인건비	101,203,343		101,203,343	50,667,278		50,667,278
		2)교육과정개발비	99,680,000		99,680,000			-
		3)장학금	600,000		600,000			-
		4)실험실습비	110,275,090		110,275,090			-
		5)기타교육운영비	355,088,212		355,088,212	296,495,318		296,495,318
	3.기타지원금사업비		891,894,989	-	891,894,989	927,551,403	-	927,551,403
		1)기타지원금사업비	891,894,989		891,894,989	927,551,403		927,551,403
Ⅲ.간접비사업비			298,614,441	-	298,614,441	420,253,761	-	420,253,761
	1.인력지원비		212,881,085	-	212,881,085	205,804,012	-	205,804,012
		1)인건비	174,873,394		174,873,394	193,888,161		193,888,161
		2)연구개발능률성과급	38,007,691		38,007,691	11,915,851		11,915,851
		3)연구개발준비금			-			-
	2.연구지원비		55,178,091	-	55,178,091	204,275,278	-	204,275,278
		1)기관공통비용	49,512,111		49,512,111	59,166,098		59,166,098

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
		2)사업단또는연구단운영비			-			-
		3)기반시설·장비구축·운영비	2,500,000		2,500,000	143,440,000		143,440,000
		4)연구실안전관리비	3,165,980		3,165,980	1,669,180		1,669,180
		5)연구보안관리비			-			-
		6)연구윤리활동비			-			-
		7)연구활동지원금			-			-
	3.성과활용지원비		30,555,265	-	30,555,265	10,174,471	-	10,174,471
		1)과학문화활동비			-	450,000		450,000
		2)지식재산권 출원·등록비	30,555,265		30,555,265	9,724,471		9,724,471
	4.기타지원비		-	-	-	-	-	-
		1)기타지원비			-			-
Ⅳ.일반관리비			250,361,829	1,666,900	252,028,729	122,630,678	1,671,700	124,302,378
	1.일반관리비		250,361,829	1,666,900	252,028,729	122,630,678	1,671,700	124,302,378
		1)인건비			-			-
		2)감가상각비	223,539,918		223,539,918	100,966,490		100,966,490
		3)무형자산상각비	22,947,173		22,947,173	13,459,207		13,459,207
		4)대손상각비			-			-
		5)일반제경비	3,874,738	1,666,900	5,541,638	8,204,981	1,671,700	9,876,681
Ⅴ.운영외비용			269,984	-	269,984	202,059,693	-	202,059,693
	1.운영외비용		269,984	-	269,984	202,059,693	-	202,059,693
		1)유가증권처분손실			-			-
		2)유가증권평가손실			-			-
		3)외환차손			-			-
		4)외화환산손실			-			-
		5)유형자산처분손실			-			-

운 영 계 산 서

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

(운영 비용)

과 목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관	항	목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
		6)전기오류수정손실			-			-
		7)고유목적사업준비금전입액			-			-
		8)기타운영외비용	269,984		269,984	202,059,693		202,059,693
VI.학교회계전출금			131,383,082	-	131,383,082	120,000,000	-	120,000,000
	1.학교회계전출금		131,383,082	-	131,383,082	120,000,000	-	120,000,000
		1)학교회계전출금	131,383,082		131,383,082	120,000,000		120,000,000
운영비용합계			5,327,152,911	4,712,860	5,331,865,771	5,530,184,799	4,574,500	5,534,759,299
당기운영차익(또는 당기운영차손)			1,111,858,205	642,801	1,112,501,006	175,620,007	- 691,230	174,928,777
운영비용총계			6,439,011,116	5,355,661	6,444,366,777	5,705,804,806	3,883,270	5,709,688,076

운영차손익처분계산서

제 18 기	2021년 03월 01일 부터 2022년 02월 28일 까지	제 17 기	2020년 03월 01일 부터 2021년 02월 28일 까지
처분확정일	2022년 05월 31일	처분확정일	2021년 05월 31일

상명대학교 천안산학협력단 (단위 : 원)

과 목	제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관 · 항 · 목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B)
Ⅰ. 처분전운영차손익	4,220,611,713	989,478	4,221,601,191	3,022,025,715	346,677	3,022,372,392
1. 전기이월운영차익(손)	3,108,753,508	346,677	3,109,100,185	2,846,405,708	1,037,907	2,847,443,615
2. 당기운영차익(손)	1,111,858,205	642,801	1,112,501,006	175,620,007	-691,230	174,928,777
Ⅱ. 적립금 등 이입액	0		0	86,727,793		86,727,793
1. 고유목적사업준비금 이입액	0		0	86,727,793		86,727,793
Ⅲ. 합계(Ⅰ+Ⅱ)	4,220,611,713	989,478	4,221,601,191	3,108,753,508	346,677	3,109,100,185
Ⅳ. 운영차익 처분액	71,021,642		71,021,642	0		0
1. 고유목적사업준비금 설정액	71,021,642		71,021,642	0		0
Ⅴ. 차기이월운영차손익(Ⅲ-Ⅳ)	4,149,590,071	989,478	4,150,579,549	3,108,753,508	346,677	3,109,100,185

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
I. 현금유입액			6,354,909,833	5,010,661	6,359,920,494	6,181,865,380	3,561,334	6,185,426,714
1. 운영활동으로인한현금유입액			6,354,909,833	5,010,661	6,359,920,494	6,181,865,380	3,561,334	6,185,426,714
1)산학협력수익현금유입액			1,806,088,657	5,007,000	1,811,095,657	1,295,832,597	3,560,564	1,299,393,161
	가.연구수익		824,070,044	-	824,070,044	746,195,538	-	746,195,538
		1)정부연구수익	679,522,432		679,522,432	641,203,573		641,203,573
		2)산업체연구수익	144,547,612		144,547,612	104,991,965		104,991,965
	나.교육운영수익		686,760,000	-	686,760,000	-	-	-
		1)교육운영수익	686,760,000		686,760,000	-		-
	다.기술이전수익		-	-	-	11,090,909	-	11,090,909
		1)지식재산권이전수익	-		-	11,090,909		11,090,909
		2)노하우이전수익	-		-	-		-
	라.설비자산사용료수익		6,900,464	-	6,900,464	8,917,485	-	8,917,485
		1)설비자산사용료수익	6,900,464		6,900,464	8,917,485		8,917,485
		2)임대료수익	-		-	-		-
	마.기타산학협력수익		288,358,149	5,007,000	293,365,149	529,628,665	3,560,564	533,189,229
		1)기타산학협력수익	288,358,149	5,007,000	293,365,149	529,628,665	3,560,564	533,189,229
2)지원금수익현금유입액			3,773,307,504	-	3,773,307,504	4,063,877,241	-	4,063,877,241
	가.연구수익		2,249,127,296	-	2,249,127,296	2,143,001,664	-	2,143,001,664
		1)정부연구수익	2,249,127,296		2,249,127,296	2,143,001,664		2,143,001,664
		2)산업체연구수익	-		-	-		-
	나.교육운영수익		1,238,250,308	-	1,238,250,308	347,161,794	-	347,161,794
		1)교육운영수익	1,238,250,308		1,238,250,308	347,161,794		347,161,794
	다.기타지원금수익		285,929,900	-	285,929,900	1,573,713,783	-	1,573,713,783

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		1)기타지원금수익	285,929,900		285,929,900	1,573,713,783		1,573,713,783
3)간접비수익현금유입액			651,975,568	-	651,975,568	638,499,925	-	638,499,925
	가.산학협력수익		148,997,746	-	148,997,746	127,114,721	-	127,114,721
		1)산학협력연구수익	75,935,908		75,935,908	91,695,246		91,695,246
		2)산학협력교육운영수익	40,740,000		40,740,000	-		-
		3)기타산학협력수익	32,321,838		32,321,838	35,419,475		35,419,475
	나.지원금수익		502,977,822	-	502,977,822	511,385,204	-	511,385,204
		1)지원금연구수익	451,889,322		451,889,322	417,181,067		417,181,067
		2)지원금교육운영수익	43,926,500		43,926,500	4,524,000		4,524,000
		3)기타지원금수익	7,162,000		7,162,000	89,680,137		89,680,137
4)전입및기부금수익현금유입액			-	-	-	-	-	-
	가.전입금수익		-	-	-	-	-	-
		1)학교법인전입금	-		-			-
		2)학교회계전입금	-		-			-
		3)학교기업전입금	-		-			-
		4)기타전입금	-		-			-
	나.기부금수익		-	-	-	-	-	-
		1)일반기부금	-		-			-
		2)지정기부금	-		-			-
		3)현물기부금	-		-			-
5)운영외수익현금유입액			123,538,104	3,661	123,541,765	183,655,617	770	183,656,387
	가.운영외수익		123,538,104	3,661	123,541,765	183,655,617	770	183,656,387
		1)이자수익	24,338,288	1,631	24,339,919	33,835,491	508	33,835,999

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		2)배당금수익	-		-	-		-
		3)유가증권평가이익	-		-	-		-
		4)유가증권처분이익	-		-	-		-
		5)외환차익	-		-	-		-
		6)외화환산이익	-		-	-		-
		7)유형자산처분이익	-		-	-		-
		8)대손충당환입	-		-	-		-
		9)전기오류수정이익	-		-	-		-
		10)고유목적사업준비금환입액	-		-	-		-
		11) 기타운영외수익	99,199,816	2,030	99,201,846	149,820,126	262	149,820,388
2. 투자활동으로인한현금유입액			-	-	-	-	-	-
1) 투자자산수입			-	-	-	-	-	-
	가.투자자산수입		-	-	-	-	-	-
		1)장기금융상품인출	-		-			-
		2)장기투자금융자산매각대	-		-			-
		3)출자금회수	-		-			-
		4)기타투자자산수입	-		-			-
2)유형자산매각대			-	-	-	-	-	-
	가.유형자산매각대		-	-	-	-	-	-
		1)토지매각대	-		-			-
		2)건물매각대	-		-			-
		3)구축물매각대	-		-			-
		4)기계기구매각대	-		-			-

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		5)집기비품매각대	-		-			-
		6)차량운반구매각대	-		-			-
		7)건설중인자산매각대	-		-			-
		8)기타유형자산매각대	-		-			-
3)무형자산매각대			-	-	-	-	-	-
	가.무형자산매각대		-	-	-	-	-	-
		1)지식재산권매각대	-		-			-
		2)개발비매각대	-		-			-
		3)기타무형자산매각대	-		-			-
4)기타비유동자산수입			-	-	-	-	-	-
	가.기타비유동자산수입		-	-	-	-	-	-
		1)연구기금인출수입	-		-			-
		2)건축기금인출수입	-		-			-
		3)장학기금인출수입	-		-			-
		4)기타기금인출수입	-		-			-
		5)보증금수입	-		-			-
		6)기타비유동자산수입	-		-			-
II. 현금유출액			6,470,329,880	4,733,460	6,475,063,340	5,772,431,858	4,415,020	5,776,846,878
1. 운영활동으로인한현금유출액			5,338,928,036	4,733,460	5,343,661,496	5,406,015,095	4,415,020	5,410,430,115
1) 산학협력비현금유출액			1,178,852,016	3,079,560	1,181,931,576	1,588,735,356	2,740,320	1,591,475,676
	가. 산학협력연구비		845,044,108	-	845,044,108	939,701,148	-	939,701,148
		1)인건비	555,195,091		555,195,091	606,359,286		606,359,286
		2)학생인건비	65,857,710		65,857,710	47,865,000		47,865,000

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		3)연구시설 · 장비비	6,510,000		6,510,000			-
		4)연구활동비	114,767,878		114,767,878	142,035,390		142,035,390
		5)연구재료비	63,546,884		63,546,884			-
		6)연구수당	39,166,545		39,166,545	25,961,454		25,961,454
		7)위탁연구개발비	-		-			-
		8)연구장비 · 재료비	-		-	107,264,993		107,264,993
		9)연구과제추진비	-		-	10,215,025		10,215,025
	나. 교육운영비		30,258,390	-	30,258,390	-	-	-
		1)인건비	20,332,680		20,332,680	-		-
		2)교육과정개발비	-		-	-		-
		3)장학금	-		-	-		-
		4)실험실습비	7,919,710		7,919,710	-		-
		5)기타교육운영비	2,006,000		2,006,000	-		-
	다. 지식재산권비용		-	-	-	7,272,727	-	7,272,727
		1)지식재산권실시 · 양도비	-		-	-		-
		2)산학협력보상금	-		-	7,272,727		7,272,727
	라. 학교시설사용료		-	-	-	-	-	-
		1)학교시설사용료	-		-	-		-
	마. 기타산학협력비		303,549,518	3,079,560	306,629,078	641,761,481	2,740,320	644,501,801
		1)기타산학협력비	303,549,518	3,079,560	306,629,078	641,761,481	2,740,320	644,501,801
2) 지원금사업비현금유출액			3,435,880,820	-	3,435,880,820	3,048,630,120	-	3,048,630,120
	가. 연구비		1,930,946,460	-	1,930,946,460	1,779,915,675	-	1,779,915,675
		1)인건비	353,147,525		353,147,525	452,013,520		452,013,520

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		2)학생인건비	476,814,000		476,814,000	313,589,950		313,589,950
		3)연구시설 · 장비비	16,840,790		16,840,790			-
		4)연구활동비	464,306,485		464,306,485	286,692,194		286,692,194
		5)연구재료비	363,167,358		363,167,358			-
		6)연구수당	256,670,302		256,670,302	196,391,815		196,391,815
		7)위탁연구개발비	-		-	-		-
		8)연구장비 · 재료비	-		-	506,488,931		506,488,931
		9)연구과제추진비	-		-	24,739,265		24,739,265
	나. 교육운영비		614,750,819	-	614,750,819	345,032,556	-	345,032,556
		1)인건비	101,107,517		101,107,517	48,537,238		48,537,238
		2)교육과정개발비	47,680,000		47,680,000	-		-
		3)장학금	600,000		600,000	-		-
		4)실험실습비	110,275,090		110,275,090	-		-
		5)기타교육운영비	355,088,212		355,088,212	296,495,318		296,495,318
	다. 기타지원금사업비		890,183,541	-	890,183,541	923,681,889	-	923,681,889
		1)기타지원금사업비	890,183,541		890,183,541	923,681,889		923,681,889
3) 간접비사업비현금유출액			286,324,385	-	286,324,385	437,881,406	-	437,881,406
	가. 인력지원비		201,690,616	-	201,690,616	190,454,578	-	190,454,578
		1)인건비	163,682,925		163,682,925	178,538,727		178,538,727
		2)연구개발능률성과급	38,007,691		38,007,691	11,915,851		11,915,851
		3)연구개발준비금	-		-			-
	나. 연구지원비		55,178,091	-	55,178,091	204,275,278	-	204,275,278
		1)기관공통비용	49,512,111		49,512,111	59,166,098		59,166,098

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		2)사업단또는연구단운영비	-		-	-		-
		3)기반시설·장비구축·운영비	2,500,000		2,500,000	143,440,000		143,440,000
		4)연구실안전관리비	3,165,980		3,165,980	1,669,180		1,669,180
		5)연구보안관리비	-		-	-		-
		6)연구윤리활동비	-		-	-		-
		7)연구활동지원금	-		-	-		-
	다. 성과활용지원비		29,455,678	-	29,455,678	43,151,550	-	43,151,550
		1)과학문화활동비	-		-	450,000		450,000
		2)지식재산권 출원·등록비	29,455,678		29,455,678	42,701,550		42,701,550
	라. 기타지원비		-	-	-	-	-	-
		1)기타지원비	-		-	-		-
4) 일반관리비현금유출액			3,557,283	1,653,900	5,211,183	8,522,436	1,674,700	10,197,136
	가. 일반관리비		3,557,283	1,653,900	5,211,183	8,522,436	1,674,700	10,197,136
		1)인건비	-		-	-		-
		2)감가상각비	-		-	-		-
		3)무형자산상각비	-		-	-		-
		4)대손상각비	-		-	-		-
		5)일반제경비	3,557,283	1,653,900	5,211,183	8,522,436	1,674,700	10,197,136
5) 운영외비용현금유출액			334,313,532	-	334,313,532	202,245,777	-	202,245,777
	가. 운영외비용		334,313,532	-	334,313,532	202,245,777	-	202,245,777
		1)유가증권처분손실	-		-	-		-
		2)유가증권평가손실	-		-	-		-
		3)외환차손	-		-	-		-

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		4)외화환산손실	-		-	-		-
		5)유형자산처분손실	-		-	-		-
		6)전기오류수정손실	-		-	-		-
		7)고유목적사업준비금전입액	-		-	-		-
		8)기타운영외비용	334,313,532	-	334,313,532	202,245,777	-	202,245,777
6) 학교회계전출금현금유출액			100,000,000	-	100,000,000	120,000,000	-	120,000,000
		1. 학교회계전출금	100,000,000		100,000,000	120,000,000		120,000,000
2. 투자활동으로인한현금유출액			1,131,401,844	-	1,131,401,844	366,416,763	-	366,416,763
1) 투자자산지출			-	-	-	-	-	-
	가. 투자자산지출		-	-	-	-	-	-
		1)장기금융상품증가	-		-			-
		2)장기투자금융자산취득지출	-		-			-
		3)출자금투자지출	-		-			-
		4)기타투자자산투자지출	-		-			-
2) 유형자산취득지출			1,107,100,976	-	1,107,100,976	340,984,013	-	340,984,013
	가. 유형자산취득지출		1,107,100,976	-	1,107,100,976	340,984,013	-	340,984,013
		1)토지취득	-		-	-		-
		2)건물취득	-		-	-		-
		3)구축물취득	-		-	-		-
		4)기계기구취득	1,057,929,045		1,057,929,045	297,446,078		297,446,078
		5)집기비품취득	49,171,931		49,171,931	3,524,305		3,524,305
		6)차량운반구취득	-		-	40,013,630		40,013,630
		7)건설중인자산취득	-		-	-		-

현 금 흐 름 표

캠퍼스구분 : 천안
회계단위 : 산학협력단회계
회계구분 : 산학협력회계
구분경리 : 전체

당기 : 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지
전기 : 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지

과목			제 18 (당) 기			제 17 (전) 기		
관/항/목	세목	세세목	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)	산학협력단(A)	학교기업(B)	합산(A+B-C)
		8)기타유형자산취득	-		-	-		-
3) 무형자산취득지출			24,300,868	-	24,300,868	25,432,750	-	25,432,750
	가. 무형자산취득지출		24,300,868	-	24,300,868	25,432,750	-	25,432,750
		1)지식재산권취득	24,300,868		24,300,868	25,432,750		25,432,750
		2)개발비취득	-		-	-		-
		3)기타무형자산취득	-		-	-		-
4) 기타비유동자산지출			-	-	-	-	-	-
	가. 기타비유동자산지출		-	-	-	-	-	-
		1)연구기금적립지출	-		-	-		-
		2)건축기금적립지출	-		-	-		-
		3)장학기금적립지출	-		-	-		-
		4)기타기금적립지출	-		-	-		-
		5)보증금지출	-		-	-		-
		6)기타비유동자산지출	-		-	-		-
III. 현금의증감			- 115,420,047	277,201	- 115,142,846	409,433,522	- 853,686	408,579,836
IV. 기초의현금			4,560,265,177	692,277	4,560,957,454	4,150,831,655	1,545,963	4,152,377,618
V. 기말의현금			4,444,845,130	969,478	4,445,814,608	4,560,265,177	692,277	4,560,957,454

※ 기재상의 주의

1. 현금흐름표의 현금은 재무상태표의 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합으로 정의된다.

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	보통예금	연구비	신한은행 영업부	100-034-464841	0			
현금및현금성자산	보통예금	연구비	신한은행 세종중앙지점	100-035-046705	1,274			
현금및현금성자산	보통예금	연구비	신한은행 세종중앙지점	100-035-723527	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002083	139,100			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002095	83,032,674			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002138	506,847			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002219	20,814,961			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002257	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002302	4,988,558			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002364	10,876,447			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-080-002376	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-081-002250	21,606,943			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-081-002329	11,679,139			
현금및현금성자산	기업자유예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1005-081-222200	131,151,892			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-082-002360	6,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-083-002313	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-180-002054	5,238,517			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-180-002216	100,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-180-002230	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-180-002280	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-180-002292	49,310,830			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-180-002397	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-000801	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-000970	15,200,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-002102	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-002207	0			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-002221	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-002283	14,930,156			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-181-002326	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-182-002286	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-182-002379	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-183-002203	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-183-002372	8,522,420			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-188-002222	7,508,274			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-280-002144	4,420,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-280-002275	11,558,440			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-280-002306	847,653			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-280-002318	76,073			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-280-002344	5,111,314			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-280-002368	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-281-000810	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-281-002092	1,036			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-281-002373	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-281-002385	10,262,120			
현금및현금성자산	기업자유예금	설비자산사용료	우리은행 천안금융센터	1005-281-444400	6,154,108			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-282-002338	747,226,036			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-282-002340	3,994,802			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-282-002388	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	부가세	우리은행 천안금융센터	1005-380-000840	3,903,736			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-000876	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-000971	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-002084	2,700,000			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-002284	18,550,359			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-002353	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-002365	1,600,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-380-002391	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-381-002120	24,134,842			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-381-002249	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-381-002263	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-381-002332	13,073,688			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-382-002080	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-382-002254	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-382-002347	3,060,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-383-002352	64,903,513			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-388-002288	5,760,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002093	6,750,090			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002136	60,264,263			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002205	4,239,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002267	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002279	35,372,187			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002293	2,782,881			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002362	500,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002374	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-480-002386	24,670,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002046	31,633,823			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002208	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002272	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002303	0			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002315	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002327	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-481-002341	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-482-002201	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-482-002251	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-482-002299	61,350			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-482-002320	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-483-002266	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-483-002311	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-485-002248	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-485-002367	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-485-002381	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002076	5,060,646			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002157	4,289,924			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002307	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002319	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002369	3,300,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002371	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002383	6,884,557			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-580-002395	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-581-000928	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-581-002324	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-581-002350	1,200,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-581-002398	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-582-002339	1,401,868			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-584-002323	0			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-586-002400	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-588-002244	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-590-000888	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-591-002382	23,290,440			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002047	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002154	8,400,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002192	9,142,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002209	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002211	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002259	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002273	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002297	7,899,680			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002354	20,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-680-002392	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-681-002202	115,930			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-681-002321	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1005-681-333300	27,221,753			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-682-002217	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-682-002243	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-683-002377	3,607,817			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-683-002389	8,572,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002032	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002056	855,076			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002094	24,127,200			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002149	15,054,733			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002163	8,750,000			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002256	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002282	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002294	26,122,896			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-780-002349	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	퇴직충당부채	우리은행 천안금융센터	1005-780-555500	116,480,104			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002235	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002247	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002285	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002304	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002342	4,651,039			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002366	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-781-002378	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-782-002238	907,263			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-782-002240	88,343,640			
현금및현금성자산	기업자유예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1005-784-111100	153,869,808			
현금및현금성자산	기업자유예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1005-784-666600	39,017,127			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-788-002200	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1005-801-799718	38,695,377			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002089	160			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002108	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002158	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002172	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002308	10,381,249			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002310	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002334	10,800,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-880-002358	11,101,123			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-881-002018	2,071,309			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-881-002113	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-881-002220	42,792			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-881-002351	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-881-002363	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-881-002399	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-883-002252	3,560,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-885-002234	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-886-002370	3,024,000			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-888-002390	4,971,440			
현금및현금성자산	기업자유예금	예수금	우리은행 천안금융센터	1005-980-000804	43,570			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002036	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002086	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002117	12,325,831			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002167	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002262	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002298	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002305	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-980-002343	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002015	1,515,071			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002091	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002196	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002265	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002277	0			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002291	14,569,330			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-981-002346	349,920,736			

현금및현금성자산 및 단기금융상품명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : (단위 : 원)

계정	예금명	용도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-982-002151	11,043,628			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-984-002276	336,427			
현금및현금성자산	기업자유예금	연구비	우리은행 천안금융센터	1005-984-002345	2,632,240			
현금및현금성자산	기업자유예금	학교기업	우리은행 천안금융센터	1005-803-730609	969,478			
소 계					**2,545,814,608**			
단기금융상품	정기예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1020-944-249629	700,000,000	2022-08-18	1.14%	
단기금융상품	정기예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1020-644-958548	800,000,000	2022-10-14	1.56%	
단기금융상품	정기예금	운영비	우리은행 천안금융센터	1020-546-546168	400,000,000	2023-02-17	1.86%	
소 계					**1,900,000,000**			
합 계					**4,445,814,608**			

미수금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
이 진 희 前 교 수 (보증인 권기철)	농촌진흥청 국가연구개발사업 제재처분 금액 납부 (환수금 및 제재부가금 510,492,750원 중 공탁금 및 1차 분할납부금 248,324,492원 차감 후 부족금액)	262,168,258	
해 양 수 산 과 학 기 술 진 흥 원	[RCMS] 2021-0111/김선희/[3/3]수중기지국-센서노드간 통신모뎀 Digital Front-End 블록 최적화 구현 및 검증	1,998,331	
중 소 벤 처 기 업 부	[RCMS] 2021-0301/이성주/[2/2]임상 유전체, 임상시험 빅데이터 기반 암 진단 및 치료 지원 전문가 서비스(임상시험 매칭 정확도 향상 알고리즘 개발)	32,348,433	
합 계		**296,515,022**	

미수수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
우 리 은 행 천 안 금 융 센 터	정기예금/1020-944-249629/7억원/신규일 21-08-18/결산일 22-02-28(적용일수 195일)/만기일 22-08-18/ 이자율 1.14%/ 산출근거 : 금액*이율*195/365	4,263,287	운영외수익_ 이자수익
우 리 은 행 천 안 금 융 센 터	정기예금/1020-644-958548/8억원/신규일 21-10-14/결산일 22-02-28(적용일수 138일)/만기일 22-10-14/ 이자율 1.56%/ 산출근거 : 금액*이율*138/365	4,718,465	운영외수익_ 이자수익
우 리 은 행 천 안 금 융 센 터	정기예금/1020-546-546168/4억원/신규일 22-02-17/결산일 22-02-28(적용일수 12일)/만기일 23-02-17/ 이자율 1.86%/ 산출근거 : 금액*이율*12/365	244,602	운영외수익_ 이자수익
주식회사 지평주조	2021-0344/김상오/막걸리 제조 최적화 단기 연구 [부산물(노란물질) 종류 및 생성 원인규명]	203,000	산학협력수익_ 산업체연구수익
한 국 연 구 재 단	2021-0232/강태구/디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학사업(지능형로봇 분야)	52,000,000	지원금수익_ 교육운영수익
합 계		**61,429,354**	

선급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	구 분	발 명 자	출원번호/발명의명칭	금 액	비 고
이수국제특허법률사무소	국제특허	강문성	해외PCT/KR2019/003858/피부보습 효능을 갖는 샤워용 미용필터 하이드로겔 조성물의 제조방법	1,591,653	
리앤목특허법인	특허	오준현	10-2020-0024546/폴리페놀 성분이 강화된 필름형 영양제 및 그의 제조방법	1,327,500	
이수국제특허법률사무소	특허	김태한	10-2020-0055207/가습기능이 구비된 자연식 공기 청정기	1,086,500	
특허법인 플러스	특허	박진수	10-2020-0053154/친수성 다공성 불소계 고분자 기재의 제조방법	1,523,500	
특허법인 플러스	특허	박진수	10-2020-0044958/수소기반 에너지변환기기용 이오너머 바인더 분산액의 제조방법 및 이를 이용한 막-전극 접합체	1,676,500	
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2020-0084086/가열장치	1,593,000	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2020-0098539/큐브탭	1,262,500	
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2020-0097354/세균검출 장치 및 이를 구비하는 식품용기	949,800	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2020-0114484/자동 세발 기능을 갖는 샤워 헤드	1,173,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2020-0123066/바퀴청소가 가능한 이륜차 빗물받이	1,571,500	
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2020-0131902/이동 단말기 살균장치 및 이를 구비하는 이동 단말 살균 시스템	1,000,800	
특허법인다나	특허	황성원	10-2020-0146911/3차원 나노구조 기반 지능형 약물 전달 패치 및 이의 제작방법	223,000	
특허법인 남촌	특허	이행우	10-2020-0188441/가변형 루버 시스템	1,133,500	
특허법인 남촌	특허	이행우	10-2020-0188442/자동 크리닝 기능을 포함하는 태양광발전장치	1,143,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2020-0183587/휴대용 음식물 쓰레기 처리기	1,101,500	
팍스 국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2020-0189308/내용물의 토출량 조절이 용이한 디스펜서	865,500	
이수국제특허법률사무소	특허	강성해	10-2020-0008031/스마트 물병 커버	408,000	
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2021-0022823/스마트 잠금장치, 이를 구비하는 스마트 박스 및 스마트 잠금 시스템	756,500	

선급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	구 분	발 명 자	출원번호/발명의명칭	금 액	비 고
이수국제특허법률사무소	특허	봉재환	10-2021-0045839/적재 공간이 가변되는 배송용 무인항공기	1,260,500	
특허법인 플러스	특허	강태구	10-2021-0054200/휴대용 물 정화장치	1,434,500	
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2021-0066272/가열 조리 기구	591,500	
이수국제특허법률사무소	특허	김준영	10-2021-0066377/인공지능 기술 기반 작물 재배 시스템	1,024,500	
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2021-0075452/컨베이어 벨트가 장착된 운송트럭	616,500	
특허법인 남촌	디자인	이행우	30-2021-0031797/보금자리를 잃은 새들을 위해 도시와 자연이 함께 공존하는 가로등 둥지	347,000	
특허법인 남촌	디자인	이행우	30-2021-0031798/색이 변화하는 얼굴 캐릭터를 활용한 커버 멀티탭	347,000	
특허법인 남촌	디자인	이행우	30-2021-0032262/여러 곳에 표시할수 있는 발광 팁을 내포한 줄자	347,000	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2021-0104841/짐받이를 포함하는 엘리베이터	835,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2021-0113385/잔액 알림 기능이 구비된 교통 카드	969,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2021-0114118/비산방지 손톱깎이	835,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이진영	10-2021-0114837/화분 자동 급수시스템	991,500	
특허법인 남촌	디자인	이행우	30-2021-0044642/어닝	347,000	
특허법인 플러스	특허	박진수	10-2021-0122270/고분자전해질 수전해 수소발생전극 및 이의 제조방법	1,744,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이형국	10-2018-0147116/근전도 모니터링 시스템 및 이를 이용한 근전도 측정방법	397,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이형국	10-2018-0147117/헬스 정보 제공 방법	309,500	
이수국제특허법률사무소	특허	이형국	10-2018-0147118/맞춤형 운동 시각화 시스템	353,500	

선급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	구 분	발 명 자	출원번호/발명의명칭	금 액	비 고
팍스 국제특허법률사무소	특허	김상오	10-2021-0145962/발효 장치	1,373,000	
특허법인 플러스	특허	박진수	10-2021-0168861/고활성도를 갖는 고분자전해질 수전해용 산소발생전극	1,452,500	
이수국제특허법률사무소	특허	강성해	10-2020-0008030/반려 동물 캐리어	204,000	
피앤티특허법률사무소	특허	김용우	10-2021-0178711/실시간 얼굴 감정 인식을 위한 자원 효율적인 정수-산술 전용 FPGA 기반 CNN 가속기	350,125	
이수국제특허법률사무소	특허	양린	10-2021-0189646/스피커 장치	902,500	
특허법인 이룸리온	특허	이승호	10-2021-0187788/수면 개선용 신규 화합물 내지 이의 용도	248,600	
이수국제특허법률사무소	특허	양린	10-2022-0001551/악기 커스터마이징 서비스 제공시스템 및 방법	1,404,500	
이수국제특허법률사무소	특허	양린	10-2022-0001985/이중직 큐알코드 제작에 의한 디지털 연동 직물 및 이의 제조 방법	922,500	
이수국제특허법률사무소	특허	양린	10-2022-0002739/세탁 및 의류 정보 관리 서버, 및 이를 이용한 세탁 및 의류 정보 관리 방법	1,056,500	
합 계				**41,054,978**	

선급법인세명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

년 월 일	내 용	징수의무자	과세표준 (수입이자)	법인세 (원천납부액)	법인지방소득세 (원천납부액)	비 고
2021-03-20	예금이자	우리은행 천안금융센터	796,622	84,570	8,370	312-85-14933
2021-04-23	예금이자	우리은행 천안금융센터	881,972	123,470	12,340	312-85-14933
2021-06-19	예금이자	우리은행 천안금융센터	905,100	104,640	10,320	312-85-14933
2021-07-23	예금이자	우리은행 천안금융센터	708,054	99,120	9,910	312-85-14933
2021-08-18	예금이자	우리은행 천안금융센터	5,300,000	742,000	74,200	312-85-14933
2021-09-18	예금이자	우리은행 천안금융센터	919,155	98,670	9,730	312-85-14933
2021-10-14	예금이자	우리은행 천안금융센터	10,060,273	1,408,430	140,840	312-85-14933
2021-10-15	예금이자	신한은행 천안법원	783	0	0	312-85-35734
2021-10-22	예금이자	우리은행 천안금융센터	747,945	104,710	10,470	312-85-14933
2021-12-18	예금이자	신한은행 세종중앙지점	366	0	0	307-85-16429
2021-12-18	예금이자	우리은행 천안금융센터	706,036	65,400	6,430	312-85-14933
2021-12-20	예금이자	기업은행 천안아산역지점	1,438	0	0	312-85-45630
2022-02-17	예금이자	우리은행 천안금융센터	1,638,684	229,410	22,940	312-85-14933
2021-03-20	(학교기업_세라믹플레이스)예금이자	우리은행 천안금융센터	128	0	0	312-85-14933
2021-06-19	(학교기업_세라믹플레이스)예금이자	우리은행 천안금융센터	467	0	0	312-85-14933
2021-09-18	(학교기업_세라믹플레이스)예금이자	우리은행 천안금융센터	627	0	0	312-85-14933
2021-12-18	(학교기업_세라믹플레이스)예금이자	우리은행 천안금융센터	409	0	0	312-85-14933
합 계			**22,668,059**	**3,060,420**	**305,550**	

부가세대급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

발행일	사업자등록번호	거래처명	구분	합계	공급가액	부가세액	해당사업 과제명
2022-01-24	390-58-00618	신화수산활어시장도매센	과세매입	23,000	20,910	**2,090**	(이성주 2021-0301) 임상 유전체, 임상시험 빅데이터 기반 암 진단 및 치료 지원 전문가 서비스(임상시험
2022-01-05	154-64-00051	동춘옥	과세매입	50,000	45,454	**4,546**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-05	849-10-01271	원할머니보쌈족발 천안신	과세매입	80,000	72,727	**7,273**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-07	108-33-70720	도미노피자천안원성점	과세매입	30,240	27,491	**2,749**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-07	554-35-00775	백향	과세매입	113,000	102,728	**10,272**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-10	497-27-00763	스시린	과세매입	138,000	125,455	**12,545**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-13	312-32-16240	로씨	과세매입	104,000	94,546	**9,454**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-14	330-18-01002	치카라우나기	과세매입	119,000	108,182	**10,818**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-17	312-13-58050	솔미	과세매입	96,000	87,273	**8,727**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-18	187-28-00882	긱스피자	과세매입	49,300	44,819	**4,481**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-25	738-85-01469	미카도스시 천안점	과세매입	141,100	128,273	**12,827**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-27	312-32-16240	로씨	과세매입	118,500	107,729	**10,771**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-02-03	738-85-01469	미카도스시 천안점	과세매입	66,300	60,273	**6,027**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-02-04	108-33-70720	도미노피자천안원성점	과세매입	46,840	42,582	**4,258**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-02-07	697-44-00491	우렁각시	과세매입	45,000	40,910	**4,090**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-02-09	609-85-45515	(주)다경 피자알볼로 신부	과세매입	111,500	101,364	**10,136**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구

부가세대급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

발행일	사업자등록번호	거래처명	구분	합계	공급가액	부가세액	해당사업 과제명
2022-02-10	554-35-00775	백향	과세매입	52,000	47,273	**4,727**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-02-11	609-85-45515	(주)다경 피자알볼로 신부	과세매입	166,500	151,364	**15,136**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-11	211-88-64897	주식회사진우원/스시선수	과세매입	180,000	163,637	**16,363**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-06	107-86-11651	대전신세계/㈜삼천리엔지	과세매입	57,300	52,091	**5,209**	(김용우 2021-0188) 빅데이터 기반 축구 데이터 분석 자동화 기술 개발
2022-01-17	280-85-01198	대전스마트디벨롭먼트주	과세매입	140,800	128,001	**12,799**	(김용우 2021-0188) 빅데이터 기반 축구 데이터 분석 자동화 기술 개발
2022-01-27	539-85-01692	대전신세계/신차이	과세매입	45,800	41,637	**4,163**	(김용우 2021-0188) 빅데이터 기반 축구 데이터 분석 자동화 기술 개발
2022-01-10	330-82-00116	한국식품산업협회 부설 한국식품과학연구원	과세매입	223,300	203,000	**20,300**	(김상오 2021-0344) 막걸리 제조 최적화 단기 연구 [부산물(노란물질) 종류 및 생성 원인규명]
2022-02-11	133-07-76546	더조은인쇄광고	과세매입	33,000	30,000	**3,000**	(백선욱 2015A3990003) 기술교사 양성 및 직업훈련 분야(2개 사업) 통합 사업기획관리(PM)
2022-01-27	106-81-39928	인터내셔날에스오에스 코리아(주)	과세매입	575,665	523,332	**52,333**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	106-81-39928	인터내셔날에스오에스코	과세매입	115,133	104,666	**10,467**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	220-81-55597	이니시스/(주)하나남강	과세매입	55,000	50,000	**5,000**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	220-81-55597	이니시스/(주)하나남강	과세매입	55,000	50,000	**5,000**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	220-81-55597	이니시스/(주)하나남강	과세매입	55,000	50,000	**5,000**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	220-81-55597	이니시스/(주)하나남강	과세매입	55,000	50,000	**5,000**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	220-81-55597	이니시스/(주)하나남강	과세매입	55,000	50,000	**5,000**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역
2022-01-27	220-81-55597	이니시스/(주)하나남강	과세매입	55,000	50,000	**5,000**	(백선욱 2019A3990003) 몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역

부가세대급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

발행일	사업자등록번호	거래처명	구분	합계	공급가액	부가세액	해당사업 과제명
2022-01-03	220-87-75576	특허법인 천문	과세매입	27,500	25,000	**2,500**	특허/5년차/10-2016-0079438/그린스마트시티학과 김태한/공동출원 (주)꿈꾸는사과나무
2022-01-11	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	913,000	830,000	**83,000**	특허/10-2022-0002739/텍스타일디자인전공 양린
2022-01-11	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	814,000	740,000	**74,000**	특허/10-2022-0001985/텍스타일디자인전공 양린
2022-01-07	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	1,199,000	1,090,000	**109,000**	특허/10-2022-0001551/텍스타일디자인전공 양린
2022-02-07	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	220,000	200,000	**20,000**	특허/10-2020-0114484/그린화학공학과 이진영
2022-01-13	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	220,000	200,000	**20,000**	특허/10-2020-0189309/그린화학공학과 이진영
2022-02-11	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	577,500	525,000	**52,500**	특허/10-2020-0189309/그린화학공학과 이진영
2022-01-20	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	330,000	300,000	**30,000**	디자인/30-2021-0062761/텍스타일디자인전공 양린
2022-01-20	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	330,000	300,000	**30,000**	디자인/30-2021-0062760/텍스타일디자인전공 양린
2022-01-20	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	330,000	300,000	**30,000**	디자인/30-2021-0062759/텍스타일디자인전공 양린
2022-01-20	317-03-91415	이수국제특허법률사무소	과세매입	330,000	300,000	**30,000**	디자인/30-2021-0062758/텍스타일디자인전공 양린
2022-01-24	121-82-10209	인하대학교산학협력단	과세매입	770,000	700,000	**70,000**	특허/10-2019-0092371/그린화학공학과 강성민/일부 지분 양수 관련 비용 지급(수수료부분)
2022-02-07	113-17-72832	정진국제특허법률사무소	과세매입	132,000	120,000	**12,000**	권리이전비용/10-2184508/그린화학공학과 강성민
2022-01-27	312-31-58087	이기훈세무회계사무소	과세매입	110,000	100,000	**10,000**	학교기업_세라믹플레이스(1월 기장료)
2022-02-28	312-31-58087	이기훈세무회계사무소	과세매입	110,000	100,000	**10,000**	학교기업_세라믹플레이스(2월 기장료)
합 계				9,664,278	8,785,717	**878,561**	

유형자산명세서

상명대학교 천안산학협력단　　2022년 2월 28일 현재　　(단위 : 원)

과　목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비고
기계기구	977,509,040	1,057,929,045	109,839,473	1,925,598,612	629,142,038	1,296,456,574	
집기비품	60,281,125	49,171,931	6,191,000	103,262,056	34,342,039	68,920,017	
차 량 운 반 구	40,013,630	-	-	40,013,630	10,003,407	30,010,223	
합　　계	**1,077,803,795**	**1,107,100,976**	**116,030,473**	**2,068,874,298**	**673,487,484**	**1,395,386,814**	

무형자산명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과 목	취득원가	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	비고
지식재산권	169,132,245	104,163,256	42,952,885	22,947,173	124,168,968	
합 계	**169,132,245**	**104,163,256**	**42,952,885**	**22,947,173**	**124,168,968**	

미지급금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
135-81-83999 씨 그 마 알 드 리 치 코 리 아	2022-02-23 연구재료비 미지급 (박진수 2022-0019 고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발)	2,064,260	지원금-정부
474-81-02023 ㈜ 디 지 털 클 랜	2022-02-24 교과목개발비 미지급 (강태구 2021-0232 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학사업(지능형로봇 분야))	52,000,000	지원금-교육
합 계		**54,064,260**	

일반예수금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
한국산업기술진흥원	지자체 부담금 이자 (강문성 2021-0156 샤워기의 고기능성 화장수 공급을 위한 기능 성분의 캡슐화 및 아로마 필터 소재 개발)	76,073	**RCMS 과제**
합 계		**76,073**	

제세예수금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거 래 처 명	내 역	금 액	비 고
이 현 진	연구수당에 대한 4대보험료 개인,기관부담금	43,440	
조 재 경 외 2 명	퇴직정산 4대보험료 개인,기관부담금	130	
합 계		**43,570**	

부가세예수금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

발행일	사업자등록번호	거래처명	구분	합계	공급가액	부가세액	해당사업 과제명
2022-01-24	229-82-01208	대외경제정책연구원	과세매출	31,000,000	28,181,818	**2,818,182**	(양현미 2021-0340) 신흥강국 대한민국의 새로운 국가전략 연구: 문화전략부문
2022-02-08	221-82-10284	한림대학교산학협력단	과세매출	17,500,000	15,909,091	**1,590,909**	(이승호 2022-0017) [5/5]수용체 세포모델 시스템을 활용한 칼슘신호전달 기능 연구
2022-02-21	134-82-10205	한양대학교 에리카산학협력단	과세매출	-19,351,607	-17,592,370	**-1,759,237**	(강태구 2021-0310) 지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구
2022-01-18	211-82-06541	국립공원공단	과세매출	13,617,800	12,379,818	**1,237,982**	(문정묵 2022-0023) 국립공원 박물관 조성 기본계획 수립
2022-01-26	201-81-45690	동부엔지니어링(주)	과세매출	1,760,000	1,600,000	**160,000**	(이군재 2021-0338) 세종~청주 고속도로 건설공사 기본 및 실시설계용역(1공구) 중 실계 안전성 검토 관련 국·내외 제도 현황 조사
2022-01-14	102-82-01669	상명대학교	과세매출	115,500	105,000	**10,500**	설비자산사용료
2022년 1월	현금영수증	김서정	과세매출	6,600	6,000	**600**	설비자산사용료
합 계				44,648,293	40,589,357	**4,058,936**	

선수수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
과학기술정보통신부	[5/5]수용체 세포모델 시스템을 활용한 칼슘신호전달 기능 연구	12,325,831	산학-정부
과학기술정보통신부	패킷 전송 기술 기반 프론트홀의 전송 효율성 연구	115,930	산학-정부
해양수산부	[3/3]수중기지국-센서노드간 통신모뎀 Digital Front-End 블록 최적화 구현 및 검증	1,998,331	산학-정부
중소벤처기업부	[2/2]임상 유전체, 임상시험 빅데이터 기반 암 진단 및 치료 지원 전문가 서비스(임상시험 매칭 정	32,350,523	산학-정부
학생인건비	(김선희) 학생인건비 풀링제	3,560,000	산학-정부
학생인건비	(김영식) 학생인건비 풀링제	2,700,000	산학-정부
학생인건비	(박상순) 학생인건비 풀링제	396	산학-정부
학생인건비	(성광제) 학생인건비 풀링제	3,607,817	산학-정부
학생인건비	(안범준) 학생인건비 풀링제	23,100	산학-정부
학생인건비	(이성주) 학생인건비 풀링제	4,239,000	산학-정부
학생인건비	(홍대기) 학생인건비 풀링제	3,024,000	산학-정부
민간(중소기업등)	빅데이터 기반 축구 데이터 분석 자동화 기술 개발	11,123,294	산학-산업체
민간(중소기업등)	소규모 건설현장을 위한 안전관리 프로세스 플랫폼 개발	42,792	산학-산업체
환경부	(국고) [2/3] 그린뉴딜 선도 녹색 융합 전문가 양성 특성화대학원 지원사업('녹색복원 분야' (스마	656,353,540	산학-교육
환경부	국립공원 박물관 조성 기본계획 수립	11,679,139	산학-기타
외교부	기술교사 양성 및 직업훈련 분야(2개 사업) 통합 사업기획관리(PM)	35,375,187	산학-기타
외교부	2017년도 민관협력사업 보건 및 식수위생 분야 성과관리	20,814,961	산학-기타
외교부	방글라데시 기술교육 및 청년취업 강화사업 PMC 용역	11,558,440	산학-기타
외교부	몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역	350,013,536	산학-기타
문화체육관광부	국립디자인박물관 비전 정립 및 전시콘텐츠 세부계획안 수립	15,200,000	산학-기타
민간(중소기업등)	프로젝트 FC 일러스트 제작	5,760,000	산학-기타
과학기술정보통신부	[3/4]저가/고기능성 다층 이온교환막의 제조 및 응용	4,988,558	지원금-정부
과학기술정보통신부	생리학적 인체환경 모사를 위한 마이크로 오가노이드 칩 개발	4,651,039	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/3] 무인 운송을 위한 주행 환경 인식 기술 및 제어 기술 개발	847,653	지원금-정부

선수수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
과학기술정보통신부	(2/3)식품 산업에서의 인공지능을 활용한 센서 통합 EAT 플랫폼 연구	1,515,071	지원금-정부
교육부	[3/3]한류 K-POP 성공요인이 국가 이미지, SNS 시민행동, 관광 행동의도에 미치는 영향: 미국인,	11,043,628	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/3건강한 디지털 파이낸스 투자 생태계 구현을 위한 멀티모달 데이터 기반의 설명 가능한 핵심	2,782,881	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/3]비균일 높은 온도하중을 받는 합성 및 복합 부재의 거동특성 연구	2,071,309	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	4,263	지원금-정부
과학기술정보통신부	[4/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	58,195,740	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/3]바이오매스로부터 그린 에너지 디바이스용 산소환원반응 촉매를 위한 다공성 탄소 재료 개	10,381,249	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3]인공지능 기반 설계 최적화를 이용한 초소형 전기자동차 구동용 견인 모터 모듈 설계 기술	2,632,240	지원금-정부
교육부	[4/6]3D 프린팅 기반의 유용성과 창의성을 갖는 직물구조적인 소재설계 및 이의 활용방안 연구	5,060,646	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/3]미량과불화화합물 제거 향상과 효과적인 재생이 가능한 흡착제 개발	4,289,924	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3]시변 채널에서 Pilot Signal를 사용하지 않는 머신러닝 기반 채널 추정 기법 개발	14,930,156	지원금-정부
교육부	[4/9]휘어진 시공간에서의 온도와 블랙홀 열역학 연구	31,633,823	지원금-정부
교육부	[1/3] 알츠하이머성 치매 예방을 위한 Dual-Tasking 운동 프로그램 설계 및 효과성 검증	4,971,440	지원금-정부
과학기술정보통신부	[3/3]인공신경망 기반 나노 CMOS 소자/회로의 신뢰성 모델링 및 시뮬레이션	5,238,517	지원금-정부
과학기술정보통신부	[2/3]멀티 액세스 에지 컴퓨팅 환경에서의 사용자 기기 지원형 협업 서비스 마이그레이션 방안	15,054,733	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3]나노바이오센서 기반 땀 분자 레벨 실시간 모니터링 시스템 개발	3,994,802	지원금-정부
교육부	(3/3)재일코리안의 자서전 연구	506,847	지원금-정부
과학기술정보통신부	[2/3]가동에너지 제로화 및 실내 쾌적도 개선을 위한 사용자인식 기반 PV적용 건물외피 모듈 개	18,550,359	지원금-정부
교육부	[2/3]박물관 증축이 공간의 위계 및 인지에 미치는 영향 분석 연구	10,876,447	지원금-정부
교육부	(2/3)스트루가츠키 형제 문학의 SF리터러시	26,122,896	지원금-정부
교육부	스토리텔링 구조에서의 손짓언어 양상 연구	6,884,557	지원금-정부
교육부	[2/3] 고등교육분야에 있어서 적극적 시정조치 (affirmative action program) 제도의 국제비교 및	23,290,440	지원금-정부
교육부	(3/3)동시대 러시아연극의 포스트드라마적 전환(post-dramatic turn) : 포스트소비에트 희곡의 사	7,508,274	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3]저비용 산화그래핀 나노재료를 활용한 강섬유보강 콘크리트 혼합물의 유동특성 개선에 관	1,401,868	지원금-정부

선수수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
교육부	(2/5)디자인 창업의 교육모델 개발 연구; 디자인 창업의 핵심역량을 중심으로	13,073,688	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3]이기종 임베디드 시스템에서 손실화 가능 데이터를 고려한 비휘발성 메모리 기반의 고성능	336,427	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3]착용형 보행재활로봇의 내장형 동작분석 시스템 연구	5,111,314	지원금-정부
교육부	[1/2]지속가능한 공간디자인을 위한 재사용 재료 웹 구현 연구	10,262,120	지원금-정부
교육부	[4/4]카이랄 광회전성에 대한 용매 효과 연구: 카이랄성 전달	855,076	지원금-정부
과학기술정보통신부	[1/3] 다중 스펙트럼 영상 통합 분석 기술 및 영상 감시 장치 개발	5,831,830	지원금-정부
과학기술정보통신부	[2/3] 다중 스펙트럼 영상 통합 분석 기술 및 영상 감시 장치 개발	43,479,000	지원금-정부
과학기술정보통신부	[2/4] AI·빅데이터 기반 사이버 보안오케스트레이션 및 자동 대응 기술 개발	14,569,330	지원금-정부
과학기술정보통신부	[2/4] 상시적 보안품질 보장을 위한 6G 자율보안 내재화 기반기술 연구	7,899,680	지원금-정부
식품의약품안전처	[2/5]첨단 소통기술 활용 수입식품 안전정보 전달체계 연구	21,606,943	지원금-정부
학생인건비	(강문성) 학생인건비 풀링제	24,127,200	지원금-정부
학생인건비	(강성민) 학생인건비 풀링제	3,300,000	지원금-정부
학생인건비	(강태구) 학생인건비 풀링제	20,000	지원금-정부
학생인건비	(김신욱) 학생인건비 풀링제	3,060,000	지원금-정부
학생인건비	(김태한) 학생인건비 풀링제	500,000	지원금-정부
학생인건비	(김현철) 학생인건비 풀링제	24,134,842	지원금-정부
학생인건비	(김환국) 학생인건비 풀링제	100,000	지원금-정부
학생인건비	(박상순) 학생인건비 풀링제	640	지원금-정부
학생인건비	(박종섭) 학생인건비 풀링제	6,750,090	지원금-정부
학생인건비	(박진수) 학생인건비 풀링제	83,032,674	지원금-정부
학생인건비	(박희민) 학생인건비 풀링제	8,750,000	지원금-정부
학생인건비	(안범준) 학생인건비 풀링제	116,000	지원금-정부
학생인건비	(안병렬) 학생인건비 풀링제	24,670,000	지원금-정부
학생인건비	(오준현) 학생인건비 풀링제	9,142,000	지원금-정부

선수수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

거래처명	내 역	금 액	비 고
학생인건비	(왕한호) 학생인건비 풀링제	4,420,000	지원금-정부
학생인건비	(이종환) 학생인건비 풀링제	1,200,000	지원금-정부
학생인건비	(이지훈) 학생인건비 풀링제	8,400,000	지원금-정부
학생인건비	(이행우) 학생인건비 풀링제	10,800,000	지원금-정부
학생인건비	(조병휘) 학생인건비 풀링제	6,000	지원금-정부
학생인건비	(최현진) 학생인건비 풀링제	1,600,000	지원금-정부
학생인건비	(허지영) 학생인건비 풀링제	160	지원금-정부
과학기술정보통신부	2021년 산학연계 인력양성 사업	64,903,513	지원금-교육
환경부	(국고) [1/3] 그린뉴딜 선도 녹색 융합 전문가 양성 특성화대학원 지원사업('녹색복원 분야' (스마	90,872,496	지원금-기타
중소벤처기업부	2021년 메이커 스페이스 구축·운영	908	지원금-기타
충청남도	(지자체)2021년 충남 창업보육(BI) 운영지원사업	61,350	지원금-기타
외교부	2021년 하반기 ODA사업수행기관 영프로페셔널(YP) 사업	21,280	지원금-기타
외교부	2022년 상반기 ODA사업수행기관 영프로페셔널(YP) 사업	8,501,140	지원금-기타
외교부	2021년도 상명대학교 국제개발협력 이해증진사업	907,263	지원금-기타
비영리법인	위험사회와 여성: 나치와 유대계 독일 여성시인들	8,572,000	지원금-기타
합 계		**1,972,290,141**	

충당부채명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
퇴직급여충당부채	126,798,233	52,394,211	42,076,082	116,480,104	
합 계	**126,798,233**	**52,394,211**	**42,076,082**	**116,480,104**	

기본금명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비고
1. 출연기본금	-	-	-	-	
출연기본금	-	-	-	-	
2. 적립금	86,727,793	86,727,793	-	-	
연구적립금	-	-	-	-	
건축적립금	-	-	-	-	
장학적립금	-	-	-	-	
기타적립금	-	-	-	-	
고유목적사업준비금	86,727,793	86,727,793	-	-	
3. 차기이월운영차익	3,022,372,392	-	1,199,228,799	4,221,601,191	
전기이월운영차익	3,022,372,392	-	86,727,793	3,109,100,185	산단+학교기업
당기운영차익	-		1,112,501,006	1,112,501,006	산단+학교기업
합 계	**3,109,100,185**	**86,727,793**	**1,199,228,799**	**4,221,601,191**	

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
정부연구수익	기획재정부	우즈베키스탄 교육정보화 사업 및 인도네시아 국가정보통신교육원 건립사업 시	572,970	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	AR 디바이스 운용 플랫폼 기술 개발	2	-	
정부연구수익	해양수산부	[3/3]수중기지국-센서노드간 통신모뎀 Digital Front-End 블록 최적화 구현 및	37,159,197	38,959,197	
정부연구수익	중소벤처기업부	[1/2]임상 유전체, 임상시험 빅데이터 기반 암 진단 및 치료 지원 전문가 서비스	30,386,836	26,126,836	
정부연구수익	중소벤처기업부	[2/2]임상 유전체, 임상시험 빅데이터 기반 암 진단 및 치료 지원 전문가 서비스	7,267,092	11,508,182	
정부연구수익	과학기술정보통신부	수용체 세포모델 시스템을 활용한 칼슘신호전달 기능 연구	39,584,588	12,651,133	
정부연구수익	교육부	지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구	11,507,630	9,748,393	
정부연구수익	환경부	스마트 관로정보 관리시스템 개발 용역	38,896,400	38,896,400	
정부연구수익	산업통상자원부	NPU용 데이터 압축 인코너/디코더 IP	16,528,925	16,528,925	
정부연구수익	산업통상자원부	블러 이미지 처리 알고리즘 설계	9,090,909	9,090,909	
정부연구수익	과학기술정보통신부	AI반도체 기반 객체 탐지 기술 개발	36,278,000	36,278,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	Level1G 선명도 개선을 위한 L1R 최적보간 기술 개발	52,065,000	52,065,000	
정부연구수익	고용노동부	2021년 퇴직연금사업자 성과 및 역량평가	94,095,700	94,095,700	
정부연구수익	고용노동부	퇴직연금제도 운영체계 개선을 위한 국내외 사례 연구	40,268,082	40,268,082	
정부연구수익	과학기술정보통신부	패킷 전송 기술 기반 프론트홀의 전송 효율성 연구	19,647,343	19,763,273	
정부연구수익	과학기술정보통신부	IFoF기반 광대역 THz 신호 전송 기술 개발	31,186,652	31,186,652	
정부연구수익	환경부	스마트그린도시 통합플랫폼 구축 및 효과분석 방안	11,348,015	4,350,810	
정부연구수익	문화체육관광부	문화통계포털 마이크로데이터 공급 절차 및 보안성 개선 방안 설계 연구	16,810,182	16,810,182	
정부연구수익	과학기술정보통신부	실전 전문가 프로파일 데이터 정의 및 시각화 기술 연구	39,493,036	39,493,036	
정부연구수익	환경부	한반도 중심 영역에서 한국형모델 관측자료 전처리시스템(KPOP)과 앙상블 자료	50,528,547	54,136,364	
정부연구수익	문화체육관광부	유원시설업자 보험가입 기준 구체화 연구 용역	25,958,000	25,958,000	
정부연구수익	중소벤처기업부	중소기업 기술보호 정책보험 도입 방안 연구 용역	25,729,727	25,729,727	
정부연구수익	국무조정실	신흥강국 대한민국의 새로운 국가전략 연구: 문화전략부문	26,587,000	29,405,182	

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
정부연구수익	부천시	2021년 한국만화박물관 소장자료 연구 및 구술채록 연구	47,053,818	47,053,818	
정부연구수익	과학기술정보통신부	인공지능 기반 자율 지능 운용 기술 조사 및 객체 추적 모듈 개발	-	- 873,655	
정부연구수익	과학기술정보통신부	5G 네트워크 보안 고려사항 연구	1,100,000	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	Moving Target Defense 기술에 적용 가능한 Deception Security 관련 기술 연	-	292,286	
소 계			**709,143,651**	**679,522,432**	
산업체연구수익	대기업	포스코-리튬 수산화물 생산 공정을 위한 BP막 기초 특성 평가	45,455,000	30,318,500	
산업체연구수익	민간(중소기업등)	에너지 모니터링을 위한 IoT디바이스 프로토타입 개발	18,996,384	20,878,513	
산업체연구수익	민간(중소기업등)	빅데이터 기반 축구 데이터 분석 자동화 기술 개발	1,273,570	12,396,864	
산업체연구수익	대기업	차세대 디스플레이 연구를 위한 산학협력 연구(이종환)	26,993,860	-	
산업체연구수익	대기업	CDI 모듈 스마트 운전 기술 개발	-	20,000,000	
산업체연구수익	민간(중소기업등)	소규모 건설현장을 위한 안전관리 프로세스 플랫폼 개발	49,761,340	42,991,735	
산업체연구수익	민간(중소기업등)	철도차량부품 제어시스템의 데이터 신뢰성 향상 및 공간 활용 효율화	18,182,000	18,182,000	
산업체연구수익	민간(중소기업등)	막걸리 제조 최적화 단기 연구 [부산물(노란물질) 종류 및 생성 원인규명]	203,000	-	
산업체연구수익	기타법인	환자 기본 차트 프로그램 및 환자 관리 프로그램 제작	-	- 220,000	
소 계			**160,865,154**	**144,547,612**	
교육운영수익	환경부	(국고) [2/3] 그린뉴딜 선도 녹색 융합 전문가 양성 특성화대학원 지원사업('녹	30,406,460	686,760,000	
소 계			**30,406,460**	**686,760,000**	
합 계			**900,415,265**	**1,510,830,044**	

지원금수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/4]빅 데이터 통합과 Machine Learning에 의한 암 아류 분석과 암 아류에 따	5,260,000	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/5]이오노머 나노분산액을 활용한 음이온 전도성 강화복합막 개발	5,400,000	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	9,137,000	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/4]저가/고기능성 다층 이온교환막의 제조 및 응용	7,236,193	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/4]저가/고기능성 다층 이온교환막의 제조 및 응용	54,442,242	74,558,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	생리학적 인체환경 모사를 위한 마이크로 오가노이드 칩 개발	30,048,961	38,000,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3] 무인 운송을 위한 주행 환경 인식 기술 및 제어 기술 개발	1,051,002	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3] 무인 운송을 위한 주행 환경 인식 기술 및 제어 기술 개발	76,416,347	77,284,000	
정부연구수익	교육부	'要'의 인식양태적 용법에 관한 고찰	6,500,000	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	(1/3)식품 산업에서의 인공지능을 활용한 센서 통합 EAT 플랫폼 연구	18,773,400	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	(2/3)식품 산업에서의 인공지능을 활용한 센서 통합 EAT 플랫폼 연구	12,825,929	14,341,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[4/4]빅 데이터 통합과 Machine Learning에 의한 암 아류 분석과 암 아류에 따	78,371,434	-	
정부연구수익	교육부	(1/5)테라헤르츠 무선 통신 응용을 위한 실리콘 포토닉스 기반 듀얼모드 레이저	3,165,670	-	
정부연구수익	교육부	(2/5)테라헤르츠 무선 통신 응용을 위한 실리콘 포토닉스 기반 듀얼모드 레이저	38,832,000	38,832,000	
정부연구수익	교육부	[2/3]한류 K-POP 성공요인이 국가 이미지, SNS 시민행동, 관광 행동의도에 미치	14,342,863	-	
정부연구수익	교육부	[3/3]한류 K-POP 성공요인이 국가 이미지, SNS 시민행동, 관광 행동의도에 미치	27,956,372	39,000,000	
정부연구수익	교육부	[2/2]스토리텔링, 위대한 이야기 유산	10,000,000	10,000,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]건강한 디지털 파이낸스 투자 생태계 구현을 위한 멀티모달 데이터 기반의	32,816,105	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3건강한 디지털 파이낸스 투자 생태계 구현을 위한 멀티모달 데이터 기반의	49,970,277	76,888,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]비균일 높은 온도하중을 받는 합성 및 복합 부재의 거동특성 연구	9,524,868	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]비균일 높은 온도하중을 받는 합성 및 복합 부재의 거동특성 연구	30,010,601	38,832,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	(3/5)이오노머 나노분산액을 활용한 음이온 전도성 강화복합막 개발	10,305,920	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	15,944,984	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	80,870,537	-	

지원금수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
정부연구수익	과학기술정보통신부	[4/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	2,064,260	86,900,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]바이오매스로부터 그린 에너지 디바이스용 산소환원반응 촉매를 위한 다	129,493,329	111,664,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]점진적 학습기법을 이용한 딥러닝 신경망 구조 자동 최적화 연구	20,984,687	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]점진적 학습기법을 이용한 딥러닝 신경망 구조 자동 최적화 연구	30,052,000	38,802,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]인공지능 기반 설계 최적화를 이용한 초소형 전기자동차 구동용 견인 모터	31,467,760	34,100,000	
정부연구수익	교육부	[3/6]3D 프린팅 기반의 유용성과 창의성을 갖는 직물구조적인 소재설계 및 이	670,810	-	
정부연구수익	교육부	[4/6]3D 프린팅 기반의 유용성과 창의성을 갖는 직물구조적인 소재설계 및 이	33,771,354	38,832,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]미량과불화합물 제거 향상과 효과적인 재생이 가능한 흡착제 개발	24,718,165	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]미량과불화화합물 제거 향상과 효과적인 재생이 가능한 흡착제 개발	48,704,076	77,664,000	
정부연구수익	교육부	[3/3]진료비 빅 데이타와 병원 재무정보 시스템을 활용한 건강보험 수가조정모	2,323,629	-	
정부연구수익	교육부	[3/4]딥 러닝 알고리즘 연산 및 연산 소프트웨어 플랫폼 개발을 통한 이동통신	13,442,122	-	
정부연구수익	교육부	[4/4]딥 러닝 알고리즘 연산 및 연산 소프트웨어 플랫폼 개발을 통한 이동통신	9,708,000	9,708,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]시변 채널에서 Pilot Signal를 사용하지 않는 머신러닝 기반 채널 추정 기법	21,769,844	41,120,000	
정부연구수익	교육부	[3/9]휘어진 시공간에서의 온도와 블랙홀 열역학 연구	23,262,396	-	
정부연구수익	교육부	[4/9]휘어진 시공간에서의 온도와 블랙홀 열역학 연구	7,198,177	38,832,000	
정부연구수익	교육부	프랑스어 'Il y a...' 구문의 교육적 접근	2,488,524	2,488,524	
정부연구수익	교육부	[1/3] 알츠하이머성 치매 예방을 위한 Dual-Tasking 운동 프로그램 설계 및 효	25,028,560	30,000,000	
정부연구수익	교육부	[3/3]한국 헌법상 순위선택투표제의 적용에 관한 연구	14,480,284	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]인공 신경망 기반 나노 CMOS 소자/회로의 신뢰성 모델링 및 시뮬레이션	10,925,927	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]인공신경망 기반 나노 CMOS 소자/회로의 신뢰성 모델링 및 시뮬레이션	32,393,483	38,832,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]멀티 액세스 에지 컴퓨팅 환경에서의 사용자 기기 지원형 협업 서비스 마	4,018,965	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]멀티 액세스 에지 컴퓨팅 환경에서의 사용자 기기 지원형 협업 서비스 마	23,765,267	38,820,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]나노바이오센서 기반 땀 분자 레벨 실시간 모니터링 시스템 개발	30,105,198	34,100,000	
정부연구수익	교육부	(3/3)재일코리안의 자서전 연구	10,966,453	-	

지원금수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]가동에너지 제로화 및 실내 쾌적도 개선을 위한 사용자인식 기반 PV적용	50,043,901	-	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]가동에너지 제로화 및 실내 쾌적도 개선을 위한 사용자인식 기반 PV적용	40,547,641	69,898,000	
정부연구수익	교육부	[1/3]박물관 증축이 공간의 위계 및 인지에 미치는 영향 분석 연구	5,262,343	-	
정부연구수익	교육부	[2/3]박물관 증축이 공간의 위계 및 인지에 미치는 영향 분석 연구	9,123,553	20,000,000	
정부연구수익	교육부	[2/3]스트루가츠키 형제 문학의 SF리터러시	6,627,104	17,650,000	
정부연구수익	교육부	스토리텔링 구조에서의 손짓언어 양상 연구	4,715,443	11,600,000	
정부연구수익	교육부	[2/3] 고등교육분야에 있어서 적극적 시정조치 (affirmative action program) 제	7,478,160	20,000,000	
정부연구수익	교육부	칭찬 화행의 대화 전략적 기능 연구	12,615,800	-	
정부연구수익	교육부	(2/3)동시대 러시아연극의 포스트드라마적 전환(post-dramatic turn) : 포스트소	6,930,910	-	
정부연구수익	교육부	(3/3)동시대 러시아연극의 포스트드라마적 전환(post-dramatic turn) : 포스트소	12,491,726	20,000,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]저비용 산화그래핀 나노재료를 활용한 강섬유보강 콘크리으트 혼합물의 유	32,675,132	34,083,000	
정부연구수익	교육부	(1/5)디자인 창업의 교육모델 개발 연구; 디자인 창업의 핵심역량을 중심으로	14,899,820	-	
정부연구수익	교육부	(2/5)디자인 창업의 교육모델 개발 연구; 디자인 창업의 핵심역량을 중심으로	25,926,312	39,000,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]이기종 임베디드 시스템에서 손실화 가능 데이터를 고려한 비휘발성 메모	29,663,573	30,000,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]착용형 보행재활로봇의 내장형 동작분석 시스템 연구	33,388,686	40,100,000	
정부연구수익	교육부	[1/2]지속가능한 공간디자인을 위한 재사용 재료 웹 구현 연구	9,737,880	20,000,000	
정부연구수익	교육부	[3/4]카이랄 광회전성에 대한 용매 효과 연구: 카이랄성 전달	17,451,003	-	
정부연구수익	교육부	[4/4]카이랄 광회전성에 대한 용매 효과 연구: 카이랄성 전달	4,567,924	5,423,000	
정부연구수익	농림축산식품부	(2/3)식물을 활용한 지하공간 미세먼지 저감 방법 개발	200,000	-	
정부연구수익	산업통상자원부	[2/5] 고순도(18 Mega ohms 이상) 초순수 생산을 위한 연속식탈이온장치 개발	91,902,300	91,902,300	
정부연구수익	중소벤처기업부	샤워기의 고기능성 화장수 공급을 위한 기능 성분의 캡슐화 및 아로마 필터 소	46,974,900	55,974,900	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3] 다중 스펙트럼 영상 통합 분석 기술 및 영상 감시 장치 개발	37,647,170	43,479,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[2/3] 다중 스펙트럼 영상 통합 분석 기술 및 영상 감시 장치 개발	-	43,479,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	조인트 학습을 이용한 엣지 디바이스용 딥러닝 경량화 연구	1,898,940	-	

지원금수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
정부연구수익	농림축산식품부	(3/3)식물을 활용한 지하공간 미세먼지 저감 방법 개발	62,520,425	64,316,365	
정부연구수익	농림축산식품부	(3/3)시설재배지 난방, 농자재 미세먼지 및 원인물질 인벤토리 고도화 연구	77,951,870	79,247,830	
정부연구수익	과학기술정보통신부	AI·빅데이터 기반 사이버 보안오케스트레이션 및 자동 대응 기술 개발	81,484,670	96,154,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	상시적 보안품질 보장을 위한 6G 자율보안 내재화 기반기술 연구	60,476,320	68,376,000	
정부연구수익	산업통상자원부	[3/3]고분자연료전지용 과불화 술폰산 이오노머 국산화 제조기술개발	77,966,670	79,971,930	
정부연구수익	농림축산식품부	[1/5]재생에너지 연계 폐양액 이용 수전해 수소 생산 기술 연구	27,460,000	43,400,000	
정부연구수익	산업통상자원부	[1/5] 그린수소 보급형 200kW급 음이온교환막 수전해시스템 국산화 기술개발	4,240,980	16,230,980	
정부연구수익	산업통상자원부	혈관 염증질환예방 및 개선을 위한 초음파 활용 비수리 추출물 제조기술 개발	23,838,740	21,678,740	
정부연구수익	식품의약품안전처	[1/5]첨단 소통기술 활용 수입식품 안전정보 전달체계 연구	46,329,057	52,170,000	
정부연구수익	식품의약품안전처	[2/5]첨단 소통기술 활용 수입식품 안전정보 전달체계 연구	1,178,000	26,086,000	
정부연구수익	과학기술정보통신부	[1/3] 아데노신수용체 세포모델을 활용한 스크리닝 시스템의 구축 및 활용	85,437	-	
정부연구수익	문화체육관광부	길 위의 인문학, 홍대용 VR 인터렉티브 웹툰 중국기행 연구 및 개발	46,954,767	46,954,767	
정부연구수익	농림축산식품부	[2/2]Kuroda type 당근의 형질전환기술개발 및 genome editing을 통한 홍색당	47,286,180	52,173,900	
정부연구수익	중소벤처기업부	UV LED 패키지용 나노파우더를 포함한 Silicone Molding Compound(SMC) 개	10,180,060	10,180,060	
정부연구수익	산업통상자원부	[3/4]건물용 연료전지용 탄화수소계 고분자 막-전극 접합체 내구성 향상 기술	8,140,410	-	
정부연구수익	산업통상자원부	[4/4]건물용 연료전지용 탄화수소계 고분자 막-전극 접합체 내구성 향상 기술	3,960,000	-	
정부연구수익	산업통상자원부	[1/3]고분자연료전지용 과불화 술폰산 이오노머 국산화 제조기술개발	4,131,000	-	
정부연구수익	산업통상자원부	[2/3]고분자연료전지용 과불화 술폰산 이오노머 국산화 제조기술개발	11,320,000	-	
정부연구수익	농림축산식품부	[1/2]Kuroda type 당근의 형질전환기술개발 및 genome editing을 통한 홍색당	1,260,000	-	
소 계			**2,282,540,782**	**2,249,127,296**	
교육운영수익	교육부	[1/6]디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학사업(지능형로봇 분야)	816,503,460	764,503,460	
교육운영수익	법무부	2021년 사회통합프로그램 이수제 운영(e-나라도움)	162,330,516	162,330,516	
교육운영수익	법무부	2022년 사회통합프로그램 이수제 운영(e-나라도움)	14,934,610	14,934,610	
교육운영수익	고용노동부	[2020년도 청년취업아카데미]Software를 활용한 1인/미디어 영상 콘텐츠 제작	425,000	425,000	

지원금수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목	교부처	내역	금액	당기현금수령액	비고
교육운영수익	문화체육관광부	인문, 과학, 예술의 융합. 별이된 조선의 실학자 홍대용 VR 인터렉션 실감콘텐츠	125,056,722	125,056,722	
교육운영수익	과학기술정보통신부	2021년 산학연계 인력양성 사업	106,096,487	171,000,000	
소 계			**1,225,346,795**	**1,238,250,308**	
기타지원금수익	환경부	(국고) [1/3] 그린뉴딜 선도 녹색 융합 전문가 양성 특성화대학원 지원사업('녹색	592,314,100	-	
기타지원금수익	문화체육관광부	2021년 국어문화원 지원 사업(상명대학교 국어문화원)	21,620,000	21,620,000	
기타지원금수익	문화체육관광부	2021년 우리말 가꿈이 운영	11,280,000	11,280,000	
기타지원금수익	충청남도	2021년 국어사용 활성화 지원	14,382,000	14,382,000	
기타지원금수익	중소벤처기업부	2020년 메이커 스페이스 구축·운영	158,617	-	
기타지원금수익	중소벤처기업부	2021년 메이커 스페이스 구축·운영	66,999,092	67,000,000	
기타지원금수익	문화체육관광부	2021년 학술용어 정비 사업	39,198,000	39,198,000	
기타지원금수익	과학기술정보통신부	2020년도 청년TLO 육성사업	75,618,113	-	
기타지원금수익	중소벤처기업부	2021년도 창업보육센터 운영지원 사업	30,000,000	30,000,000	
기타지원금수익	충청남도	(지자체)2021년 충남 창업보육(BI) 운영지원사업	34,938,650	35,000,000	
기타지원금수익	외교부	2020년 하반기 ODA사업수행기관 영프로페셔널(YP) 사업	18,820	-	
기타지원금수익	외교부	2021년 상반기 ODA사업수행기관 영프로페셔널(YP) 사업	10,066,500	8,054,100	
기타지원금수익	외교부	2021년 하반기 ODA사업수행기관 영프로페셔널(YP) 사업	14,286,920	14,308,200	
기타지원금수익	외교부	2022년 상반기 ODA사업수행기관 영프로페셔널(YP) 사업	4,228,460	12,729,600	
기타지원금수익	외교부	2020년도 상명대학교 국제개발협력 이해증진사업	6,779,780	-	
기타지원금수익	외교부	2021년도 상명대학교 국제개발협력 이해증진사업	13,378,737	14,286,000	
기타지원금수익	비영리법인	워라밸, 욜로, 미나멀 라이프, 스테이케이션이 조직유효성에 미치는 영향: 한국	1,127,461	-	
기타지원금수익	비영리법인	위험사회와 여성: 나치와 유대계 독일 여성시인들	-	8,572,000	
기타지원금수익	비영리법인	스마트 식품공학: 식품제조기기 설계 및 응용	9,500,000	9,500,000	
소 계			**945,895,250**	**285,929,900**	
합 계			**4,453,782,827**	**3,773,307,504**	

간접비수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목(관)	과목(항)	교부처	내역	금액	비고
산학협력수익	연구수익	해양수산부	[3/3]수중기지국-센서노드간 통신모뎀 Digital Front-End 블록 최적화 구현 및	5,929,000	
산학협력수익	연구수익	중소벤처기업부	[2/2]임상 유전체, 임상시험 빅데이터 기반 암 진단 및 치료 지원 전문가 서비스	6,522,000	
산학협력수익	연구수익	교육부	지능형로봇 특성화 분야 및 로봇+X 교육과정 개발 연구	900,000	
산학협력수익	연구수익	환경부	스마트 관로정보 관리시스템 개발 용역	1,815,600	
산학협력수익	연구수익	산업통상자원부	NPU용 데이터 압축 인코너/디코더 IP	1,652,893	
산학협력수익	연구수익	산업통상자원부	블러 이미지 처리 알고리즘 설계	909,091	
산학협력수익	연구수익	과학기술정보통신부	AI반도체 기반 객체 탐지 기술 개발	2,176,545	
산학협력수익	연구수익	과학기술정보통신부	Level1G 선명도 개선을 위한 L1R 최적보간 기술 개발	3,116,818	
산학협력수익	연구수익	고용노동부	2021년 퇴직연금사업자 성과 및 역량평가	5,645,209	
산학협력수익	연구수익	고용노동부	퇴직연금제도 운영체계 개선을 위한 국내외 사례 연구	2,407,372	
산학협력수익	연구수익	과학기술정보통신부	패킷 전송 기술 기반 프론트홀의 전송 효율성 연구	2,964,000	
산학협력수익	연구수익	과학기술정보통신부	IFoF기반 광대역 THz 신호 전송 기술 개발	5,176,984	
산학협력수익	연구수익	환경부	스마트그린도시 통합플랫폼 구축 및 효과분석 방안	219,190	
산학협력수익	연구수익	문화체육관광부	문화통계포털 마이크로데이터 공급 절차 및 보안성 개선 방안 설계 연구	1,008,000	
산학협력수익	연구수익	과학기술정보통신부	실전 전문가 프로파일 데이터 정의 및 시각화 기술 연구	5,928,000	
산학협력수익	연구수익	환경부	한반도 중심 영역에서 한국형모델 관측자료 전처리시스템(KPOP)과 앙상블 자	9,500,000	
산학협력수익	연구수익	문화체육관광부	유원시설업자 보험가입 기준 구체화 연구 용역	1,314,727	
산학협력수익	연구수익	중소벤처기업부	중소기업 기술보호 정책보험 도입 방안 연구 용역	1,543,000	
산학협력수익	연구수익	국무조정실	신흥강국 대한민국의 새로운 국가전략 연구: 문화전략부문	1,594,818	
산학협력수익	연구수익	부천시	2021년 한국만화박물관 소장자료 연구 및 구술채록 연구	2,823,000	
산학협력수익	연구수익	대기업	포스코-리튬 수산화물 생산 공정을 위한 BP막 기초 특성 평가	3,181,500	
산학협력수익	연구수익	민간(중소기업등)	에너지 모니터링을 위한 IoT디바이스 프로토타입 개발	2,087,851	
산학협력수익	연구수익	민간(중소기업등)	빅데이터 기반 축구 데이터 분석 자동화 기술 개발	1,239,500	

간접비수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목(관)	과목(항)	교부처	내역	금액	비고
산학협력수익	연구수익	민간(중소기업등)	소규모 건설현장을 위한 안전관리 프로세스 플랫폼 개발	4,462,810	
산학협력수익	연구수익	민간(중소기업등)	철도차량부품 제어시스템의 데이터 신뢰성 향상 및 공간 활용 효율화	1,818,000	
소 계				**75,935,908**	
산학협력수익	교육운영수익	환경부	(국고) [2/3] 그린뉴딜 선도 녹색 융합 전문가 양성 특성화대학원 지원사업('녹색	40,740,000	
소 계				**40,740,000**	
산학협력수익	기타산학협력수익	민간(중소기업등)	글로벌 트렌드를 반영한 텍스타일 디자인 개발	586,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	중견기업	이온교환막 전기투석 성능 평가	500,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	중견기업	수전해용 이온교환막 성능평가	500,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	홍성군	홍성군 기후변화 적응대책 2차 세부시행계획 수립 및 2020년 이행평가 용역	2,068,322	
산학협력수익	기타산학협력수익	예산군	예산군 공공언어 바로쓰기 실태조사 및 감수용역	349,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	천안시	천안시 테마형 명품숲길조성 기본계획 용역	990,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	천안시	천안시 태학산 자연휴양림 운영 및 정비계획 용역	650,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	종로구청	김창열 및 최종태 미술관 건립을 위한 전시 기획 용역	661,727	
산학협력수익	기타산학협력수익	환경부	국립공원 박물관 조성 기본계획 수립	700,679	
산학협력수익	기타산학협력수익	외교부	기술교사 양성 및 직업훈련 분야(2개 사업) 통합 사업기획관리(PM)	8,136,985	
산학협력수익	기타산학협력수익	외교부	2017년도 민관협력사업 보건 및 식수위생 분야 성과관리	5,585,999	
산학협력수익	기타산학협력수익	외교부	몽골 국립과학기술대학교 정보통신대학 역량강화사업 PMC 용역	6,454,121	
산학협력수익	기타산학협력수익	과학기술정보통신부	AI융합 국민안전 학습데이터셋 확인 및 점검 용역	564,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	문화체육관광부	국립디자인박물관 비전 정립 및 전시콘텐츠 세부계획안 수립	1,028,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	민간(중소기업등)	홈트레이닝 FGI	454,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	민간(중소기업등)	세종~청주 고속도로 건설공사 기본 및 실시설계용역(1공구) 중 실계 안전성 검토 관련	145,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	민간(중소기업등)	세종~청주 고속도로 건설공사 기본 및 실시설계용역(1공구) 중 실계 안전성 검토 관련	145,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	비영리법인	「2021 세계유산축전:안동」 번역 및 보고서	308,005	

간접비수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목(관)	과목(항)	교부처	내역	금액	비고
산학협력수익	기타산학협력수익	민간(중소기업등)	전통시장 상징조형물 제작 디자인 용역	495,000	
산학협력수익	기타산학협력수익	민간(중소기업등)	프로젝트 FC 일러스트 제작	2,000,000	
소 계				**32,321,838**	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/4]저가/고기능성 다층 이온교환막의 제조 및 응용	21,442,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	생리학적 인체환경 모사를 위한 마이크로 오가노이드 칩 개발	7,650,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3] 무인 운송을 위한 주행 환경 인식 기술 및 제어 기술 개발	22,226,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	(2/3)식품 산업에서의 인공지능을 활용한 센서 통합 EAT 플랫폼 연구	659,000	
지원금수익	연구수익	교육부	(2/5)테라헤르츠 무선 통신 응용을 위한 실리콘 포토닉스 기반 듀얼모드 레이저	11,168,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[3/3]한류 K-POP 성공요인이 국가 이미지, SNS 시민행동, 관광 행동의도에 미치	1,000,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3건강한 디지털 파이낸스 투자 생태계 구현을 위한 멀티모달 데이터 기반의	22,112,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]비균일 높은 온도하중을 받는 합성 및 복합 부재의 거동특성 연구	11,168,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[4/4]고내구성·고전류밀도 운전을 위한 전극 이오노머 분산액 개발	13,100,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]바이오매스로부터 그린 에너지 디바이스용 산소환원반응 촉매를 위한 다공	5,000,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]점진적 학습기법을 이용한 딥러닝 신경망 구조 자동 최적화 연구	11,159,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]인공지능 기반 설계 최적화를 이용한 초소형 전기자동차 구동용 견인 모터	6,865,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[4/6]3D 프린팅 기반의 유용성과 창의성을 갖는 직물구조적인 소재설계 및 이의	11,168,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]미량과불화화합물 제거 향상과 효과적인 재생이 가능한 흡착제 개발	22,336,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[4/4]딥 러닝 알고리즘 연산 및 연산 소프트웨어 플랫폼 개발을 통한 이동통신	2,792,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]시변 채널에서 Pilot Signal를 사용하지 않는 머신러닝 기반 채널 추정 기법	5,913,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[4/9]휘어진 시공간에서의 온도와 블랙홀 열역학 연구	11,168,000	
지원금수익	연구수익	교육부	프랑스어 'Il y a...' 구문의 교육적 접근	1,278,222	
지원금수익	연구수익	교육부	[1/3] 알츠하이머성 치매 예방을 위한 Dual-Tasking 운동 프로그램 설계 및 효과	8,628,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[3/3]인공신경망 기반 나노 CMOS 소자/회로의 신뢰성 모델링 및 시뮬레이션	11,168,000	

간접비수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목(관)	과목(항)	교부처	내역	금액	비고
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]멀티 액세스 에지 컴퓨팅 환경에서의 사용자 기기 지원형 협업 서비스 마	11,164,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]나노바이오센서 기반 땀 분자 레벨 실시간 모니터링 시스템 개발	6,865,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[2/3]가동에너지 제로화 및 실내 쾌적도 개선을 위한 사용자인식 기반 PV적용	20,102,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[2/3]박물관 증축이 공간의 위계 및 인지에 미치는 영향 분석 연구	5,752,000	
지원금수익	연구수익	교육부	(2/3)스트루가츠키 형제 문학의 SF리터러시	5,076,000	
지원금수익	연구수익	교육부	스토리텔링 구조에서의 손짓언어 양상 연구	3,336,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[2/3] 고등교육분야에 있어서 적극적 시정조치 (affirmative action program) 제	5,752,000	
지원금수익	연구수익	교육부	(3/3)동시대 러시아연극의 포스트드라마적 전환(post-dramatic turn) : 포스트소	5,720,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]저비용 산화그래핀 나노재료를 활용한 강섬유보강 콘크리으트 혼합물의 유	6,861,000	
지원금수익	연구수익	교육부	(2/5)디자인 창업의 교육모델 개발 연구; 디자인 창업의 핵심역량을 중심으로	1,000,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]이기종 임베디드 시스템에서 손실화 가능 데이터를 고려한 비휘발성 메모	1,380,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3]착용형 보행재활로봇의 내장형 동작분석 시스템 연구	8,072,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[1/2]지속가능한 공간디자인을 위한 재사용 재료 웹 구현 연구	5,752,000	
지원금수익	연구수익	교육부	[4/4]카이랄 광회전성에 대한 용매 효과 연구: 카이랄성 전달	1,559,000	
지원금수익	연구수익	산업통상자원부	[2/5] 고순도(18 Mega ohms 이상) 초순수 생산을 위한 연속식탈이온장치 개발	13,043,000	
지원금수익	연구수익	중소벤처기업부	샤워기의 고기능성 화장수 공급을 위한 기능 성분의 캡슐화 및 아로마 필터 소	18,762,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/3] 다중 스펙트럼 영상 통합 분석 기술 및 영상 감시 장치 개발	6,521,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[2/3] 다중 스펙트럼 영상 통합 분석 기술 및 영상 감시 장치 개발	6,521,000	
지원금수익	연구수익	농림축산식품부	(3/3)식물을 활용한 지하공간 미세먼지 저감 방법 개발	9,800,000	
지원금수익	연구수익	농림축산식품부	(3/3)시설재배지 난방, 농자재 미세먼지 및 원인물질 인벤토리 고도화 연구	12,000,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/4] AI·빅데이터 기반 사이버 보안오케스트레이션 및 자동 대응 기술 개발	16,346,000	
지원금수익	연구수익	과학기술정보통신부	[1/4] 상시적 보안품질 보장을 위한 6G 자율보안 내재화 기반기술 연구	11,624,000	
지원금수익	연구수익	산업통상자원부	[3/3]고분자연료전지용 과불화 술폰산 이오노머 국산화 제조기술개발	13,100,000	

간접비수익명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

과목(관)	과목(항)	교부처	내역	금액	비고
지원금수익	연구수익	농림축산식품부	[1/5]재생에너지 연계 폐양액 이용 수전해 수소 생산 기술 연구	6,600,000	
지원금수익	연구수익	산업통상자원부	[1/5] 그린수소 보급형 200kW급 음이온교환막 수전해시스템 국산화 기술개발	13,050,000	
지원금수익	연구수익	산업통상자원부	혈관 염증질환예방 및 개선을 위한 초음파 활용 비수리 추출물 제조기술 개발	2,641,000	
지원금수익	연구수익	식품의약품안전처	[1/5]첨단 소통기술 활용 수입식품 안전정보 전달체계 연구	7,830,000	
지원금수익	연구수익	식품의약품안전처	[2/5]첨단 소통기술 활용 수입식품 안전정보 전달체계 연구	3,914,000	
지원금수익	연구수익	문화체육관광부	길 위의 인문학, 홍대용 VR 인터렉티브 웹툰 중국기행 연구 및 개발	2,500,000	
지원금수익	연구수익	농림축산식품부	[2/2]Kuroda type 당근의 형질전환기술개발 및 genome editing을 통한 홍색당	7,826,100	
지원금수익	연구수익	중소벤처기업부	UV LED 패키지용 나노파우더를 포함한 Silicone Molding Compound(SMC) 개	3,420,000	
소 계				**451,889,322**	
지원금수익	교육운영수익	교육부	[1/6]디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학사업(지능형로봇 분야)	30,300,000	
지원금수익	교육운영수익	법무부	2021년 사회통합프로그램 이수제 운영(e-나라도움)	4,626,500	
지원금수익	교육운영수익	과학기술정보통신부	2021년 산학연계 인력양성 사업	9,000,000	
소 계				**43,926,500**	
지원금수익	기타지원금수익	문화체육관광부	2021년 국어문화원 지원 사업(상명대학교 국어문화원)	1,380,000	
지원금수익	기타지원금수익	문화체육관광부	2021년 우리말 가꿈이 운영	720,000	
지원금수익	기타지원금수익	충청남도	2021년 국어사용 활성화 지원	918,000	
지원금수익	기타지원금수익	문화체육관광부	2021년 학술용어 정비 사업	2,502,000	
지원금수익	기타지원금수익	외교부	2021년도 상명대학교 국제개발협력 이해증진사업	714,000	
지원금수익	기타지원금수익	비영리법인	위험사회와 여성: 나치와 유대계 독일 여성시인들	428,000	
지원금수익	기타지원금수익	비영리법인	스마트 식품공학: 식품제조기기 설계 및 응용	500,000	
소 계				**7,162,000**	
합 계				**651,975,568**	

유・무형자산(감가)상각비명세서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위 : 원)

구분	과목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형자산	기계기구	1,925,598,612	507,922,651	201,718,797	80,499,410	629,142,038	1,296,456,574	
	집기비품	103,262,056	24,671,625	13,818,395	4,147,981	34,342,039	68,920,017	
	차 량 운 반 구	40,013,630	2,000,681	8,002,726	-	10,003,407	30,010,223	
	소 계	2,068,874,298	534,594,957	223,539,918	84,647,391	673,487,484	1,395,386,814	
무형자산	지 식 재 산 권	169,132,245	22,016,104	22,947,173	-	44,963,277	124,168,968	
	소 계	169,132,245	22,016,104	22,947,173	-	44,963,277	124,168,968	
합 계		**2,238,006,543**	**556,611,061**	**246,487,091**	**84,647,391**	**718,450,761**	**1,519,555,782**	

간접비 지출내역서

상명대학교 천안산학협력단 2022년 2월 28일 현재 (단위: 원)

구 분	당기			전기		
	국가연구개발사업	기타사업	계	국가연구개발사업	기타사업	계
Ⅰ.기초 간접비 재원 잔액	27,258,319	12,755,466	40,013,785			
Ⅱ.간접비 수익(간접비계정 이체액)	451,889,322	200,086,246	651,975,568			
Ⅲ.간접비 지출내역	172,853,682	137,771,571	310,625,253			
1.인력지원비	133,772,705	67,917,911	201,690,616			
1)연구지원인력 인건비	113,449,905	50,233,020	163,682,925			
2)연구개발능률성과급	20,322,800	17,684,891	38,007,691			
3)연구개발준비금	0	0	0			
2.연구지원비	39,080,977	16,097,114	55,178,091			
1)기관 공통비용	34,317,228	15,194,883	49,512,111			
2)사업단 · 연구단 운영비	0	0	0			
3)기반시설 · 장비 구축 · 운영비	1,732,769	767,231	2,500,000			
4)연구실안전관리비	3,030,980	135,000	3,165,980			
5)연구보안관리비	0	0	0			
6)연구윤리활동비	0	0	0			
7)연구활동지원금	0	0	0			
3.성과활용지원비	0	29,455,678	29,455,678			
1)과학문화활동비	0	0	0			
2)지식재산권 출원 · 등록비	0	29,455,678	29,455,678			
4.기타지원비	0	0	0			
1)기타지원비	0	0	0			
5.간접비 재원으로 취득한 자산	0	24,300,868	24,300,868			
1)간접비 재원 취득자산	0	24,300,868	24,300,868			
Ⅳ.간접비 학교회계전출금	100,000,000	0	100,000,000			
Ⅴ.기말 간접비 재원 잔액(Ⅰ+Ⅱ-Ⅲ-Ⅳ)	206,293,959	75,070,141	281,364,100			