

2016학년도

자 금 예 산 서

[산 학 협 력 단 회 계]

2016. 01.

동국대학교 경주캠퍼스 산학협력단

목 차

1. 2016학년도 자금예산총칙

2. 2016학년도 자금예산서 총괄표

3. 2016학년도 자금예산서 - 수입부

4. 2016학년도 자금예산서 - 지출부

2016학년도 자금예산총칙

제 1 조 자금예산 규모

2016학년도 자금예산 총액은 수입과 지출 각각 29,236,189천원으로 전년 추경예산(27,289,399천원) 대비 1,946,790천원 증액하여 편성한다.

제 2 조 관련 법령

자금예산은 산학협력단 회계처리규칙(교육부 고시)에 의거하여 편성하여야 한다.

제 3 조 예산편성 원칙

가. 최근 산학협력 및 연구 동향을 파악하여 최대한 정확하게 예산을 편성한다.

나. 3원체제 운영으로 인한 의학계열 예산을 구분하여 편성한다.

다. 학교기업(경주힐링여행사 및 건강운동과학센터)의 예산을 포함하여 편성한다.

라. 간접비는 기본계획 및 중장기 운영계획에 따라 효율적으로 운영하고, 불요불급한 소모성 예산을 최대한 억제한다.

제 4 조 예산의 전용

산학협력단장은 산학협력단회계의 동일 관내의 항간 또는 목간에 예산 과부족이 있는 경우에는 상호 전용할 수 있다.

다만, 예산총칙에서 전용을 제한한 과목 및 예산편성과정에서 삭감된 과목으로 전용하여서는 아니 된다. 끝.

자금예산서 총괄표

(2016년 3월 1일 부터 2017년 2월 28일 까지)

(단위 : 천원)

계정과목(관)	2016 회계연도						2015 회계연도						증감(당해년도 - 전년도)					
	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터
운영활동으로인한현금유입액	21,597,641	13,244,595	228,072	7,080,000	488,974	556,000	21,711,837	13,990,823	247,540	6,402,000	487,974	583,500	-114,196	-746,228	-19,468	678,000	1,000	-27,500
산학협력수익현금유입액	4,555,962	1,570,000	227,962	2,515,000	243,000		4,151,462	1,430,000	227,462	2,252,000	242,000		404,500	140,000	500	263,000	1,000	
지원금수익현금유입액	13,959,400	9,700,000		3,520,000	219,400	520,000	14,647,900	10,685,000		3,200,000	219,400	543,500	-688,500	-985,000		320,000		-23,500
간접비수익현금유입액	3,001,600	1,915,000		1,045,000	5,600	36,000	2,810,600	1,815,000		950,000	5,600	40,000	191,000	100,000		95,000		-4,000
전입및기부금수입현금유입액	10,000				10,000		30,000		20,000			10,000	-20,000	-20,000				
운영외수익현금유입액	70,679	59,595	110		10,974		71,875	60,823	78		10,974		-1,196	-1,228	32			
재무활동으로인한현금유입액	55,000				55,000		55,000				55,000							
자금수입 소계	21,652,641	13,244,595	228,072	7,080,000	543,974	556,000	21,766,837	13,990,823	247,540	6,402,000	542,974	583,500	-114,196	-746,228	-19,468	678,000	1,000	-27,500
기초의자금	7,583,548	3,617,763	16,163	3,474,100	376,222	99,300	5,522,562	2,408,140	12,400	2,626,500	376,222	99,300	2,060,986	1,209,623	3,763	847,600		
자금수입 총계	29,236,189	16,862,358	244,235	10,554,100	920,196	655,300	27,289,399	16,398,963	259,940	9,028,500	919,196	682,800	1,946,790	463,395	-15,705	1,525,600	1,000	-27,500
운영활동으로인한현금유출액	18,973,764	10,981,539	220,144	6,734,807	486,974	550,300	16,966,766	10,181,200	242,482	5,468,310	492,974	581,800	2,006,998	800,339	-22,338	1,266,497	-6,000	-31,500
산학협력비현금유출액	3,889,900	2,025,000	151,900	1,713,000			3,601,372	1,856,000	172,472	1,572,900			288,528	169,000	-20,572	140,100		
지원금사업비현금유출액	12,560,900	8,380,000		3,457,000	219,400	504,500	11,581,400	7,635,000		3,187,000	219,400	540,000	979,500	745,000		270,000		-35,500
간접비사업비현금유출액	1,202,089	487,289		669,000		45,800	1,138,565	567,065		529,700		41,800	63,524	-79,776		139,300		4,000
일반관리비현금유출액	304,244		68,244		236,000		312,010		70,010		242,000		-7,766		-1,766		-6,000	
운영외비용현금유출액	39,574	7,000		1,000	31,574		37,574	5,000		1,000	31,574		2,000	2,000				
학교회계전출금현금유출액	977,057	82,250		894,807			295,845	118,135		177,710			681,212	-35,885		717,097		
투자활동으로인한현금유출액	4,584,000	4,409,000		168,000	3,000	4,000	2,690,095	2,575,000	1,295	110,800	3,000		1,893,905	1,834,000	-1,295	57,200		4,000
재무활동으로인한현금유출액	85,710	30,000			54,010	1,700	73,700	25,000			47,000	1,700	12,010	5,000			7,010	
자금지출 소계	23,643,474	15,420,539	220,144	6,902,807	543,984	556,000	19,730,561	12,781,200	243,777	5,579,110	542,974	583,500	3,912,913	2,639,339	-23,633	1,323,697	1,010	-27,500
기말의자금	5,592,715	1,441,819	24,091	3,651,293	376,212	99,300	7,558,838	3,617,763	16,163	3,449,390	376,222	99,300	-1,966,123	-2,175,944	7,928	201,903	-10	
자금지출 총계	29,236,189	16,862,358	244,235	10,554,100	920,196	655,300	27,289,399	16,398,963	259,940	9,028,500	919,196	682,800	1,946,790	463,395	-15,705	1,525,600	1,000	-27,500

자금예산서

(2016년 3월 1일 부터 2017년 2월 28일 까지)

1. 현금유입액

(단위 : 천원)

관	항	목	세목	2016 회계연도						2015 회계연도						증감(당해년도 - 전년도)						비고				
				계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	증감	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	산학협력팀	회계감사팀	공동활용 장비센터	경주힐링 여행사	건강운동 과학센터
			운영활동으로인한현금유입액	21,597,641	13,244,595	228,072	7,080,000	488,974	556,000	21,711,837	13,990,823	247,540	6,402,000	487,974	583,500	-114,196	-746,228	-19,468	678,000	1,000	-27,500					
I			산학협력수익현금유입액	4,555,962	1,570,000	227,962	2,515,000	243,000		4,151,462	1,430,000	227,462	2,252,000	242,000	404,500	140,000	500	263,000	1,000							
		1	연구수익	3,875,000	1,400,000		2,475,000			3,550,000	1,300,000		2,250,000		325,000	100,000		225,000								
			1) 정부연구수익	2,780,000	800,000		1,980,000			2,500,000	700,000		1,800,000		280,000	100,000		180,000								
			5110101 정부연구수익	2,780,000	800,000		1,980,000			2,500,000	700,000		1,800,000					800,000								
			2) 산업체연구수익	1,095,000	600,000		495,000			1,050,000	600,000		450,000		45,000			45,000								
			5110201 산업체연구수익	1,095,000	600,000		495,000			1,050,000	600,000		450,000					600,000								
		2	교육운영수익																							
			1) 교육운영수익																							
			5120101 교육운영수익																							
		3	지적재산권수익	90,000	50,000		40,000			22,000	20,000		2,000		68,000	30,000		38,000								
			1) 지식재산권실시수익	80,000	50,000		30,000			22,000	20,000		2,000		58,000	30,000		28,000								
			5130201 지식재산권실시수익	80,000	50,000		30,000			22,000	20,000		2,000					50,000								
			2) 지식재산권양도수익	10,000			10,000								10,000			10,000								
			5130101 지식재산권양도수익	10,000			10,000																			
		4	설비자산사용료수익	263,000	20,000			243,000		252,000	10,000			242,000		11,000	10,000		1,000							
			1) 설비자산사용료수익	30,000	20,000			10,000		20,000	10,000			10,000		10,000	10,000									
			5140101 설비자산사용료수익	30,000	20,000			10,000		20,000	10,000			10,000												
			2) 임대료수익	233,000				233,000		232,000				232,000		1,000		1,000								
			5140201 임대료 수익	233,000				233,000		232,000				232,000												
		5	기타산학협력수익	327,962	100,000	227,962				327,462	100,000	227,462			500		500									
			1) 기타산학협력수익	327,962	100,000	227,962				327,462	100,000	227,462			500		500									
			5150101 기타산학협력수익	327,962	100,000	227,962				327,462	100,000	227,462														
II			지원금수익현금유입액	13,959,400	9,700,000		3,520,000	219,400	520,000	14,647,900	10,685,000		3,200,000	219,400	543,500	-688,500	-985,000		320,000		-23,500					
		1	연구수익	13,294,400	9,100,000		3,520,000	154,400	520,000	13,982,900	10,085,000		3,200,000	154,400	543,500	-688,500	-985,000		320,000		-23,500					
			1) 정부연구수익	13,064,400	9,000,000		3,520,000	154,400	390,000	13,754,400	10,000,000		3,200,000	154,400	400,000	-690,000	-1,000,000		320,000		-10,000					
			5210101 정부연구수익(교육부)	11,442,400	9,000,000		2,288,000	154,400		12,234,400	10,000,000		2,080,000	154,400		-792,000	-1,000,000		208,000		9,000,000					
			5210101 정부연구수익(기타국고)	742,000			352,000		390,000	720,000			320,000		400,000	22,000		32,000		-10,000						
			5210101 정부연구수익(지자체)	880,000			880,000		800,000	800,000			800,000		80,000			80,000								
			2) 산업체연구수익	230,000	100,000			130,000		228,500	85,000			143,500	1,500	15,000					-13,500					
			5210201 산업체연구수익	230,000	100,000			130,000		228,500	85,000			143,500							100,000					
		2	교육운영수익																							
			1) 교육운영수익																							
			5220101 교육운영수익																							
		3	기타지원금수익	665,000	600,000			65,000		665,000	600,000			65,000												
			1) 기타지원금	665,000	600,000			65,000		665,000	600,000			65,000												
			5230101 기타지원금수익	665,000	600,000			65,000		665,000	600,000			65,000							600,000					
III			간접비수익현금유입액	3,001,600	1,915,000		1,045,000	5,600	36,000	2,810,600	1,815,000		950,000	5,600	40,000	191,000	100,000		95,000		-4,000					
		1	산학협력수익	865,000	700,000		165,000			750,000	600,000		150,000		115,000	100,000		15,000								
			1) 산학협력연구수익	865,000	700,000		165,000			750,000	600,000		150,000		115,000	100,000		15,000								
			5310101 산학협력연구수익	865,000	700,000		165,000			750,000	600,000		150,000								700,000					
			2) 교육운영수익																							
			5310201 교육운영수익																							
			3) 기타산학협력수익																							
			5310301 기타산학협력수익																							
		2	지원금수익	2,136,600	1,215,000		880,000	5,600	36,000	2,060,600	1,215,000		800,000	5,600	40,000	76,000			80,000		-4,000					

자금예산서

(2016년 3월 1일 부터 2017년 2월 28일 까지)

2. 현금유출액

(단위 : 천원)

관	항	목	세목	2016 회계연도						2015 회계연도						증감(당해년도 - 전년도)						비고					
				계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업 보육센터	산학협력 지원센터	산학협력팀	회계감사팀	공동활용 장비센터	경주힐링 여행사	건강운동 과학센터	
			운영활동으로 인한 현금유출액	18,973,764	10,981,539	220,144	6,734,807	486,974	550,300	16,966,766	10,181,200	242,482	5,468,310	492,974	581,800	2,006,998	800,339	-22,338	1,266,497	-6,000	-31,500						
			I. 산학협력비 현금유출액	3,889,900	2,025,000	151,900	1,713,000			3,601,372	1,856,000	172,472	1,572,900			288,528	169,000	-20,572	140,100								
			1. 산학협력연구비	3,650,000	1,970,000		1,680,000			3,344,900	1,805,000		1,539,900			305,100	165,000		140,100								
			1) 인건비	1,190,000	700,000		490,000			1,090,000	650,000		440,000			100,000	50,000		50,000								
			4110101 인건비	1,190,000	700,000		490,000			1,090,000	650,000		440,000									700,000					
			2) 학생인건비	22,000	20,000		2,000			16,700	15,000		1,700			5,300	5,000		300								
			4110201 학생인건비	22,000	20,000		2,000			16,700	15,000		1,700									20,000					
			3) 연구장비재료비	307,000	250,000		57,000			303,000	250,000		53,000			4,000			4,000								
			4110301 연구장비재료비	307,000	250,000		57,000			303,000	250,000		53,000									250,000					
			4) 연구활동비	1,035,000	450,000		585,000			950,000	400,000		550,000			85,000	50,000		35,000								
			4110401 연구활동비	1,035,000	450,000		585,000			950,000	400,000		550,000									450,000					
			5) 연구과제추진비	660,000	500,000		160,000			600,000	450,000		150,000			60,000	50,000		10,000								
			4110701 연구과제추진비	660,000	500,000		160,000			600,000	450,000		150,000									500,000					
			6) 연구수당	56,000	50,000		6,000			45,200	40,000		5,200			10,800	10,000		800								
			4110501 연구수당	56,000	50,000		6,000			45,200	40,000		5,200									50,000					
			7) 위탁연구개발비	380,000			380,000			340,000			340,000			40,000			40,000								
			4110601 위탁연구개발비	380,000			380,000			340,000			340,000														
			2. 교육운영비	21,000	20,000	1,000				10,000	10,000					11,000	10,000	1,000									
			1) 인건비																								
			4120101 인건비																								
			2) 교육과정개발비																								
			4120201 교육과정개발비																								
			3) 장학금	21,000	20,000	1,000				10,000	10,000				11,000	10,000	1,000										
			4120301 장학금	21,000	20,000	1,000				10,000	10,000											20,000				1,000	
			4) 실험실습비																								
			4120401 실험실습비																								
			5) 기타교육운영비																								
			4120501 기타교육운영비																								
			3. 지식재산권비용	68,000	35,000		33,000			74,000	41,000		33,000			-6,000	-6,000										
			1) 지식재산권실시양도비	5,000			5,000			5,000			5,000														
			4130101 지식재산권실시양도비	5,000			5,000			5,000			5,000														
			2) 산학협력보상금	63,000	35,000		28,000			69,000	41,000		28,000			-6,000	-6,000										
			4130201 산학협력보상금	63,000	35,000		28,000			69,000	41,000		28,000									35,000					
			4. 학교시설사용비																								
			1) 학교시설사용료																								
			4140101 학교시설사용료																								
			5. 기타산학협력비	150,900		150,900				172,472		172,472				-21,572		-21,572									
			1) 기타산학협력비	150,900		150,900				172,472		172,472				-21,572		-21,572									
			4150101 기타산학협력비	150,900		150,900				172,472		172,472													150,900		
			II. 지원금사업비 현금유출액	12,560,900	8,380,000		3,457,000	219,400	504,500	11,581,400	7,635,000		3,187,000	219,400	540,000	979,500	745,000		270,000								
			1. 연구비	12,238,900	8,150,000		3,430,000	154,400	504,500	11,284,400	7,430,000		3,160,000	154,400	540,000	954,500	720,000		270,000								
			1) 인건비	3,971,600	2,700,000		1,200,000	21,600	50,000	3,721,600	2,550,000		1,100,000	21,600	50,000	250,000	150,000		100,000								
			4210101 인건비	3,971,600	2,700,000		1,200,000	21,600	50,000	3,721,600	2,550,000		1,100,000	21,600	50,000							2,700,000					
			2) 학생인건비	890,000	600,000		190,000		100,000	770,000	500,000		170,000		100,000	120,000	100,000		20,000								
			4210201 학생인건비	890,000	600,000		190,000		100,000	770,000	500,000		170,000		100,000							600,000					
			3) 연구장비재료비	3,087,800	2,200,000		730,000	7,800	150,000	2,857,800	2,000,000		700,000	7,800	150,000	230,000	200,000		30,000								
			4210301 연구장비재료비	3,087,800	2,200,000		730,000	7,800	150,000	2,857,800	2,000,000		700,000	7,800	150,000							2,200,000					
			4) 연구활동비	2,320,400	1,500,000		700,000	55,900	64,500	2,225,900	1,440,000		630,000	55,900	100,000	94,500	60,000		70,000								
			4210401 연구활동비	2,320,400	1,500,000		700,000	55,900	64,500	2,225,900	1,440,000		630,000	55,900	100,000							-35,500					
																					1,500,000						

관	항	목	세목	2016 회계연도						2015 회계연도						증감(당해년도 - 전년도)						비고				
				계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업보육센터	산학협력지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업보육센터	산학협력지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업보육센터	산학협력지원센터	산학협력팀	회계감사팀	공동활용장비센터	경주힐링여행사	건강운동과학센터
		6) 연구개발준비금																								
		4320601 연구개발준비금																								
		7) 대학연구활동지원금	180,000			180,000				100,000			100,000				80,000									
		4320701 대학연구활동지원금	180,000			180,000				100,000			100,000													
	3.	성과활용지원비	101,500	57,500		39,000			5,000	112,500	72,500		35,000		5,000	-11,000	-15,000		4,000							
		1) 과학문화활동비	3,500	3,500						2,500	2,500					1,000	1,000									
		4330101 과학문화활동비	3,500	3,500						2,500	2,500												3,500			
		2) 지식재산권출원등록비	98,000	54,000		39,000			5,000	110,000	70,000		35,000		5,000	-12,000	-16,000		4,000							
		4330201 지식재산권출원등록비(지식재산권영역외)	98,000	54,000		39,000			5,000	110,000	70,000		35,000		5,000	-12,000	-16,000		4,000				54,000			
		4330201 지식재산권출원등록비(지식재산권영역)																								
	4.	기타지원비							400				400			-400			-400							
		1) 기타지원비							400				400			-400			-400							
		4340101 기타지원비							400				400													
	IV.	일반관리비현금유출액	304,244		68,244		236,000			312,010		70,010		242,000		-7,766	-1,766		-6,000							
	1.	일반관리비	304,244		68,244		236,000			312,010		70,010		242,000		-7,766	-1,766		-6,000							
		1) 인건비	115,181		35,181		80,000			120,929		40,929		80,000		-5,748	-5,748									
		4410101 인건비	115,181		35,181		80,000			120,929		40,929		80,000										18,600	16,581	
		4410102 연구개발농출성과금(일반관리비)																								
		2) 감가상각비																								
		4410201 감가상각비																								
		3) 무형자산상각비																								
		4410301 무형자산상각비																								
		4) 대손상각비																								
		4410401 대손상각비																								
		5) 일반제경비	189,063		33,063		156,000			191,081		29,081		162,000		-2,018	3,982		-6,000							
		4410501 일반제경비(산학협력활동비)	600				600			600				600												
		4410502 일반제경비(여비교통비)	10,600		6,600		4,000			5,000		1,000		4,000		5,600							2,600	4,000		
		4410503 일반제경비(교육훈련비)	5,000				5,000			5,000				5,000												
		4410504 일반제경비(소모품비)	9,000		1,000		8,000			8,900		900		8,000		100	100						500	500		
		4410505 일반제경비(회의비)	5,000				5,000			5,000				5,000												
		4410506 일반제경비(지급수수료)	54,000		3,170		50,830			60,168		3,338		56,830		-6,168	-168		-6,000				3,000	170		
		4410507 일반제경비(세금과공과)	73,303		1,163		72,140			75,303		3,163		72,140		-2,000	-2,000						1,000	163		
		4410508 일반제경비(출판인쇄비)	4,000		3,000		1,000			3,000		2,000		1,000		1,000	1,000						2,000	1,000		
		4410509 일반제경비(홍보비)	6,000		5,000		1,000			3,500		2,500		1,000		2,500	2,500						2,000	3,000		
		4410510 일반제경비(수선비)	5,500		500		5,000			5,700		700		5,000		-200	-200						500			
		4410511 일반제경비(기타관리운영경비)	16,060		12,630		3,430			18,910		15,480		3,430		-2,850	-2,850						1,000	11,630		
		4410513 일반제경비(신청준비비)																								
		4410514 일반제경비(사업단모는연구단운영비)																								
		4410515 일반제경비(기부금)																								
		4410516 일반제경비(퇴직급여)																								
	V.	운영외비용현금유출액	39,574	7,000		1,000	31,574			37,574	5,000		1,000	31,574		2,000	2,000									
		1) 전기오류수정손실																								
		4510601 전기오류수정손실																								
		2) 기타운영외비용	39,574	7,000		1,000	31,574			37,574	5,000		1,000	31,574		2,000	2,000									
		4510801 기타운영외비용	39,574	7,000		1,000	31,574			37,574	5,000		1,000	31,574									7,000			
	VI.	학교회계전출금현금유출액	977,057	82,250		894,807				295,845	118,135		177,710		681,212	-35,885		717,097								
		1) 학교회계전출금	977,057	82,250		894,807				295,845	118,135		177,710		681,212	-35,885		717,097								
		4610101 학교회계전출금	977,057	82,250		894,807				295,845	118,135		177,710										82,250			
		투자활동으로 인한 현금유출액	4,584,000	4,409,000		168,000	3,000	4,000		2,690,095	2,575,000	1,295	110,800	3,000	1,893,905	1,834,000	-1,295	57,200								
	VII.	투자자산지출	10,000	10,000						30,000	30,000				-20,000	-20,000										
		1) 출자금투자지출	10,000	10,000						30,000	30,000				-20,000	-20,000										
		1220301 출자금투자지출	10,000	10,000						30,000	30,000												10,000			
	VIII.	유형자산취득지출	3,983,000	3,815,000		161,000	3,000	4,000		2,133,295	2,025,000	1,295	104,000	3,000	1,849,705	1,790,000	-1,295	57,000								
		1) 기계기구취득	2,658,000	2,500,000		153,000	3,000	2,000		2,104,210	2,000,000	1,210	100,000	3,000	553,790	500,000	-1,210	53,000								

관	항	목	세목	2016 회계연도						2015 회계연도						증감(당해년도 - 전년도)						비고					
				계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업보육센터	산학협력지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업보육센터	산학협력지원센터	계	산학협력단	학교기업	의료원	벤처창업보육센터	산학협력지원센터	산학협력팀	회계감사팀	공동활용장비센터	경주유희여행사	건강운동과학센터	
		1230401	기계기구취득(연구과제)	2,538,000	2,500,000		33,000	3,000	2,000	2,033,000	2,000,000		30,000	3,000		505,000	500,000		3,000	2,000	2,500,000						
		1230401	기계기구취득(간접비)	120,000			120,000			71,210			1,210	70,000		48,790		-1,210	50,000								
		2)	집기비품취득	50,000	40,000		8,000		2,000	29,085	25,000		85	4,000		20,915	15,000	-85	4,000	2,000							
		1230501	집기비품취득(연구과제)	45,000	40,000		3,000		2,000	27,000	25,000			2,000		18,000	15,000		1,000	2,000	40,000						
		1230501	집기비품취득(간접비)	5,000			5,000			2,085			85	2,000		2,915		-85	3,000								
		3)	건물취득																								
		1230201	건물취득																								
		4)	건설중인자산취득	1,275,000	1,275,000											1,275,000	1,275,000										
		1230701	건설중인자산취득	1,275,000	1,275,000																1,275,000						
		5)	기타유형자산취득																								
		1230801	기타유형자산취득																								
IX. 무형자산취득지출				591,000	584,000		7,000			526,800	520,000		6,800		64,200	64,000		200									
		1)	지식재산권 취득	39,000	34,000		5,000			25,000	20,000		5,000		14,000	14,000											
		1240101	지식재산권취득	39,000	34,000		5,000			25,000	20,000		5,000								34,000						
		2)	기타무형자산 취득	552,000	550,000		2,000			501,800	500,000		1,800		50,200	50,000		200									
		1240401	기타무형자산취득	552,000	550,000		2,000			501,800	500,000		1,800								550,000						
			재무활동으로 인한현금유출액	85,710	30,000			54,010	1,700	73,700	25,000			47,000	1,700	12,010	5,000			7,010							
X. 고정부채지출				60,710	30,000		29,010	1,700		48,700	25,000			22,000	1,700	12,010	5,000			7,010							
		1)	퇴직급여충당금	60,710	30,000		29,010	1,700		48,700	25,000			22,000	1,700	12,010	5,000			7,010							
		2210201	퇴직급여충당금(참여연구원)																								
		2210201	퇴직급여충당금(자체직원)	60,710	30,000		29,010	1,700		48,700	25,000			22,000	1,700	12,010	5,000			7,010						30,000	
XI. 부채의 상환				25,000			25,000			25,000			25,000														
		1)	(2210101) 임대보증금감소	25,000			25,000			25,000			25,000														
			비용의 총합	23,643,474	15,420,539	220,144	6,902,807	543,984	556,000	19,730,561	12,781,200	243,777	5,579,110	542,974	583,500	3,912,913	2,639,339	-23,633	1,323,697	1,010	-27,500						
III. 기말의자금				5,592,715	1,441,819	24,091	3,651,293	376,212	99,300	7,558,838	3,617,763	16,163	3,449,390	376,222	99,300	-1,966,123	-2,175,944	7,928	201,903	-10							
		1.	기말의자금	5,592,715	1,441,819	24,091	3,651,293	376,212	99,300	7,558,838	3,617,763	16,163	3,449,390	376,222	99,300	-1,966,123	-2,175,944	7,928	201,903	-10							
		1)	기말의자금	5,592,715	1,441,819	24,091	3,651,293	376,212	99,300	7,558,838	3,617,763	16,163	3,449,390	376,222	99,300	-1,966,123	-2,175,944	7,928	201,903	-10							
			연구과제	4,523,410	1,146,605		2,901,293	376,212	99,300	7,151,328	3,226,416		3,449,390	376,222	99,300	-2,627,918	-2,079,811		-548,097	-10	1,146,605						
			간접비	1,069,305	295,214	24,091	750,000			407,510	391,347	16,163			661,795	-96,133	7,928	750,000			200,000	95,214		18,000	6,091		
자금지출 총계				29,236,189	16,862,358	244,235	10,554,100	920,196	655,300	27,289,399	16,398,963	259,940	9,028,500	919,196	682,800	1,946,790	463,395	-15,705	1,525,600	1,000	-27,500						