

2015 회계연도 현금예산서



선문대학교 산학협력단

목 차

I. 예산총칙	1
II. 현금예산서	3
III. 예산목별명세서	8
IV. 운영위원회 회의록 사본	28

예산총칙

1. 현금예산의 규모

2015 회계연도 선문대학교 산학협력단 현금예산 총액은 수입·지출 각각 20,327,250천원으로 한다.

수입부문에서는 산학협력수익 1,691,693천원, 지원금수익 9,890,885천원, 간접비수익 1,306,047천원, 운영외수익 836,700천원, 기초의현금 6,601,925천원을 계상하다.

지출부문에서는 산학협력비 1,781,146천원, 지원금사업비 9,186,132천원, 간접비사업비 1,166,990천원, 일반관리비 645,080천원, 운영외비용 21,625천원, 학교회계전출금 134,000천원, 유형자산취득 633,041천원, 기말의현금 6,759,236천원을 계상하다.

2. 예산편성의 기본 방침

예산 편성의 기본 방침은 대학, 연구소, 정부·지자체, 산업체 간의 연계, 산학협력 및 연구업무를 체계적으로 지원하며, 산·학·연 공동 연구개발, 대학이 보유한 특허·장비·기술의 개방, 기업이 필요로 하는 우수인재 육성을 통한 지역밀착형 연계협력체제를 구축하여 대학 경쟁력을 강화하는데 있다.

3. 주요사업계획의 개요

산학협력사업의 원활한 추진을 위한 기반 구축과 지적재산권 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화 촉진 등 중장기 발전계획이 차질없이 추진될 수 있도록 한다.

- 정부기관 학술연구조성사업 등
- 기타 국가연구개발사업 등
- 지방자체단체 연구지원사업 등
- 산업체 산학협력연구사업 등

4. 기타 예산집행에 관하여 필요한 사항

- 산학협력단회계의 수입과 지출은 별첨 현금예산서와 같다.
- 산학협력단회계처리규칙 제13조에 의하여 동일관내의 항간 또는 목간에 상호 전용할 수 있다.
(단, 예산성립 과정 시 삭감된 과목으로서는 전용이 불가함)
- 산학협력단회계처리규칙 제7조 제1항에 의하여 회계연도 개시전까지 예산이 확정되지 아니한 때에는 그 사유를 감독청에 보고하고 지정된 항목의 예산을 집행할 수 있다.
- 예산확정 후에 생긴 사유로 인하여 이미 확정된 예산에 추가 변경을 가할 필요가 있을 때에는 추가경정예산을 편성할 수 있다.

II. 2015 회계연도 현금예산서

[2015. 3. 1. ~ 2016. 2. 29.]

선문대학교 산학협력단

현금예산서

당기 2015년 03월 01일부터 2016년 02월 29일까지
 전기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지

(단위: 원)

과 목		당기	전기	증감	산출근거
관	항 목				
I. 현금유입액		13,725,324,608	15,518,437,542	-1,793,112,934	* 예산목별명세서 참조
1. 운영활동으로인한현금유입액		13,725,324,608	15,518,437,542	-1,793,112,934	
	1) 산학협력수익현금유입액	1,691,692,568	1,806,694,504	-115,001,936	
	정부연구수익	346,500,000	475,101,256	-128,601,256	
	산업체연구수익	509,906,928	420,874,092	89,032,836	
	교육운영수익	26,520,000	83,538,000	-57,018,000	
	지식재산권실시수익	276,402,000	200,000,000	76,402,000	
	설비자산사용료수익	62,000,000	73,700,000	-11,700,000	
	기타산학협력수익	470,363,640	553,481,156	-83,117,516	
	2) 지원금수익현금유입액	9,890,885,400	11,520,727,497	-1,629,842,097	
	정부연구수익	5,261,198,400	6,576,329,981	-1,315,131,581	
	산업체연구수익	186,600,000	48,510,000	138,090,000	
	교육운영수익	3,783,800,000	3,827,750,000	-43,950,000	
	기타지원금수익	659,287,000	1,068,137,516	-408,850,516	
	3) 간접비수익현금유입액	1,306,046,640	1,421,549,794	-115,503,154	
	산학협력연구수익	81,685,800	122,694,115	-41,008,315	
	교육운영수익	880,000	432,000	448,000	
	기타산학협력수익	26,382,840	15,421,572	10,961,268	
	연구수익	996,648,000	1,076,952,107	-80,304,107	
	교육운영수익	197,450,000	199,900,000	-2,450,000	
	기타지원금수익	3,000,000	6,150,000	-3,150,000	
	4) 전입및기부금수익현금유입액	-	-	0	
	5) 운영외수익현금유입액	836,700,000	769,465,747	67,234,253	
	이자수익	25,100,000	30,600,000	-5,500,000	
	기타운영외수익	811,600,000	738,865,747	72,734,253	

현금예산서

당기 2015년 03월 01일부터 2016년 02월 29일까지

전기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지

(단위: 원)

과 목			당기	전기	증감	산출근거
관	항	목				
	2.	투자활동으로인한현금유입액	-	-	0	
		1)투자자산수입	-	-	0	
		2)유형자산매각대	-	-	0	
		3)무형자산매각대	-	-	0	
		4)기타비유동자산수입	-	-	0	
	3.	재무활동으로인한현금유입액	-	-	0	
		1)부채의차입	-	-	0	
		2)기본금의조달	-	-	0	
II. 현금유출액			13,568,014,157	15,198,325,201	-1,630,311,044	
	1.	운영활동으로인한현금유출액	12,934,973,157	14,175,178,272	-1,240,205,115	
		1)산학협력비현금유출액	1,781,146,255	1,634,635,987	146,510,268	
		인건비(산학)	231,700,000	353,043,179	-121,343,179	
		학생인건비	115,000,000	90,774,000	24,226,000	
		연구장비재료비	185,000,000	180,171,490	4,828,510	
		연구활동비	202,600,000	203,575,541	-975,541	
		연구과제추진비	76,184,015	14,820,835	61,363,180	
		연구수당	17,900,000	34,582,280	-16,682,280	
		위탁연구개발비		19,773,000	-19,773,000	
		인건비(교육)	61,168,000	4,134,000	57,034,000	
		기타교육운영비	10,352,000	5,000,000	5,352,000	
		지식재산권실시양도비	223,000,000	140,864,160	82,135,840	
		산학협력보상금	187,878,600	39,815,950	148,062,650	
		기타산학협력비	470,363,640	548,081,552	-77,717,912	
		2)지원금사업비현금유출액	9,186,131,902	10,186,001,349	-999,869,447	
		인건비(연구)	786,788,002	1,071,563,548	-284,775,546	

현금예산서

당기 2015년 03월 01일부터 2016년 02월 29일까지

전기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지

(단위: 원)

과 목		당기	전기	증감	산출근거
관	항 목				
	학생인건비	1,094,216,000	1,097,159,810	-2,943,810	
	연구장비재료비	1,441,209,000	1,678,127,777	-236,918,777	
	연구활동비	1,225,386,200	1,579,590,375	-354,204,175	
	연구과제추진비	326,881,200	178,089,599	148,791,601	
	연구수당	279,200,000	354,928,040	-75,728,040	
	위탁연구개발비	74,000,000	64,000,000	10,000,000	
	인건비(교육)	978,000,000	1,000,030,000	-22,030,000	
	교육과정개발비	101,000,000	101,000,000	0	
	실험실습비	916,000,000	916,000,000	0	
	기타교육운영비	239,000,000	247,165,700	-8,165,700	
	기타지원금사업비	1,724,451,500	1,898,346,500	-173,895,000	
	3) 간접비사업비현금유출액	1,166,990,000	1,214,136,117	-47,146,117	
	인건비	32,200,000	12,700,000	19,500,000	
	연구개발능률성과급	159,000,000	105,831,000	53,169,000	
	기관공통지원경비	713,140,000	827,901,290	-114,761,290	
	사업단또는연구단운영비	197,450,000	202,733,827	-5,283,827	
	연구실안전관리비	20,000,000	20,470,000	-470,000	
	대학연구활동지원금	-	16,000,000	-16,000,000	
	지식재산권출원등록비	45,200,000	28,500,000	16,700,000	
	4) 일반관리비현금유출액	645,080,000	641,282,258	3,797,742	
	인건비	217,735,000	197,198,340	20,536,660	
	일반제경비	427,345,000	444,083,918	-16,738,918	
	5) 운영외비용현금유출액	21,625,000	356,722,561	-335,097,561	
	기타운영외비용	21,625,000	356,722,561	-335,097,561	
	6) 학교회계전출금현금유출액	134,000,000	142,400,000	-8,400,000	

현금예산서

당기 2015년 03월 01일부터 2016년 02월 29일까지

전기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지

(단위: 원)

과 목			당기	전기	증감	산출근거
관	항	목				
		학교회계전출금	134,000,000	142,400,000	-8,400,000	
	2.	투자활동으로인한현금유출액	633,041,000	1,023,146,929	-390,105,929	
		1)투자자산지출	-	-	0	
		2)유형자산취득지출	633,041,000	787,146,929	-154,105,929	
		기계기구취득	487,905,000	640,010,929	-152,105,929	
		집기비품취득	145,136,000	136,136,000	9,000,000	
		차량운반구취득		11,000,000	-11,000,000	
		3)무형자산취득지출	-	236,000,000	-236,000,000	
		기타무형자산취득	-	236,000,000	-236,000,000	
		4)기타비유동자산지출	-	-	0	
	3.	재무활동으로인한현금유출액	-	-	0	
		1)부채의상환	-	-	0	
		2)기본금의반환	-	-	0	
	III.	현금의증감	157,310,451	320,112,341	-162,801,890	
	IV.	기초의현금	6,601,925,374	6,281,813,033	320,112,341	
	V.	기말의현금	6,759,235,825	6,601,925,374	157,310,451	

III. 현금예산서 예산목별명세서 [2015. 3. 1. ~ 2016. 2. 29.]

선문대학교 산학협력단

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항 목		
1. 현금유입액		13,725,324,608	
1. 운영활동으로인한현금유입액		13,725,324,608	
1) 산학협력수익현금유입액		1,691,692,568	
정부연구수익		200,000,000	기타 정부연구수익 40,000,000*5과제
		16,500,000	산기연/정부연구소 위탁연구용역(해양과학기술연구원/전자통신연구원 등)
		50,000,000	정부 및 지자체 용역 25,000천원*2과제
		80,000,000	한국전자통신연구원 위탁과제 40,000,000*2과제
산업체연구수익		7,575,510	[생시연](주)디자인메카과제 7,575,510*1과제
		15,151,418	[생시연]신규2과제 7,575,709*2과제
		17,500,000	산기연/민간기업 연구용역(중소기업/중견기업 등)
		400,000,000	산학공동연구과제 64건, 400,000,000
		40,000,000	산학민간과제 10,000,000*5건=50,000,000원-10,000,000원(간접비20%제외)
		16,680,000	신규과제(기업체 산학공동사업 협약예정과제)
		13,000,000	위탁과제 13,000천원 * 1건
교육운영수익		10,000,000	[LINC] CEO아카데미 수강료: 250,000원 x 40기업= 10,000,000
		13,000,000	2015 3D설계융합전문가과정 교육운영수입 편성
		3,520,000	과학로봇교육사업 1,100,000*4분기=4,400,000-880,000(간접비20%제외)
지식재산권실시수익		276,402,000	2015 산학협력단 지식재산권 실시 수익 설정
설비자산사용료수익		30,000,000	(차세대디스플레이)연구장비 공동활용 지원사업 및 설비 활용을 통한 수입
		8,000,000	장비활용사업 1,000,000*10건=10,000,000-2,000,000(간접비20%제외)
		24,000,000	충남디스플레이 R&D/장비 사용료 2,000*12
기타산학협력수익		470,363,640	삼성디스플레이 위탁운영비 3개 센터, 소모품비
2) 지원금수익현금유입액		9,890,885,400	
정부연구수익		264,000,000	[생시연]미래창조과학부 264,000,000*1과제
		120,617,600	[생시연]산업통상자원부 120,617,600원*1과제
		19,369,800	[생시연]산업통상자원부 19,369,800원*1과제
		58,340,000	[생시연]산업통상자원부 58,340,000원*1과제
		10,000,000	[생시연]산업통상자원부 10,000,000원*1과제
		372,267,000	[생시연]산업통상자원부 372,267,000원*1과제

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		1,000,000,000	교육부,미래부 지원과제 20건 (교)
		33,340,000	극지연구소 2차년도 위탁과제 (33,340,000 오태진)
		30,000,000	기타 정부연구수익 15,000,000*2과제
		112,500,000	농진청 연차과제 2건 (차세대바이오그린 사업/다부처유전체사업)
		83,400,000	산기연/김응석/국토부 물관리연구사업 3차년도
		91,895,000	산기연/박인규/중기청 기업부설연구소 신규설치 지원사업 2차년도
		83,400,000	산기연/장태석/산통부 전략적핵심기술개발사업 2단계사업
		500,000,000	산기연/중기청 산학연사업(산학연협력/기업부설/기술혁신 위탁 등)
		295,000,000	산업통상자원부 295,000,000 *1과제(김호섭)
		425,680,000	산업통상자원부 지원과제 / 농촌진흥청 / 기술료 사업
		158,334,000	상어 표피를 모방한 저마찰 내마모성 소재 공정개발 (2기3차)
		38,560,000	신규과제 (한국연구재단 KOICIA사업 선정 송재경)
		44,900,000	신규과제(기타 신규과제 신청 오태진, 전해진)
		80,000,000	에너지기술평가원 신규과제 100,000,000-20,000,000(간접비20%제외)
		120,000,000	정부과제 50,000,000*3건=150,000,000-30,000,000(간접비20%제외)
		540,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제
		251,000,000	한국연구재단 251,000,000 *1과제(이상준)
		156,000,000	한국연구재단 연차과제 3건 (중견사업/리서치펠로우사업/기본지원사업)
		318,261,000	환경 친화 응용 다기능 나노 소재 및 공정기술 개발 (2기3차)
		54,334,000	D.C. magnetron sputter를 이용한 Ag layer 건식 도금층의 특성 평가
	산업체연구수익	150,000,000	[LINC] 기업체 지원금: 5,000,000원 x 30기업(가족기업 외)=150,000,000
		21,600,000	산기연/중기청 2015 산학연사업 기업부담금(산학연협력/기업부설)
		15,000,000	한국연구재단 1과제(이상준) 협동기관 대응자금
	교육운영수익	3,753,800,000	[LINC] 2년도 국고지원금 직접비
		30,000,000	교육부 지원과제 30,000천원 *1건
	기타지원금수익	67,820,000	[생시연](2014년 기업지원을 통한 수익금)67820000
		142,180,000	[생시연](기업지원을 통한 수익금)142,180,000원
		50,000,000	[LINC] 아산시 지원금: 50,000,000원
		50,000,000	[LINC] 천안시 지원금: 50,000,000원

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		118,537,000	[LINC] 충청남도 지원금: 118,537,000원
		60,000,000	창업보육센터 지원사업 - 아산시 지원금
		50,000,000	창업보육센터 지원사업 - 중기청 지원금
		30,750,000	창업보육센터 지원사업 - 충남도(TP)지원금
		20,000,000	기타 지원금수익 10,000,000*2과제
		70,000,000	충남디스플레이R&D/3차년도 성과활용 수익
	3)간접비수익현금유입액	1,306,046,640	
	산학협력연구수익	1,515,400	[생시연](주)디자인메카과제 1,515,400*1과제
		3,030,400	[생시연]신규2과제 1,515,200*2과제
		30,000,000	기타 정부연구수익 간접비수익 6,000,000*5과제
		3,500,000	산기연/민간기업(중소기업/중견기업 등) 연구용역 간접비수익
		3,000,000	산기연/정부연구소(해양과학기술연구원/전자통신연구원 등) 연구용역
		10,000,000	산학민간과제 간접비 50,000,000*20%
		3,320,000	신규 민간과제 간접비 (직접비의 20%)
		4,000,000	정부 및 지자체, 위탁과제 간접비 수익 (교)
		23,320,000	한국전자통신연구원 , 산학공동연구과제 간접비 수익(산)
	교육운영수익	880,000	과학로봇교육사업 간접비 4,400,000*20%
	기타산학협력수익	4,500,000	기타 정부연구수익 간접비수익 2,250,000*2과제
		19,882,840	삼성디스플레이 위탁운영비 간접비수익
		2,000,000	장비활용사업 10,000,000*20%
	연구수익	36,000,000	[생시연]미래창조과학부 36,000,000원*1과제
		71,333,000	[생시연]산업통상자원부 71,333,000*1과제
		11,660,000	[생시연]산업통상자원부 11,660,000원*1과제
		190,000,000	교육부, 미래부 소관 지원과제 간접비 수익
		6,600,000	극지연구소 위탁과제의 간접비(6,600,000)
		4,500,000	기타 정부연구수익 간접비수익 2,250,000*2과제
		22,500,000	농진청 연차과제 2건의 간접비(차세대바이오그린사업/다부처유전체사업)
		16,600,000	산기연/김응석/국토부 물관리연구사업 3차년도 간접비수익
		15,584,000	산기연/박인규/중기청 기업부설 신규설치 2차년도 간접비수익

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		16,600,000	산기연/장태석/산통부 전략핵심 2단계사업 간접비수익
		75,000,000	산기연/중기청 산학연과제 간접비수익(산학연협력/기업부설/기술혁신 등)
		58,000,000	산업통상자원부 1과제(김호섭) 292,000,000 * 20%
		128,000,000	산업통상자원부, 농촌진흥청, 기술료사업 간접비 수익(산)
		31,666,000	상어 표피를 모방한 저마찰 내마모성 소재 공정개발 (2기3차)
		16,600,000	신규과제 직접비의 20%
		50,000,000	정부과제 간접비 250,000,000*20%
		108,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 연구수익의 20%
		49,000,000	한국연구재단 1과제(이상준) 251,000,000 * 20%
		30,600,000	한국연구재단 연자과제 간접비(중견사업/리서치펠로우사업/기본자원자사업)
		47,739,000	환경 친화 응용 다기능 나노 소재 및 공정기술 개발(2기 3차)
		10,666,000	D.C. magnetron sputter를 이용한 Ag layer 건식 도금층의 특성 평가(2차)
	교육운영수익	197,450,000	[LINC] LINC 사업단 2차년도 국고지원금 간접비
	기타지원금수익	3,000,000	기타 지원금수익 간접비수익 1,500,000*2과제
	4)전입및기부금수익현금유입액	-	
	5)운영외수익현금유입액	836,700,000	
	이자수익	200,000	[생시연]RCMS 민간부담금 이자 50,000원*4
		8,000,000	결산 이자수익 : 8,000,000원(1분기~4분기)
		4,000,000	기타 이자수익 : 4,000,000원 (RCMS등)
		8,000,000	사무국 적금 이자수익 : (400,000,000 / 120,000,000)
		4,900,000	학교기업 정기예금 및 보통예금 이자수익
	기타운영외수익	600,000	[생시연]측정비외 600,000원
		400,000	[생시연]RCMS이자 400,000원
		20,000,000	2015 산학협력단 기타운영외수익 예산 편성
		6,000,000	창업보육-기타수입(청소료500,000*12개월 외)
		84,000,000	창업보육-창업보육료 7,000,000*12개월
		400,000	충남디스플레이R&D/RCMS 이자 (100천원*4회)
		700,000,000	학교기업 코나킹/베이커리 제품매출 수익
		200,000	학교기업 바리스타실습장 지정검정장 운영수익

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	목		
	2.	투자활동으로인한현금유입액	-	
		1)투자자산수입	-	
		2)유형자산매각대	-	
		3)무형자산매각대	-	
		4)기타비유동자산수입	-	
	3.	재무활동으로인한현금유입액	-	
		1)부채의차입	-	
		2)기본금의조달	-	
II. 현금유출액			13,568,014,157	
	1.	운영활동으로인한현금유출액	12,934,973,157	
		1)산학협력비현금유출액	1,781,146,255	
		인건비(산학)	3,600,000	[생시연](주)디자인메카과제 900,000원*4개월
			8,100,000	[생시연]보잉사과제 900,000원*9개월
			7,200,000	[생시연]신규2과제 (900,000원*4개월)*2과제
			110,000,000	기타 정부연구수익 인건비(200,000,000*55% 편성)
			80,000,000	산학공동연구과제 인건비 (수익의 20%)
			4,000,000	산학민간과제 인건비 40,000,000*10%
			3,000,000	신규과제(기업체산학공동사업)의 인건비 (직접비의 20%)
			800,000	장비활용사업 인건비 8,000,000*10%
			15,000,000	정부 및 자자체 용역 인건비_수익의 30%
		학생인건비	10,000,000	기타 정부연구수익 학생인건비(200,000,000*5% 편성)
			2,000,000	산기연/민간기업(중소기업/중견기업 등) 연구용역 학생인건비
			6,000,000	산기연/정부연구소(해양과학기술연구원/전자통신연구원 등) 연구용역
			10,000,000	산학민간과제 학생인건비 40,000,000*25%
			13,000,000	위탁과제 인건비 13,000천원 * 1건
			2,000,000	장비활용사업 학생인건비 8,000,000*25%
			72,000,000	한국전자통신연구원 위탁과제(수익의 40%)/산학공동연구과제(수익의10%)
		연구장비재료비	8,000,000	[생시연]보잉사과제 8,000,000원*1과제
			4,000,000	기타 정부연구수익 재료비(200,000,000*2% 편성)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	부		
			8,000,000	민간과제 재료비 (16,680,000*50%) 4,000,000*2회
			6,000,000	산기연/민간기업 연구용역 연구장비재료비(재료비, 시작품제작비)
			4,000,000	산기연/정부연구소 연구용역 연구장비재료비(기자재임차료, 외주가공비)
			10,000,000	산학민간과제 재료비 40,000,000*25%
			2,000,000	장비활용사업 재료비 8,000,000*25%
			15,000,000	정부 및 지자체, 위탁과제 재료비(수익의 30%)
			128,000,000	한국전자통신연구원 위탁과제(수익의 10%)/산학공동연구과제 (수익의 30%)
		연구활동비	2,000,000	[생시연](주)디자인메카과제 2,000,000원*1과제
			4,000,000	[생시연]보잉사과제 4,000,000원*1과제
			4,000,000	[생시연]신규2과제 2,000,000원*2과제
			70,000,000	기타 정부연구수익 연구활동비(200,000,000*35% 편성)
			5,000,000	민간과제 연구활동비 (16,680,000*30%) 해외학회참석을 위한 여비
			2,000,000	산기연/민간기업 연구용역 연구활동비
			2,000,000	산기연/정부연구소 연구용역 연구활동비
			8,000,000	산학민간과제 연구활동비 40,000,000*20%
			1,600,000	장비활용사업 연구활동비 8,000,000*20%
			16,000,000	정부 및 지자체, 위탁과제 연구활동비(수익의 약 35%)
			88,000,000	한국전자통신연구원 위탁과제(수익의 10%)/산학공동연구과제(수익의 20%)
		연구과제추진비	1,975,510	[생시연](주)디자인메카 1,975,510원*1과제
			6,057,087	[생시연]보잉사과제 6,057,087원*1과제
			3,951,418	[생시연]신규2과제 1,975,709원*2과제
			2,000,000	기타 정부연구수익 과제추진비(200,000,000*1% 편성)
			3,000,000	산기연/민간기업(중소기업/중견기업 등) 연구과제추진비
			4,000,000	산기연/정부연구소(해양과학기술연구원/전자통신연구원 등) 연구과제추진비
			6,000,000	산학민간과제 연구과제추진비 40,000,000*15%
			1,200,000	장비활용사업 연구과제추진비 8,000,000*15%
			48,000,000	한국전자통신연구원 위탁과제 (수익의 10%)/산학공동연구과제 (수익의 10%)
		연구수당	4,000,000	기타 정부연구수익 연구수당(200,000,000*2% 편성)
			1,500,000	산기연/민간기업(중소기업/중견기업 등) 연구용역 연구수당

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	부		
			2,000,000	산기연/정부연구소(해양과학기술연구원/전자통신연구원 등) 연구용역
			2,000,000	산학민간과제 연구수당 40,000,000*5%
			400,000	장비활용사업 연구수당 8,000,000*5%
			8,000,000	한국전자통신연구원 위탁과제 연구수당(수익의 10% 편성) 8,000,000
		인건비(교육)	58,000,000	3D설계융합전문가과정교육 인건비 및 보조인건비
			3,168,000	과학로봇교육사업 인건비 3,520,000*90%
		기타교육운영비	10,000,000	3D설계융합전문가과정 기타교육운영비
			352,000	과학로봇교육사업 기타교육운영비 3,520,000*10%
		지식재산권실시양도비	223,000,000	출원70건*130만/등록50건*130만/보상금50건*50만/우선심사청구비/연차료
		산학협력보상금	187,878,600	기술이전 수익발생에 기여한 교직원 인센티브 등
		기타산학협력비	470,363,640	삼성디스플레이 위탁운영비 3개센터, 소모품비
		2)지원금사업비현금유출액	9,186,131,902	
		인건비(연구)	10,882,502	[생시연]미래창조과학부 1,209,167원*9개월
			5,787,500	[생시연]미래창조과학부 1,929,167원*3개월
			7,200,000	[생시연]산업통상자원부과제 1,800,000원*4개월
			109,918,000	[생시연]산업통상자원부과제 109,918,000원*1과제
			8,400,000	[생시연]산업통상자원부과제 700,000원*12개월
			235,000,000	교육부 및 미래부 소관 지원과제 인건비
			16,800,000	극지연구소 위탁과제 인건비 (1,400,000*12)
			18,200,000	금속소재부품가공 참여인력 2명_한재구, 양지원_4개월
			3,000,000	기타 정부연구수익 인건비(50,000,000*10% 편성)
			66,000,000	농진청 연차과제 2건의 인건비 (차세대바이오그린사업/다부처유전체사업)
			56,600,000	농촌진흥청 지원과제 인건비
			5,400,000	대광산업 산업체과제 참여인력2명_김재원, 송왕기
			18,000,000	산기연/산통부 정부연구과제 내부인건비(Post Dr. 등)
			24,000,000	산기연/중기청 산학연사업 참여기업 내부인건비(신규직원)
			10,800,000	상어 표피...:900000원*12개월*연구원1명
			13,200,000	성과활용 5차년 참여인력_한재구_6개월
			61,000,000	신규과제의 인건비 (연구비의 30%)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	부		
			40,200,000	연구재단 과제 3건의 인건비 (리서치페로우사업/중견사업/기본지원자사업)
			50,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제 인건비
			26,400,000	환경 친화 응용... :2200000원*12개월*연구원1명
		학생인건비	10,800,000	[생시연]미래창조과학부 1,200,000원*9개월
			4,500,000	[생시연]미래창조과학부 1,500,000원*3개월
			4,640,000	[생시연]산업통상자원부과제 1,160,000원*4개월
			251,000,000	교육부 및 미래부 소관 지원과제 학생인건비
			108,800,000	기술료사업 및 산통부사업 학생인건비
			900,000	기타 정부연구수익 학생인건비(50,000,000*3% 편성)
			36,840,000	산기연/국토부 물관리연구사업 3차년도 학생인건비
			28,800,000	산기연/산통부 전략핵심 2단계사업 학생인건비
			130,000,000	산기연/중기청 산학연사업(산학연협력/기업부설/기술혁신 등)
			14,760,000	산기연/중기청 부설연구소 신규설치 2차년도 학생인건비
			88,800,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 (연구원 10명 740,000*10명*과제기간 12개월)
			16,000,000	산업통상자원부과제 1,333,333원*12개월
			39,276,000	상어 표피... :13092000원*12개월*연구원4명
			9,000,000	성과활용 5차년_학생연구원 2명_창안바오, 송왕기
			60,000,000	정부과제 학생인건비 200,000,000*30%
			30,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제 (10명*10개월 * 30천원)
			120,000,000	한국연구재단 1과제 이상준(연구원 10명 1,000,000*10명*과제기간 12개월)
			125,100,000	환경 친화 응용... :12510000원*연구원10명
			15,000,000	D.C. magnetron... : 500,000원*12개월*연구원2명,500,000원*6개월*연구원1명
		연구장비재료비	17,454,000	D.C. magnetron...: 시약 및 전구체/실험소모품
			25,000,000	[생시연]미래창조과학부 25,000,000원*1과제
			69,550,000	[생시연]미래창조과학부 69,550,000원*1과제
			17,000,000	[생시연]산업통상자원부과제 17,000,000원*1과제
			2,200,000	[생시연]산업통상자원부과제 2,200,000원*1과제
			33,435,000	[생시연]산업통상자원부과제 33,435,000원*1과제
			90,600,000	[생시연]산업통상자원부과제 90,600,000원*1과제

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		170,000,000	교육부 및 미래부 지원과제 연구재료비
		10,000,000	극지 위탁과제 재료비 (3,300,000*3회)
		15,000,000	기타 정부연구수익 연구장비재료비(50,000,000*50% 편성)
		35,000,000	농진청 연차과제 2건 재료비(바이오그린사업, 다부처유전체사업)
		1,200,000	대광산업과제_시제품 제작 재료구입
		26,400,000	산기연/산통부 전략핵심 2단계사업 연구장비재료비(재료비/시작품제작비 등)
		200,000,000	산기연/중기청 산학연사업 연구장비재료비(재료비/시작품제작비 등)
		30,920,000	산기연/중기청 기업부설연구소 신규설치 2차년도(재료비/시작품제작비 등)
		100,500,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 재료비
		38,550,000	산업통상자원부 및 농촌진흥청 지원과제 연구장비재료비
		69,400,000	상어 표피...: 기기, 장비 및 연구시설비/시약 및 재료비
		3,500,000	성과활용5차년_시제품 제작 재료구입
		28,000,000	신규과제 재료비(연구비*40%)
		2,500,000	신타화사업(금속소재부품가공~)_자동화 공정설계 재료비
		60,000,000	정부과제 연구장비재료비 200,000,000*30%
		220,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제(전자부품 및 시제품 제작 지원)
		39,000,000	한국연구재단 1과제 이상준 재료비
		67,000,000	한국연구재단 연차과제(중견사업, 리처치펠로우사업, 기본지원자사업)
		69,000,000	환경 친화 응용...: 연구장비재료비 65,000,000원+전산처리비4,000,000원
	연구활동비	12,400,000	D.C. magnetron... : (국외여비/공공요금/국내외전문가/기술정보수집 등)
		29,500,000	[생시연]미래창조과학부 29,500,000*1과제
		8,000,000	[생시연]미래창조과학부 8,000,000*1과제
		130,558,000	[생시연]산업통상자원부과제 130,558,000*1과제
		7,000,000	[생시연]산업통상자원부과제 7,000,000원*1과제
		7,507,000	[생시연]산업통상자원부과제 7,507,000*1과제
		7,900,000	[생시연]산업통상자원부과제 7,900,000*1과제
		73,787,200	[생시연]산업통상자원부과제 73,787,200*1과제
		210,000,000	교육부 및 미래부 소관 지원과제 연구활동비
		6,500,000	극지연구소 위탁과제의 연구활동비 및 연구과제추진비(33,3400,000*20%)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		4,500,000	기타 정부연구수익 연구활동비(50,000,000*15% 편성)
		7,500,000	농진청 연차과제 2건의 연구활동비 및 연구과제추진비(62,5000,000*12%)
		110,000	대광산업과제_도서구입 외
		34,970,000	산기연/국토부 물관리연구사업 3차년도 연구활동비
		11,200,000	산기연/산통부 전략핵심 2단계사업 연구활동비
		65,000,000	산기연/중기청 2015 산학연사업 연구활동비(국외여비/기술정보수집비 등)
		10,215,000	산기연/중기청 부설연구소 신규설치 2차년도 연구활동비
		40,000,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 연구활동비(국외여비, 수수료, 학회참가비 등)
		56,420,000	산업통상자원부, 농촌진흥청, 기술료사업 지원과제 연구활동비
		37,158,000	상어 표피...:(국외여비/인쇄복사/공공요금/기술정보수집비/문헌구입비 등)
		52,000,000	성과활용 5차년_기업지원비, 회계감사수수료 등
		3,000,000	신규과제의 연구활동비 및 연구과제추진비 (83,400,000*4%)
		46,400,000	신특화사업(금속소재부품가공~)_기업지원비, 전문가활용비 등
		40,000,000	정부과제 연구활동비 200,000,000*20%
		200,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제 연구활동비
		34,000,000	한국연구재단 1과제 이상준 연구활동비
		15,000,000	한국연구재단 연차과제 3건의 연구활동비 및 연구과제추진비
		74,761,000	환경 친화 응용...:(국외여비/인쇄, 공공요금/국내외전문가/교육훈련 등)
	연구과제추진비	1,800,000	[생시연]미래창조과학부 1,800,000원*1과제
		6,140,000	[생시연]미래창조과학부 6,140,000원*1과제
		2,040,000	[생시연]산업통상자원부과제 2,040,000원*1과제
		2,462,800	[생시연]산업통상자원부과제 2,462,800원*1과제
		3,000,000	[생시연]산업통상자원부과제 3,000,000원*1과제
		35,191,000	[생시연]산업통상자원부과제 35,191,000원*1과제
		8,755,400	[생시연]산업통상자원부과제 8,755,400원*1과제
		30,000,000	교육부, 미래부 소관 연구과제 과제추진비
		4,500,000	기타 정부연구수익 과제추진비(50,000,000*15% 편성)
		1,590,000	산기연/국토부 물관리연구사업 3차년도 연구과제추진비
		7,000,000	산기연/산통부 전략핵심 2단계사업 연구과제추진비

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		65,000,000	산기연/중기청 2015 산학연사업 연구과제추진비
		7,200,000	산기연/중기청 기업부설연구소 신규설치 2차년도 연구과제추진비
		29,200,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 연구과제추진비
		18,250,000	산업통상자원부, 농촌진흥청, 기술료지원사업 과제추진비
		9,752,000	성과활용5차년_국내여비, 회의비 등
		10,000,000	신탁화사업(금속소재부품가공~)_국내여비, 회의비 등
		30,000,000	정부과제 연구과제추진비 200,000,000*15%
		25,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제
		30,000,000	한국연구재단 1과제 이상준 연구과제추진비
	연구수당	2,000,000	D.C. magnetron sputter를 이용한 Ag layer 건식 도금층의 특성 평가(2차)
		2,400,000	[생시연]미래창조과학부 2,400,000원*1과제
		3,000,000	[생시연]미래창조과학부 3,000,000원*1과제
		6,000,000	[생시연]산업통상자원부과제 6,000,000원*1과제
		7,000,000	[생시연]산업통상자원부과제 7,000,000원*1과제
		90,000,000	교육부 및 미래부 소관 지원사업 연구수당
		2,800,000	극지연구소 위탁과제의 연구수당 (33,340,000*8.3%)
		2,100,000	기타 정부연구수익 연구수당(50,000,000*7% 편성)
		4,000,000	농진청 차세대바이오그린사업의 연구수당(62,500,000*6.4%)
		10,000,000	산기연/국토부 물관리연구사업 3차년도 연구수당
		10,000,000	산기연/산통부 전략핵심 2단계사업 연구수당
		30,000,000	산기연/중기청 2015 산학연사업(산학연협력/기업부설/기술혁신 등)
		3,200,000	산기연/중기청 부설연구소 신규설치 2차년도 연구수당
		26,000,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 연구수당(연구원 인센티브)
		28,500,000	산업통상자원부, 농촌진흥청, 기술료 지원사업 연구수당
		2,000,000	상어 표피를 모방한 저마찰 내마모성 소재 공정개발(2기3차)
		8,200,000	신규과제 연구수당(83,400,000의 9%)
		10,000,000	정부과제 연구수당 200,000,000*5%
		15,000,000	충남디스플레이R&D/산업통상자원부 2과제(연구수당)
		14,000,000	한국연구재단 연차과제 3건의 연구수당 (156,000,000*9%)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		3,000,000	환경 친화 응용 다기능 나노 소재 및 공정기술 개발(2기3차)
	위탁연구개발비	74,000,000	[생시연]미래창조과학부 74,000,000원*1과제
	인건비(교육)	26,000,000	[LINC] 공용장비활용센터 직원:26,000,000원 x 1명=26,000,000
		52,000,000	[LINC] 글로벌산학협력센터 직원: 26,000,000원 x 2명=52,000,000원
		20,000,000	[LINC] 링크사업 전문위원: 20,000,000원 x 1명=20,000,000원
		132,000,000	[LINC] 링크사업단 운영실 직원: 26,000,000원 x 5명=132,000,000원
		20,000,000	[LINC] 링크사업단 직원 시간외 수당=20,000,000원
		546,000,000	[LINC] 산학협력중점교수: 21,000,000원 x 26명=546,000,000원
		52,000,000	[LINC] 창업교육센터 직원: 26,000,000원 x 2명=52,000,000원
		26,000,000	[LINC] 특성화교육센터 직원: 26,000,000원 x 1명=26,000,000원
		78,000,000	[LINC] 현장실습지원센터 직원: 26,000,000원 x 3명=78,000,000원
		26,000,000	[LINC] GIFT센터 직원:26,000,000원 x 1명=26,000,000
	교육과정개발비	30,000,000	[LINC] 3개 특성화교육 산업체 수요조사 : 10,000,000원 x 3회=30,000,000원
		16,500,000	[LINC] 3D 특성화 JOBS 교육강사 : 2,062,500원 x 2명 x 4개월=16,500,000원
		11,000,000	[LINC] 창업교육 프로그램 개발비
		11,500,000	[LINC] 특성화 계약학과 설립 준비비 (홍보비/회의비 등)
		14,000,000	[LINC] 특성화실습교과 재료지원비: 14,000,000원 x 1학기=14,000,000원
		18,000,000	[LINC] 현장실습지원센터 정보시스템 개선 및 운영
	실험실습비	100,000,000	[LINC] 국제 캡스톤디자인 연계 프로그램 운영
		100,000,000	[LINC] 글로벌 현장실습 지원: 4,000,000 x 25명=100,000,000원
		75,000,000	[LINC] 산학연계 졸업작품: 7,500,000원 x 10팀= 75,000,000원
		100,000,000	[LINC] 산학연계/전담강좌(캡스톤디자인): 500,000원 x 200팀=100,000,000원
		45,000,000	[LINC] 창업동아리지원(신규동아리 모집, 동아리 지원, 간담회, 교육 등)
		32,000,000	[LINC] 창업아이템경진대회 및 창업 캠프/아카데미 등 운영
		24,000,000	[LINC] 창의융합 DT (Design Thinking) 캠프
		20,000,000	[LINC] 캡스톤, 현장실습 우수사례 선정 및 평가운영비(성과물 관리포함)
		30,000,000	[LINC] 캡스톤디자인/현장실습 경진대회: 30,000,000원 x 1회= 30,000,000원
		390,000,000	[LINC] 현장실습 학생지원/관리운영비: 1,300,000원 x 300명=390,000,000원
	기타교육운영비	50,000,000	[LINC] 대학체제 개편 워크숍, 세미나, 포럼:25,000,000원 x 2회=50,000,000원

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		6,000,000	[LINC] 링크사업위원회 운영
		22,000,000	[LINC] 산업교류강좌 특강 운영(강사료, 운영비 등)
		66,000,000	[LINC] 산학협력 종합포탈 구축
		5,000,000	[LINC] 산학협력전문자격 취득지원: 500,000원 x 10회=5,000,000원
		20,000,000	[LINC] 인쇄비(홍보물 및 자료제작 포함)
		40,000,000	[LINC] 창업지락 행사 운영
		30,000,000	교육부, 미래부 소관 지원과제 2,500천원*12월
	기타지원금사업비	15,000,000	[LINC] 가족기업 발굴지원 여비 (Biz-Doctor)
		29,600,000	[LINC] 가족기업 페스티벌 개최: 29,600,000원 x 1회=29,600,000원
		14,500,000	[LINC] 가족회사 운영 및 기업지원프로그램 개발/운영
		50,000,000	[LINC] 공용장비활용센터 공용장비 유지보수 및 재료비
		42,088,920	[LINC] 공용장비활용센터 교육환경개선비 (공사 및 공용장비 유지보수)
		10,000,000	[LINC] 글로벌 브릿지 프로그램(GBP)
		2,300,000	[LINC] 글로벌산학협력센터 운영위원회 운영비 (회의비/위원수당 등)
		110,000,000	[LINC] 기업지원프로그램 (기술지도, 맞춤형 기업지원): 200,000원 x 550회
		150,000,000	[LINC] 기업체 지원금
		31,700,000	[LINC] 기업CEO 아카데미 운영
		73,405,000	[LINC] 기타지원금사업비
		30,000,000	[LINC] 산업체 재직자교육프로그램
		4,000,000	[LINC] 산학공동기술개발 과제 선정 및 평가관리
		230,000,000	[LINC] 산학공동기술개발 과제: 23,000,000원 x 10과제=23,000,000
		26,500,000	[LINC] 산학협력 EXPO 운영경비
		15,200,000	[LINC] 산학협업체 관련 운영경비(클러스터, 워크샵 등)
		113,171,840	[LINC] 운영실/글로벌/현장실습지원 센터 교육환경개선비
		7,750,320	[LINC] 창업교육센터 교육환경개선비 (공사 및 기자재 설치비 등)
		100,000,000	[LINC] 천안/아산 지원금
		118,537,500	[LINC] 충청남도 지원금
		226,595,000	[LINC] 특성화 분야 기자재 (소프트웨어)
		6,864,000	[LINC] 특성화 실습실 구축 및 환경개선 (공사 및 기자재 설치비 등)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		30,000,000	[LINC] 해외 맞춤형 기업지원 프로그램 (해외기업 방문출장)
		8,988,920	[LINC] GIFT센터 및 Core-Lab 구축 교육환경개선비
		52,000,000	창업보육(아산시)-기업지원비
		1,500,000	창업보육(아산시)-소모품및수용비
		6,500,000	창업보육(아산시)-회의행사비
		2,000,000	창업보육(중기청)-교육훈련비
		6,000,000	창업보육(중기청)-기업지원비
		2,500,000	창업보육(중기청)-소모품비(전산, 사무용품등)
		2,000,000	창업보육(중기청)-여비(센터장, 매니저 출장)
		35,000,000	창업보육(중기청)-인건비(매니저2명)
		2,500,000	창업보육(중기청)-회의행사비(교육, 세미나, 간담회등)
		15,500,000	창업보육(충남도(TP))-기업지원비
		15,250,000	창업보육(충남도(TP))-인건비(매니저1명)
		20,000,000	기타지원금사업비 10,000,000*2과제
		47,500,000	창업교육센터 창직과정 지원금사업비 잔액
		7,500,000	충남R&D/3차 성과활용 (연구과제추진비:국내여비, 회의비, 식대 등)
		28,000,000	충남R&D/3차 성과활용 (연구장비 재료비:전자물품 및 시제품 제작)
		7,500,000	충남R&D/3차 성과활용 (연구활동비: 국외여비, 학회등록비 등)
		6,000,000	충남R&D/3차 성과활용 (직접비 : 판공비)
		3,000,000	충남R&D/3차 성과활용 (학생인건비)
		18,000,000	충남R&D/3차 성과활용 인건비 1명*12개월*3,000천원
	3)간접비사업비현금유출액	1,166,990,000	
	인건비	26,100,000	성과활용5차년_지원인력인건비_최정연_10개월
		6,100,000	신특화사업(금속소재부품가공~)_지원인력 인건비_(참여율50%)_4개월
	연구개발능률성과급	150,000,000	산학협력단 연구개발능률성과급
		9,000,000	충남디스플레이R&D/사업단장 및 연구원 인센티브(1,000천원*3회*3명)
	기관공통지원경비	3,600,000	충남디스플레이R&D/기타일반 관리비(100천원*3회*12개월)
		3,600,000	충남디스플레이R&D/복리후생비(100천원*3명*12개월)
		3,000,000	충남디스플레이R&D/여비교통비(50천원*20회*3명)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	부		
			2,000,000	충남디스플레이R&D/장비 수리비(1,000천원*2회)
			16,000,000	충남디스플레이R&D/장비재료 구입(1,000천원*4종*4회)
			5,000,000	충남디스플레이R&D/홍보용품 제작(50천원*50개*2회)
			7,500,000	충남디스플레이R&D/회의비(300천원*25회)
			5,000,000	(교육훈련비) 사무국 직원 교육출장 및 직무 교육비
			230,000,000	(교직원보수) 사무국 직원 급여 및 야근수당 외
			5,600,000	(기타일반관리비) 기업멘토지원비 3,000,000원/근골격계질환 2,600,000원)
			39,400,000	(기타일반관리비) 사무국 운영비용 편성
			15,000,000	(기타일반관리비) 외부과제신청준비비 1,000천원*15건
			20,000,000	(기타일반관리비) 학과산학협력협의회 운영지원비(20학과*500,000*2회)
			4,800,000	(리스임차료) 복합기임대료 400천원*12월
			40,000,000	(보험료) 사무국 직원 4대보험 법인부담금
			10,000,000	(복리후생비) 사무국 직원 복리후생경비 및 야간 식대 외
			8,000,000	(소모품비) 사무국 사무실 비치 소모품 구입비(바인더, 화일, 서류정리함 외)
			8,000,000	(업무추진비) 가족기업관리 및 기업지원 프로그램 개발목표건수80*100,000원
			6,000,000	(업무추진비) 사무국 업무추진비 월 50 * 12개월
			5,000,000	(여비교통비) 사무국 직원 일반출장 교통비 외
			30,000,000	(지급수수료) 통합과제관리시스템 유지보수비 월 1,650,000 * 12개월 외
			4,000,000	(출판인쇄비) 사무국 도서구입 / 제본 / 인쇄비
			30,000,000	(퇴직급여) 사무국 퇴직직원 퇴직금 및 계속근무자 퇴직급여충당금 설정
			20,000,000	(홍보비) 사무국 홍보물품 및 기념품 구입
			5,000,000	(회의비) 사무국 대내외 업무협의 회의관련 경비
			36,000,000	[생시연]연구소경비 3,000,000원*12개월
			20,400,000	교직원보수(행정원 인건비 170만원*12개월)20,400천원
			1,800,000	기타일반관리비(우편료, 아르바이트비외 15만원*12개월)1,800천원
			2,380,000	기타일반관리비:공공요금 , 해외송금수수료등
			11,500,000	복리후생: 퇴직금 3,100,000원*연구원 1명 , 4대보험 350,000원*12개월*2명
			1,200,000	복리후생비(업무협의식대, 부식대 10만원*12개월)1,200천원
			15,000,000	산기연/기타일반관리비(성과발표회/워크샵참가비/협회비/복사기임대료 등)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	부		
			1,200,000	산기연/복리후생비(식대/생수/다과)월100천원*12월
			2,000,000	산기연/소모품비(사무용품 등) 500천원*4회
			1,200,000	산기연/여비교통비(서울/대전 등) 60천원*20회
			1,200,000	산기연/운영위원회비 300천원*4회
			2,280,000	산기연/행정직원 1인 4대보험 190천원*12월
			20,640,000	산기연/행정직원 1인 인건비 1,720천원*12월
			4,800,000	산기연/행정직원 1인 인센티브 월400천원*12월
			1,720,000	산기연/행정직원 1인 퇴직급여충당금
			500,000	산기연/행정직원 교육훈련비(코디네이터 보수교육 등)250천원*2회
			2,500,000	산기연/홍보물품제작 25천원*100개
			22,626,000	생분연 (연구소직원인건비 1,740,000*13)
			7,000,000	생분연 (연구소운영비-연구소논문제작비/연구소워크숍/논문게재비 등)
			1,800,000	생분연 (연구소직원 4대보험 150,000*12)
			374,000	생분연 (지식재산출원비)
			2,380,000	소모품비 : 사무용품구입 2,000,000원, 기타 380,000원
			1,000,000	소모품비(토너, 복사용지 외 10만원*10건)1,000천원
			1,000,000	업무추진비(업무추진대외비 10만원*10건)1,000천원
			5,160,000	여비교통비:국외여비 2,500,000원 *2회, 국내여비 40,000원*4회
			1,000,000	여비교통비(국내출장 10만원*10회)1,000천원
			6,000,000	유관기관 화환 발송 및 업무추진비
			1,200,000	장비임차료(복사기임대료 10만원*12개월)1,200천원
			200,000	차반연 교육훈련비 2건*100,000
			400,000	차반연 기타일반관리비 2건*200,000
			500,000	차반연 소모품비 10건*50,000
			300,000	차반연 여비교통비 5건*60,000
			3,600,000	차반연 행정직원 인센티브 1인*300,000*12개월
			500,000	출판인쇄비(논문집발행, 도서구입)500천원
			1,700,000	퇴직급여(행정원 퇴직정산비)1,700천원
			400,000	홍보비(연구소홍보물 20만원*2건)400천원

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항		
		2,380,000	회의비 :과제관련회의 100,000*15회, 연구소 업무협의 110,000*8회
		800,000	회의비(운영위원회 20만원*4분기)800천원
	사업단또는연구단운영비	30,000,000	[LINC] 링크사업 참여인력 인센티브: 2,000,000 x 15명=30,000,000
		51,450,000	[LINC] 링크사업 총괄 운영비 (산단)
		4,000,000	[LINC] 링크사업위원회 운영비 (회의비/운영위원 수당 등)
		112,000,000	[LINC] LINC사업단 운영비(홍보/부서운영비 등 통합)
	연구실안전관리비	20,000,000	산학협력단 이공계 과제 인건비총액의 1~2% 설정
	지식재산권출원등록비	8,000,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 특허출원및등록비
		1,000,000	성과활용5차년_지식재산권 출원료
		32,200,000	지식재산권 등록 교직원 인센티브(간접비지원)
		4,000,000	충남디스플레이R&D/특허 출원 및 등록 지원 (2,000천원 * 2회)
	4)일반관리비현금유출액	645,080,000	
	인건비	15,000,000	창업보육(보육료)-인건비(매니저 3명 급여,보험료,퇴직금,인센티브등)
		15,375,000	창업보육(충남도(TP)기관대응) 인건비(매니저1명)
		126,384,000	학교기업 바리스타 등 직원 급여
		52,976,000	학교기업 아르바이트 인건비
		8,000,000	학교기업 직원 퇴직금 및 퇴직적립금
	일반제경비	500,000	(차세대디스플레이)기타 수수료 및 수송비
		2,000,000	(차세대디스플레이)사무실 및 실험실 비품 및 소모품비
		1,000,000	(차세대디스플레이)세미나 및 출장을 위한 여비, 교통비
		15,000,000	(차세대디스플레이)장비 소모품 및 유지 보수 비용
		500,000	(차세대디스플레이)장비 활용 홍보를 위한 팸플릿 제작
		1,000,000	(차세대디스플레이)전문가 활용을 통한 교육 및 세미나 비용
		4,000,000	창업보육(보육료)-교육훈련비(매니저,센터장 교육및 워크숍참가비)
		5,000,000	창업보육(보육료)-기업지원비(입주졸업기업,교수창업,학생창업지원)
		2,000,000	창업보육(보육료)-기타비
		1,000,000	창업보육(보육료)-동아리지원(행사지원등)
		1,800,000	창업보육(보육료)-복리후생비 15만원 * 12월
		2,400,000	창업보육(보육료)-소모품비(전산및사무용품 20만원*12개월)

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목			본예산액	산출근거
관	항	부		
			10,000,000	창업보육(보육료)-수선비(센터 내 시설유지보수)
			2,400,000	창업보육(보육료)-수용비(신문대금, 우편료, 다과류 등 20만원*12개월)
			2,400,000	창업보육(보육료)-업무추진비 20만원* 12월
			3,000,000	창업보육(보육료)-여비(센터장, 매니저 출장 25만*12개월)
			2,000,000	창업보육(보육료)-연회비(총창협100만원, 한창협100만원)
			3,000,000	창업보육(보육료)-장비임차료(복합기임대료 25만*12개월)
			3,000,000	창업보육(보육료)-청소용역비(청소15만*12월/기타용역120만)
			3,000,000	창업보육(보육료)-홍보비(센터 및 입주기업 홍보)
			8,000,000	창업보육(보육료)-회의행사비(운영위원회/간담회/워크숍/송년행사)
			274,920,000	학교기업 코나킹 및 베이커리 재료비
			13,240,000	학교기업 직원 4대보험법정부담금 및 복리후생비
			1,000,000	학교기업 직원 교육출장시 국내외여비
			18,954,000	학교기업 코나킹 전력비 12개월분
			30,000	학교기업 연간 등록면허세 외
			2,500,000	학교기업 커피머신 외 기계장치 유지보수비
			2,700,000	학교기업 코나킹 차량유류대 및 유지비 외
			1,100,000	학교기업 일반 및 특별직무 교육훈련비
			500,000	학교기업 코나킹 예결산서 제본 외 도서인쇄비용
			10,000,000	학교기업 소모품 구입 500,000원*20회
			20,000,000	학교기업 코나킹 카드결제 수수료/ 공사용역 수수료 외
			1,000,000	학교기업 코나킹 배너 및 현수막 제작 외 홍보비
			8,401,000	학교기업 현장실습 재료비/잡손실
		5) 운영외비용현금유출액	21,625,000	
		기타운영외비용	20,000,000	2015 산학협력단 기타운영외비용 예산 편성
			1,625,000	창업보육-기타운영외비용(각종세액:간주임대료관련 등)
		6) 학교회계전출금현금유출액	134,000,000	
		학교회계전출금	70,000,000	2015 산학협력단회계 자원 교비회계 전출금
			64,000,000	2015 학교기업 장학금 등 교비회계 전출금
		2. 투자활동으로인한현금유출액	633,041,000	

예산목별명세서

(2015.03.01부터 2016.02.29까지)

(단위: 원)

과 목		본예산액	산출근거
관	항 목		
	1)투자자산지출	-	
	2)유형자산취득지출	633,041,000	
	기계기구취득	50,000,000	[LINC] 공용장비활용센터 기자재 (기계기구)
		100,000,000	[LINC] 운영/글로벌/현장/창업/공용/기프트 센터 기계기구 취득
		273,405,000	[LINC] 특성화 분야 기자재 (기계기구)
		10,000,000	교육부 및 미래부 소관 지원과제 기자재구입비
		7,500,000	산업통상자원부 1과제 김호섭 연구기자재구입비
		37,000,000	한국연구재단 1과제 이상준 연구기자재구입비
		5,000,000	학교기업 코나킹 반자동 커피머신: 5,000,000
		5,000,000	학교기업 코나킹 아이스크림기계 외 기계장치 구매: 5,000,000원
	집기비품취득	10,000,000	[LINC] 공용장비 기자재 구입
		100,000,000	[LINC] 운영/글로벌/현장/창업/공용/기프트 센터 집기비품 취득
		12,136,000	[LINC] 특성화 실습실 구축용 집기비품
		5,000,000	창업보육-보육료(입주기업지원용 전산기기 및 사무용품집기)
		10,000,000	사무국 사무실 집기비품 구입(컴퓨터, 모니터 등)
		6,000,000	한국연구재단 1과제 이상준 집기비품비
		2,000,000	학교기업 베이커리 테이블 및 의자 매입: 2,000,000원
	3)무형자산취득지출	-	
	4)기타비유동자산지출	-	
	3. 재무활동으로인한현금유출액	-	
	1)부채의상환	-	
	2)기본금의반환	-	
	Ⅲ. 현금의증감	157,310,451	
	Ⅳ. 기초의현금	6,601,925,374	
	Ⅴ. 기말의현금	6,759,235,825	

IV. 운영위원회 회의록 사본

선문대학교 산학협력단

산학협력단 운영위원회의 회의록

회의차수	2014-4차
회의소집통보일	2015년 1월 28일
위원정수	9명

1. 회의일시 : 2015. 1. 28(수), 11:00 ~
2. 회의장소 : 산학협력단 회의실(본관 402호)
3. 참 석 자

회의참석 현 황		참석위원	불참위원	위원 외 참석자
		7명	2명	2명
위원	참석자	장태석 위원장, 박철근 위원, 백광현 위원, 조해용 위원, 송재경 위원, 조남인 위원, 최창하 위원		
	불참자	박정현 위원, 김종해 위원		
간사/기록		하채수 국장 / 이신호 주임		

4. 회의안건

■ 심의사항

I. 2014학년도 추가경정예산 및 2015학년도 현금예산 편성(안)

1. 2014학년도 추가경정예산 편성(안)
2. 2015학년도 현금예산 편성(안)

5. 회의내용

< 개회선언 >

「위원장」은 2014학년도 4차 산학협력단 운영위원회 개회를 선언하고, 심의사항인 「2014학년도 산학협력회계 및 학교기업회계의 추경경정예산 편성과 2015학년도 산학협력회계 및 학교기업회계의 현금예산 편성 심의」 건에 대한 사항을 보고한 후 심의 상정한 안건별로 합리적인 검토를 거쳐 참석 운영위원 전원 찬성으로 다음과 같이 회의 및 의결 함.

■ 심의사항

1. 2014학년도 추가경정예산 및 2015학년도 현금예산 편성

1-1. 2014학년도 산학협력회계 추가경정예산 편성(안)

(단위 : 천원)

수 익				비 용			
구분	2014추경	2014본예산	증감(%)	구분	2014추경	2014본예산	증감(%)
산학협력수익	1,806,695	2,150,381	-15.98	산학협력비	1,634,636	2,097,469	-22.07
지원금수익	11,520,727	6,797,343	69.49	지원금사업비	10,186,001	7,811,641	30.4
간접비수익	1,421,550	1,605,875	-11.48	간접비사업비	1,214,136	1,546,389	-21.49
전입및 기부금수익	0	0		일반관리비	641,282	605,529	5.9
운영외수익	769,466	1,318,650	-41.65	운영외비용	356,723	388,000	-8.06
				학교회계전출 금	142,400	167,400	-14.93
				유무형자산취 득	1,023,147	420,000	143.61
				예비비		200,000	
소계	15,518,438	11,872,249	30.71	소계	15,198,325	13,236,428	14.82
기초자금	6,281,813	6,654,710		기말이월자금	6,601,926	5,290,531	
합계	21,800,251	18,526,959		합계	21,800,251	18,526,959	

위와 같이 2014학년도 산학협력회계 추경예산 편성을 금 21,800,251천원으로 원안 의결함.

1-2. 2015학년도 산학협력회계 현금예산 편성(안)

(단위 : 천원)

수 익				비 용			
구분	2015본예산	2014추경	증감(%)	구분	2015본예산	2014추경	증감(%)
산학협력수익	1,691,693	1,806,695	-6.37	산학협력비	1,781,146	1,634,636	8.96
지원금수익	9,890,885	11,520,727	-14.15	지원금사업비	9,186,132	10,186,001	-9.82
간접비수익	1,306,047	1,421,550	-8.13	간접비사업비	1,166,990	1,214,136	-3.88
전입및 기부금수익	0	0		일반관리비	645,080	641,282	5.92
운영외수익	836,700	769,466	8.74	운영외비용	21,625	356,723	-93.94
				학교회계전출금	134,000	142,400	-5.9
				유무형자산취득	633,041	1,023,147	-38.13
소계	13,725,325	15,518,438	-11.55	소계	13,568,014	15,198,325	-10.73
기초자금	6,601,926	6,281,813		기말이월자금	6,759,237	6,601,926	
합계	20,327,251	21,800,251		합계	20,327,251	21,800,251	

위와 같이 2015학년도 산학협력회계 현금예산 편성을 금 20,327,251천원으로 원안 의결함.

2-1. 2014학년도 학교기업회계 추가경정예산 편성(안)

(단위 : 천원)

수 익				비 용			
구분	2014추경	2014본예산	증감(%)	구분	2014추경	2014본예산	증감(%)
상품매출	540,000	440,000	22.73	재료매입	208,000	176,000	26.7
이자수익	5,299	5,400	-1.87	인건비지출액	150,218	103,718	44.83
잡이익 외	200	250	-20	판매비와관리 비	75,269	33,010	96.17
				영업외비용	66,296	71,201	-6.89
				고정자산취득	34,000	40,000	-26.22
소계	545,499	445,650	22.41	소계	533,783	423,929	25.91
기초자금	311,124	289,552		기말이월자금	322,840	311,273	
합계	856,623	735,202		합계	856,623	735,202	

위와 같이 2014학년도 학교기업회계 추경예산 편성을 금 856,623천원으로 원안 의결함.

2-2. 2015학년도 학교기업회계 현금예산 편성(안)

(단위 : 천원)

수 익				비 용			
구분	2015본예산	2014추경	증감(%)	구분	2015본예산	2014추경	증감(%)
상품매출	700,000	540,000	29.63	재료매입	274,920	223,000	23.28
이자수익	4,900	5,299	-7.53	인건비지출액	187,360	150,218	24.73
잡이익 외	200	200	-	판매비와관리비	71,024	64,755	9.68
				영업외비용	72,401	66,296	9.21
				고정자산취득	12,000	29,514	-59.34
소계	705,100	545,499	29.26	소계	617,705	533,783	15.72
기초자금	322,840	311,124		기말이월자금	410,235	322,840	
합계	1,027,940	856,623		합계	1,027,940	856,623	

위와 같이 2015학년도 학교기업회계 현금예산 편성을 금 1,027,940천원으로 원안 의결함.

위의 심의사항에 대하여 참석위원 전원 찬성함으로서 가결하였음을 확인함.

2015. 1. 28.

기록자 : 이신호 주임
간 사 : 하채수 국장

산학협력단/산학연구처 운영위원회 회의(4차)

■ 회의일시: 2015.01.28.(수), 11:00

■ 회의장소: 산학협력단 회의실

■ 참석대상:

【운영위원 명단】

순	구분	소속	직위	직책	성명	서명
1	위원장	신소재공학과	교수	산학협력단장/산학연구처장	장태석	장태석
2	위원	정보통신공학과	교수	기획처장	박철근	박철근
3		기계공학과	부교수	교무처장	박정현	
4		IT경영학과	교수	취업·학생처장	백광현	백광현
5		환경생명화학공학과	교수	공과대학장	조해용	조해용
6		제약공학과	교수	생체분자재설계연구소장	송재경	송재경
7		전자공학과	교수	총남디스플레이R&D클러스터사업단장	조남인	조남인
8		산업경영공학과	교수	산업기술연구소장	최창하	최창하
9		전자공학과	교수	공학교육혁신센터장	김종해	
10		간사	산학연구기획팀	국장(팀장)	사무국장(산학연구기획팀장)	하채수
11	서기	산학연구기획팀	주임	산학연구기획팀 주임	이신호	이신호