

# 2016회계년도 현금예산서



중앙대학교 산학협력단

# 목 차

1. 2016회계년도 현금예산 총칙	-----	1
2. 2016회계년도 현금예산 총괄표	-----	2
3. 2016회계년도 현금예산서	-----	3
4. 2016회계년도 현금예산 부속명세서	-----	7

## 2016회계년도 현금예산 총칙

**제1조** 2016회계년도 중앙대학교 산학협력단 현금예산 총액은 수입·지출 각각 123,607,685천원으로 한다.

1. 수입부문에서는 산학협력수익 20,684,861천원, 지원금수익 62,873,060천원, 간접비수입 12,541,975천원, 운영외수익 854,711천원, 재무활동으로인한현금유입 44,926천원, 기초의현금 26,608,152천원을 계상하다.
2. 지출부문에서는 산학협력비 20,348,944천원, 지원금사업비 61,387,844천원, 간접비사업비 5,372,874천원, 일반관리비 239,222천원, 운영외비용 57,074천원, 학교회계전출금 7,270,000천원, 투자활동으로인한현금유출 2,056,953천원, 재무활동으로인한현금유출 40,000천원, 기말의현금 26,834,774천원을 계상하다.

**제2조** 예산편성의 기본방침은 예산총계주의 원칙에 따라 실현가능한 수입은 수입예산에, 상대계정 비용은 지출예산에 계상하고, 대학, 산업체, 연구소, 정부·지방자치단체의 연계와 협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 도모하며 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 신 산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력을 강화하는 데 있다.

**제3조** 수입 지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같으며, 예산의 단위는 천원으로 하다.

**제4조** 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

## 2016회계년도 현금예산 총괄표

(단위:천원)

수 입			지 출		
과 목	예산액	구성비	과 목	예산액	구성비
<b>I. 현금유입액</b>	<b>96,999,533</b>	<b>78.5%</b>	<b>I. 현금유출액</b>	<b>96,772,911</b>	<b>78.3%</b>
<b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b>	<b>96,954,607</b>	<b>78.4%</b>	<b>1. 운영활동으로인한현금유출액</b>	<b>94,675,958</b>	<b>76.6%</b>
1) 산학협력수익현금유입액	20,684,861	16.7%	1) 산학협력비현금유출액	20,348,944	16.5%
2) 지원금수익현금유입액	62,873,060	50.9%	2) 지원금사업비현금유출액	61,387,844	49.7%
3) 간접비수익현금유입액	12,541,975	10.1%	3) 간접비사업비현금유출액	5,372,874	4.3%
4) 전입및기부금수익현금유입액	0	0.0%	4) 일반관리비현금유출액	239,222	0.2%
5) 운영외수익현금유입액	854,711	0.7%	5) 운영외비용현금유출액	57,074	0.0%
			6) 학교회계전출금현금유출액	7,270,000	5.9%
<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>	<b>2,056,953</b>	<b>1.7%</b>
1) 투자활동수입	0	0.0%	1) 투자자산지출	0	0.0%
2) 유형자산매각대	0	0.0%	2) 유형자산취득지출	1,848,560	1.5%
3) 무형자산매각대	0	0.0%	3) 무형자산취득지출	208,393	0.2%
4) 기타비유동자산	0	0.0%	4) 기타비유동자산지출	0	0.0%
<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>	<b>44,926</b>	<b>0.0%</b>	<b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b>	<b>40,000</b>	<b>0.0%</b>
1) 부채의차입	44,926	0.0%	1) 부채의상환	40,000	0.0%
2) 기본금의조달	0	0.0%	2) 기본금의반환	0	0.0%
<b>II. 기초의현금</b>	<b>26,608,152</b>	<b>21.5%</b>	<b>II. 기말의현금</b>	<b>26,834,774</b>	<b>21.7%</b>
<b>1. 기초의현금</b>	<b>26,608,152</b>	<b>21.5%</b>	<b>1. 기말의현금</b>	<b>26,834,774</b>	<b>21.7%</b>
1) 기초의현금	26,608,152	21.5%	1) 기말의현금	26,834,774	21.7%
<b>수입액 총계( I + II)</b>	<b>123,607,685</b>	<b>100.0%</b>	<b>지출액 총계( I + II)</b>	<b>123,607,685</b>	<b>100.0%</b>

## 2016회계년도 현금예산서

(단위:천원)

과 목		2016본예산	2015추가경정예산	증감	산출근거	
관	항 목					
<b>I. 현금유입액</b>		<b>96,999,533</b>	<b>92,917,927</b>	<b>4,081,606</b>		
	<b>1. 운영활동으로 인한 현금유입액</b>	<b>96,954,607</b>	<b>92,862,085</b>	<b>4,092,522</b>		
	1) 산학협력수익현금유입액	20,684,861	19,763,479	921,382	정부연구수익	13,726,879
					산업체연구수익	4,920,515
					교육운영수익	332,230
					지식재산권실시수익	1,300,000
					설비자산사용료수익	3,000
					임대료수익	141,237
					기타산학협력수익	261,000
	2) 지원금수익현금유입액	62,873,060	59,962,767	2,910,293	정부연구수익	50,759,110
					산업체연구수익	1,046,906
					교육운영수익	11,065,469
					기타지원금수익	1,575
	3) 간접비수익현금유입액	12,541,975	11,944,736	597,239	산학협력연구수익	1,957,602
					교육운영수익	57,890
					지원연구수익	10,313,609
					교육운영수익	212,874
	4) 전입및기부금수익	0	13,000	(13,000)	일반기부금	0
	5) 운영외수익	854,711	1,178,103	(323,392)	이자수익	207,887

과 목			2016본예산	2015추가경정예산	증감	산출근거	
관	항	목					
						전기오류수정이익	317,000
						학교기업아리	231,100
						기타운영외수익	98,724
		2. 투자활동으로 인한 현금유입액	0	0	0		
		1) 투자활동수입	0	0	0	기타기금인출수입	0
		3. 재무활동으로 인한 현금유입액	44,926	55,842	(10,916)		
		1) 부채의차입	44,926	40,842	4,084	임대보증금의증가	44,926
		2) 출연기본금	0	15,000	(15,000)	학교기업아리	0
		II. 현금유출액	96,772,911	92,909,747	3,863,164		
		1. 운영활동으로인한현금유출액	94,675,958	90,576,795	4,099,163		
		1) 산학협력비현금유출액	20,348,944	19,280,515	1,068,429	인건비	6,213,047
						학생인건비	288,498
						연구장비·재료비	3,125,176
						연구활동비	3,214,122
						연구수당	1,735,927
						위탁연구개발비	3,706,465
						교육인건비	163,636
						교육과정개발비	146,420
						장학금	5,248
						기타교육운영비	62,978
						지식재산권실시·양도비	70,000
						산학협력보상금	1,191,730

과 목		2016본예산	2015추가경정예산	증감	산출근거	
관	항					
					기타산학협력비	425,697
	2) 지원금사업비현금유출액	61,387,844	58,572,538	2,815,306	인건비	8,462,324
					학생인건비	8,512,892
					연구장비·재료비	7,865,247
					연구활동비	9,504,271
					연구수당	2,932,930
					위탁연구개발비	10,689,544
					교육인건비	3,801,619
					교육과정개발비	4,163,660
					장학금	3,465,494
					기타교육운영비	1,249,863
					기타지원금사업비	740,000
	3) 간접비사업비현금유출액	5,372,874	5,495,140	(122,266)	인건비	610,001
					연구개발능률성과급	929,308
					기관공통지원경비	1,830,000
					사업단또는연구단운영비	680,833
					연구실안전관리비	19,205
					연구실보안관리비	0
					연구윤리활동비	2,000

과 목		2016본예산	2015추가경정예산	증감	산출근거	
관	항 목					
					연구개발준비금	0
					대학연구활동지원금	273,839
					과학문화활동비	0
					지식재산권출원·등록비	750,000
					기타지원비	277,688
	4) 일반관리비현금유출액	239,222	206,717	32,505	인건비	104,100
					일반제경비	135,122
	5) 운영외비용현금유출액	57,074	51,885	5,189	기타운영외비용	57,074
	6) 학교회계전출금현금유출액	7,270,000	6,970,000	300,000	학교회계전출금	7,270,000
	<b>2. 투자활동으로 인한 현금유출액</b>	<b>2,056,953</b>	<b>2,302,952</b>	<b>(245,999)</b>		
	1) 투자자산취득지출	0	408,000	(408,000)	출자금의투자지출	0
	2) 유형자산취득지출	1,848,560	1,729,420	119,140	기계기구취득	1,704,534
					집기비품취득	144,026
	3) 무형자산취득지출	208,393	165,532	42,861	지식재산권취득	161,155
					기타무형자산취득	47,238
	4) 기타비유동자산지출	0	0	0	학교기업아리	0
	<b>3. 재무활동으로 인한 현금유출액</b>	<b>40,000</b>	<b>30,000</b>	<b>10,000</b>		
	1) 부채의상환	40,000	30,000	10,000	임대보증금의감소	40,000
	<b>Ⅲ. 현금의증감</b>	<b>226,622</b>	<b>8,180</b>	<b>218,442</b>		
	<b>Ⅳ. 예비비</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
	<b>Ⅴ. 기초의현금</b>	<b>26,608,152</b>	<b>26,599,972</b>	<b>8,180</b>		
	<b>Ⅵ. 기말의현금</b>	<b>26,834,774</b>	<b>26,608,152</b>	<b>226,622</b>		



## 2016회계연도 현금예산서 부속명세서

(2016. 3. 1.부터 2017. 2. 28.까지)

### [수입의 부]

(단위:천원)

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
I. 운영수익			96,954,607	92,862,085	4,092,522	
산학협력수익			20,684,861	19,763,479	921,382	
연구수익			18,647,394	17,675,763	971,631	
			정부연구수익	13,726,879	737,321	정부연구수익 <b>13,726,879</b>
						· 정부연구용역수익 13,726,879
			산업체연구수익	4,686,205	234,310	산업체연구수익 <b>4,920,515</b>
						· 산업체 등 4,920,515
교육운영수익			332,230	316,409	15,821	
			교육운영수익	332,230	15,821	교육운영수익 <b>332,230</b>

과 목		2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
					• 산학협력 관련 교육운영수익 332,230
지식재산권수익		1,300,000	1,408,000	(108,000)	
	지식재산권실시수익	1,300,000	1,200,000	100,000	지식재산권실시수익 1,300,000
					• 보유기술 기술실시 수입료 1,300,000
	지식재산권양도수익	0	208,000	(208,000)	지식재산권양도수익 -
					• 보유기술 양도 수입료 -
설비자산사용료수익		144,237	136,397	7,840	
	설비자산사용료수익	3,000	8,000	(5,000)	설비자산사용료수익 3,000
					• 설비자산사용료수익 3,000
	임대료수익	141,237	128,397	12,840	임대료수익 141,237
					• 창업보육센터 141,237
기타산학협력수익		261,000	226,910	34,090	
	기타산학협력수익	109,000	104,910	4,090	기타산학협력수익 109,000
					• 출판운영사업 93,655
					• 기타 15,345

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		학교기업아리	152,000	122,000	30,000	기타산학협력수익 <b>152,000</b>
						· 학교기업아리 152,000
지원금수익			<b>62,873,060</b>	<b>59,962,767</b>	<b>2,910,293</b>	
	연구수익		51,806,016	49,422,725	2,383,291	
		정부연구수익	50,759,110	48,425,672	2,333,438	정부연구수익 <b>50,759,110</b>
						· 교육부/미래창조과학부 21,867,499
						· 국교통부 5,100,560
						· 농림축산식품부 6,390,535
						· 보건복지부 2,830,094
						· 식품의약품안전처 766,864
						· 중소기업청 1,825,867
						· 산업통상자원부 3,195,268
		산업체연구수익	1,046,906	997,053	49,853	산업체연구수익 <b>1,046,906</b>
						· 대가성 없는 산업체연구수익 1,046,906
	교육운영수익		11,065,469	10,538,542	526,927	

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		교육운영수익	11,065,469	10,538,542	526,927	지원-교육운영수익 <b>11,065,469</b>
						· 지원-교육운영수익 11,065,469
	기타지원금수입		1,575	1,500	75	
		기타지원금수익	1,575	1,500	75	기타지원금수익 <b>1,575</b>
						· 기타지원금수익 1,575
간접비수익			<b>12,541,975</b>	<b>11,944,736</b>	<b>597,239</b>	
	산학협력수익		2,015,492	1,919,515	95,977	
		산학협력연구수익	1,957,602	1,864,382	93,220	산학협력연구수익 <b>1,957,602</b>
						· 산학협력연구간접비수익 1,957,602
		교육운영수익	57,890	55,133	2,757	산학-교육운영수익 <b>57,890</b>
						· 산학-교육운영간접비수익 57,890
		기타산학협력수익	0	0	0	
	지원금수익		10,526,483	10,025,221	501,262	
		연구수익	10,313,609	9,822,484	491,125	연구수익 <b>10,313,609</b>

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						• 정부연구수익 10,313,609
		교육운영수익	212,874	202,737	10,137	지원-교육운영수익 <b>212,874</b>
						• 지원-교육운영간접비수익 212,874
		기타지원금수익	0	0	0	
전입및기부금수익			<b>0</b>	<b>13,000</b>	<b>(13,000)</b>	
	전입금수익		0	0	0	
		학교법인전입금	0	0	0	
		학교회계전입금	0	0	0	
		학교기업전입금	0	0	0	
		기타전입금	0	0	0	
	기부금수익		0	13,000	<b>(13,000)</b>	
		일반기부금	0	13,000	<b>(13,000)</b>	일반기부금 - • 일반기부금 -

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		지정기부금	0	0	0	
		현물기부금	0	0	0	
운영외수익			854,711	1,178,103	(323,392)	
	운영외수익		854,711	1,178,103	(323,392)	
		이자수익	207,887	388,988	(181,101)	이자수익 <b>207,887</b> · 예금이자수익 207,887
		배당금수익	0	0	0	
		전기오류수정이익	317,000	470,000	(153,000)	전기오류수정이익 <b>317,000</b> · 과년도 연구비 회수 317,000
		기타운영외수익	98,724	89,299	9,425	기타운영외수익 <b>98,724</b> · 우리은행캐쉬백 98,294 · 기타잡수익 430
		학교기업아리	231,100	229,816	1,284	기타운영외수익 <b>231,100</b> · 학교기업아리 231,100

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
Ⅱ. 자산부채수입			44,926	55,842	(10,916)	
투자활동수입			0	0	0	
	투자자산수입		0	0	0	
		장기금융상품인출	0	0	0	
		장기투자유가증권매각대	0	0	0	
		출자금회수	0	0	0	
		기타투자자산수입	0	0	0	
	유형자산매각대		0	0	0	
		토지매각대	0	0	0	
		건물매각대	0	0	0	
		구축물매각대	0	0	0	
		기계기구매각대	0	0	0	

과 목		2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		집기비품매각대	0	0	0
		차량운반구매각대	0	0	0
		기타유형자산매각대	0	0	0
	무형자산매각대		0	0	0
		지식재산권매각대	0	0	0
		개발비매각대	0	0	0
		기타무형자산매각대	0	0	0
	기타비유동자산		0	0	0
		연구기금인출수입	0	0	0
		건축기금인출수입	0	0	0
		장학기금인출수입	0	0	0
		기타기금인출수입	0	0	0



과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		보증금수입	0	0	0	
		기타비유동자산수입	0	0	0	
재무활동수입			44,926	55,842	(10,916)	
	부채의차입		44,926	40,842	4,084	
		임대보증금의증가	44,926	40,842	4,084	임대보증금의증가 44,926
						• 안성 창업보육센터 44,926
		기타비유동부채의증가	0	0	0	
	기본금의조달		0	15,000	(15,000)	
		출연기본금의증가	0	15,000	(15,000)	출연기본금의증가 -
						• 출연기본금의증가 -
Ⅲ. 기초의 현금			26,608,152	26,599,972	8,180	
기초의현금			26,608,152	26,599,972	8,180	

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
	기초의현금		26,608,152	26,599,972	8,180	
		기초의현금	26,608,152	26,599,972	8,180	기초의 현금 <b>26,608,152</b>
수입 예산 총계(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ)			<b>123,607,685</b>	<b>119,517,899</b>	<b>4,089,786</b>	· 기초의 현금 26,608,152

[지출의 부]

(단위:천원)

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
I. 운영지출			94,675,958	90,576,795	4,099,163	
산학협력비			20,348,944	19,280,515	1,068,429	
	산학협력연구비		18,283,235	17,351,759	931,476	
		인건비	6,213,047	5,918,997	294,050	인건비 6,213,047
						· 내부인건비 2,191,551
						· 외부인건비 4,021,496
		학생인건비	288,498	236,678	51,820	인건비 288,498
						· 학생인건비 288,498
		연구장비·재료비	3,125,176	2,977,421	147,755	연구장비·재료비 3,125,176
						· 시설비및임차비 221,367
						· 재료비 2,343,882
						· 전산처리비 234,388
						· 시작품제작비 325,539
		연구활동비	3,214,122	3,062,162	151,960	연구활동비 3,214,122

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						<ul style="list-style-type: none"> <li>수용비 2,489</li> <li>국내여비 328,692</li> <li>국외여비 394,430</li> <li>시험분석료및임상실험비 394,430</li> <li>회계감사수수료 1,315</li> <li>연구실환경유지비 2,630</li> <li>기술정보비 1,840,674</li> <li>식대 236,658</li> <li>기타제 경비 12,805</li> </ul>
		연구수당	1,735,927	1,625,273		연구수당 <b>1,735,927</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>연구수당 1,735,927</li> </ul>
		위탁연구개발비	3,706,465	3,531,228		위탁연구개발비 <b>3,706,465</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>위탁연구비 3,706,465</li> </ul>
	교육운영비		378,282	343,457	34,825	
		교육인건비	163,636	155,900	7,736	교육인건비 <b>163,636</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>산학-교육인건비 163,636</li> </ul>
		교육과정개발비	146,420	122,557	23,863	교육과정개발비 <b>146,420</b>

과 목		2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
					· 산학-교육과정개발비 146,420
	장학금	5,248	5,000	248	장학금 5,248
					· 장학금 5,248
	실험실습비	0	0	0	
	기타교육운영비	62,978	60,000	2,978	기타교육운영비 62,978
					· 기타교육운영비 62,978
	지식재산권비용	1,261,730	1,157,936	103,794	
	지식재산권실시·양도비	70,000	70,000	0	지식재산권실시·양도비 70,000
					· 지식재산권실시·양도비 70,000
	산학협력보상금	1,191,730	1,087,936	103,794	산학협력보상금 1,191,730
					· 발명자보상 1,191,730
학교시설사용료		0	0	0	
	학교시설사용료	0	0	0	
기타산학협력비		425,697	427,363	(1,666)	

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		기타산학협력비	77,671	79,337	(1,666)	기타산학협력비 77,671
						· 창업보육센터 26,083
						· 기타 51,588
		학교기업아리	348,026	348,026	0	기타산학협력비 348,026
지원금사업비	연구비		61,387,844	58,572,538	2,815,306	
			47,967,208	45,703,346	2,263,862	
		인건비	8,462,324	8,062,326	399,998	인건비 8,462,324
						· 내외부인건비 8,396,171
						· 기타 66,153
		학생인건비	8,512,892	8,110,413	402,479	학생인건비 8,512,892
						· 인건비풀링제 8,512,892
		연구장비·재료비	7,865,247	9,054,885	(1,189,638)	연구장비·재료비 7,865,247
						· 시설비및임차비 88,374

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• 재료비 7,114,072</li> <li>• 전산처리비 397,681</li> <li>• 시작품제작비 265,121</li> </ul>
		연구활동비	9,504,271	7,497,581	2,006,690	연구활동비 <b>9,504,271</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국내여비 950,427</li> <li>• 국외여비 1,960,256</li> <li>• 수용비 1,188,034</li> <li>• 시험분석료및임상실험비 273,248</li> <li>• 사무용품비 166,325</li> <li>• 회계감사수수료 23,761</li> <li>• 연구실환경유지비 39,205</li> <li>• 기술정보비 3,911,008</li> <li>• 회의비 772,222</li> <li>• 식대 178,205</li> <li>• 기타제 경비 41,581</li> </ul>
		연구수당	2,932,930	2,793,986	138,944	연구수당 <b>2,932,930</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연구수당 2,932,930</li> </ul>
		위탁연구개발비	10,689,544	10,184,155	505,389	위탁연구개발비 <b>10,689,544</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 위탁연구비 10,689,544</li> </ul>
		교육운영비	12,680,636	12,080,124	600,512	

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		인건비	3,801,619	3,621,490	180,129	인건비 <b>3,801,619</b> · 국가지원금사업교육인건비 3,801,619
		교육과정개발비	4,163,660	3,966,493	197,167	교육과정개발비 <b>4,163,660</b> · 국가지원금사업교육과정개발비 4,163,660
		장학금	3,465,494	3,301,493	164,001	장학금 <b>3,465,494</b> · R&D장학금 3,465,494
		실험실습비	0	0	0	
		기타교육운영비	1,249,863	1,190,648	59,215	기타교육운영비 <b>1,249,863</b> · 정부지원사업 1,249,863
	기타지원금사업비		740,000	789,068	(49,068)	
		기타지원금사업비	740,000	789,068	(49,068)	기타지원금사업비 <b>740,000</b> · 창업보육센터 740,000
간접비사업비			<b>5,372,874</b>	<b>5,495,140</b>	<b>-122,266</b>	



과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
	인력지원비		1,539,309	1,506,018	33,291	
		인건비	610,001	519,659	90,342	인건비 <b>610,001</b>
						· 인건비 610,001
		연구개발능률성과급	929,308	986,359		연구개발능률성과급 <b>929,308</b>
						· 연구개발능률성과급 929,308
	연구지원비		2,805,877	2,748,731	57,146	
		기관공통지원경비	1,830,000	1,852,703	(22,703)	기관공통지원경비 <b>1,830,000</b>
						· 급여/법정부담금 1,111,000
						· 퇴직금 99,000
						· 복리후생비 152,000
						· 여비교통비 14,000
						· 교육훈련비 19,000
						· 소모품비 46,000
						· 리스임차료 8,000
						· 업무추진비 16,000
						· 회의비 3,000
						· 지급수수료 37,000
						· 세금과공과 22,000
						· 출판인쇄비 11,000
						· 홍보비 28,000
						· 수선비 1,000

과 목		2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
					<ul style="list-style-type: none"> <li>기타관리운영경비 263,000</li> </ul>
	사업단또는연구단운영비	680,833	643,087	0	사업단 또는 연구단운영비 680,833
					<ul style="list-style-type: none"> <li>사업단운영비 680,833</li> </ul>
	연구실안전관리비	19,205	18,118	1,087	연구실안전관리비 19,205
					<ul style="list-style-type: none"> <li>연구실안전관리비 19,205</li> </ul>
	연구실보안관리비	0	0	0	
	연구윤리활동비	2,000	2,000	0	연구윤리활동비 2,000
					<ul style="list-style-type: none"> <li>연구윤리활동비 2,000</li> </ul>
	연구개발준비금	0	0	0	
	대학연구활동지원금	273,839	232,823	41,016	대학연구활동지원금 273,839
					<ul style="list-style-type: none"> <li>연구진흥비 185,128</li> <li>연구과제이행보증보험료/연구적립금 835</li> <li>연구공간사용료/연구적립금 9,900</li> <li>전산기기소모품비/연구적립금 4,392</li> <li>일반소모품비/연구적립금 8,565</li> <li>교재및전문학술적구입비/연구적립금 5,569</li> <li>CAYSS장학생생활관비/연구적립금 10,009</li> <li>법정부담금/연구적립금 19,390</li> <li>기타 30,051</li> </ul>
	성과활용지원비	750,000	978,459	(228,459)	

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		과학문화활동비	0	0	0	
		지식재산권출원·등록비	750,000	978,459	(228,459)	지식재산권출원·등록비 <b>750,000</b>
	기타지원비					<ul style="list-style-type: none"> <li>· 국내출원 386,712</li> <li>· 국제출원 147,295</li> <li>· 유지연차료 215,993</li> </ul>
			277,688	261,932	15,756	
		기타지원비	277,688	261,932	15,756	기타지원비 <b>277,688</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>· 대응자금/연구활동비 183,694</li> <li>· 대응자금/인건비 90,050</li> <li>· 대응자금/연구장비·재료비 2,596</li> <li>· 기타부대비용 1,348</li> </ul>
일반관리비			<b>239,222</b>	<b>206,717</b>	<b>32,505</b>	
	일반관리비		239,222	206,717	32,505	
		인건비	104,100	85,745	18,355	인건비 <b>104,100</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>· 창업보육센터/출판부 직원 급여 80,057</li> <li>· 법정부담금 10,359</li> </ul>

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						· 퇴직금 13,683
		일반제 경비	135,122	120,972	14,150	일반제 경비 135,122
						· 복리후생비 29,399
						· 여비교통비 1,126
						· 교육훈련비 1,883
						· 소모품비 1,045
						· 리스임차료 0
						· 업무추진비 5,462
						· 회의비 319
						· 지급수수료 3,002
						· 세금과공과 20,532
						· 출판인쇄비 24,104
						· 홍보비 23,215
						· 수선비 425
						· 행사비 850
						· 기타관리운영경비 23,760
운영외비용			57,074	51,885	5,189	
	운영외비용		57,074	51,885	5,189	
		전기오류수정손실	0	0	0	
		기타운영외비용	57,074	51,885	5,189	기타운영외비용 57,074

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						· 과년도 연구비정산차액 57,074
학교회계전출금			7,270,000	6,970,000	300,000	
	학교회계전출금		7,270,000	6,970,000	300,000	
		학교회계전출금	7,270,000	6,970,000	300,000	학교회계전출금 7,270,000
						· 학교회계전출금 7,270,000
예비비			0	0	0	
	예비비		0	0	0	
		예비비	0	0	0	
Ⅱ. 자산부채지출			2,096,953	2,332,952	-235,999	
투자활동지출			2,056,953	2,302,952	-245,999	

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
투자자산지출			0	408,000	(408,000)	
	장기금융상품의증가		0	0	0	
	장기투자금융자산의 취득지출		0	0	0	
	출자금의투자지출		0	408,000	(408,000)	출자금의투자지출 0
						• 출자금의투자지출 0
	기타투자자산지출		0	0	0	
유형자산취득지출			1,848,560	1,729,420	119,140	
	토지취득		0	0	0	
	건물취득		0	0	0	
	구축물취득		0	0	0	
	기계기구취득		1,704,534	1,594,599	109,935	기계기구취득 1,704,534
						• 지원금사업/국가연구개발사업기계기구 취득비 1,417,271

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• 산학협력/기계기구취득비 158,562</li> <li>• 연구적립금 69,977</li> <li>• 간접비 58,724</li> </ul>
		집기비품취득	144,026	134,821	9,205	집기비품취득 <b>144,026</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• 산학협력/집기비품취득비 11,945</li> <li>• 연구적립금 59,740</li> <li>• 간접비 72,341</li> </ul>
		차량운반구취득	0	0	0	
		건설종인자산의취득	0	0	0	
		기타유형자산취득	0	0	0	
	무형자산취득지출		208,393	165,532	42,861	
		지식재산권취득	161,155	120,528	40,627	지적재산권취득 <b>161,155</b>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• 국내 121,641</li> <li>• 국제 39,514</li> </ul>
		개발비취득	0	0	0	
		기타무형자산취득	47,238	45,004	2,234	기타무형자산취득 <b>47,238</b>

과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지원금사업/기타무형자산 취득비 38,301</li> <li>• 산학협력/기타무형자산 취득비 7,879</li> <li>• 연구적립금 927</li> <li>• 간접비/기타무형자산취득 131</li> </ul>
	기타비유동자산지출		0	0	0	
		연구기금적립지출	0	0	0	
		건축기금적립지출	0	0	0	
		장학기금적립지출	0	0	0	
		기타기금적립지출	0	0	0	
		보증금지출	0	0	0	
		기타비유동자산지출	0	0	0	
		학교기업아리	0	0	0	기타비유동자산지출 0
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• 학교기업아리 0</li> </ul>
재무활동지출			40,000	30,000	10,000	
	부채의상환		40,000	30,000	10,000	



과 목			2016 본예산액	2015 추경예산액	증 감	산 출 근 거
		임대보증금의감소액	40,000	30,000	10,000	임대보증금의 감소액 40,000 · 창업보육센터 40,000
		기타고정부채의감소	0	0	0	
	기본금의반환		0	0	0	
		출연기본금의감소	0	0	0	
	Ⅲ. 기말의현금			26,834,774	26,608,152	226,622
기말의현금			26,834,774	26,608,152	226,622	
	기말의현금		26,834,774	26,608,152	226,622	
		기말의현금	26,834,774	26,608,152	226,622	기말의현금 26,834,774 · 기말의현금 26,834,774
지출 예산 총계(Ⅰ + Ⅱ + Ⅲ)			123,607,685	119,517,899	4,089,786	