

**2016 회계연도 제1회 추가경정**  
(2016 3. 1 ~ 2017. 2. 28)

# 산학협력단 현금예산서



**배재대학교 산학협력단**

# 2016회계연도 제1회 추가경정 현금예산 총칙

제1조 2016회계연도 배재대학교 산학협력단 제1회 추가경정 현금예산총액은 수입·지출 각각 14,838,279천원으로 한다.

제2조 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부, 지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식 기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화, 정보화 시대에 맞는 교육혁신과 산학협력체제등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제3조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결, 이행하는 산학협력사업, 산학협력단을 통한 정부재정사업, 창업보육센터등에 대한 종합관리와 지적재산권의 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기발전계획이 차질없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조 예산의 산출내역 단위는 원으로 하며, 현금예산서의 금액은 천원 단위로 절상한다.

제5조 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다.

제6조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시, 적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

# 추가경정 현금예산서 총괄표

(단위:천 원)

수 입 부					지 출 부				
과 목	추경예산액	본예산액	증감	증감율	과 목	추경예산액	본예산액	증감	증감율
산학협력수익	1,953,573	1,874,359	79,214	4%	산학협력비	1,230,855	1,154,841	76,014	7%
지원금수익	8,543,286	7,456,036	1,087,250	15%	지원금사업비	9,692,215	8,604,965	1,087,250	13%
간접비수익	662,220	642,220	20,000	3%	간접비사업비	787,100	787,100	-	
전입및기부금수익	20,000	20,000	-		일반관리비	467,460	467,460	-	
운영외수익	103,000	103,000	-		운영외비용	10,000	10,000	-	
					학교회계전출금	300,000	300,000	-	
운영수익 합계	11,282,079	10,095,615	1,186,464	12%	운영비용 합계	12,487,630	11,324,366	1,163,264	10%
투자활동으로 인한 현금유입	-	-	-		투자활동으로 인한 현금유출	144,000	124,000	20,000	16%
재무활동으로 인한 현금유입	56,200	56,200	-		재무활동으로 인한 현금유출	69,000	69,000	-	
자본및부채수입 합 계	56,200	56,200	-		자본및부채지출 합 계	213,000	193,000	20,000	10%
기초의 현금	3,500,000	3,500,000	-		기말의 현금	2,137,649	2,134,449	3,200	
현금수입 총계	14,838,279	13,651,815	1,186,464	9%	현금지출총계	14,838,279	13,651,815	1,186,464	9%

# 추가경정 현금예산서

(2016년 03월 01일부터 2017년 02월 28까지)

단위 : 천원

과		목	추경예산액	본예산액	증 감	산 출 근 거
관	항	목				
<b>I. 현금유입액</b>			<b>11,338,279</b>	<b>10,151,815</b>	<b>1,186,464</b>	<별첨> 예산목별 명세서
<b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b>			<b>11,282,079</b>	<b>10,095,615</b>	<b>1,186,464</b>	
		1) 산학협력수익현금유입액	1,953,573	1,874,359	79,214	
		2) 지원금수익현금유입액	8,543,286	7,456,036	1,087,250	
		3) 간접비수익현금유입액	662,220	642,220	20,000	
		4) 전입및기부금수익현금유입액	20,000	20,000	-	
		5) 운영외수익현금유입액	103,000	103,000	-	
<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>			-	-	-	
		1) 유형자산매각대	-	-	-	
		2) 무형자산매각대	-	-	-	
<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>			<b>56,200</b>	<b>56,200</b>	-	
		1) 부채의차입	56,200	56,200	-	
<b>II. 현금유출액</b>			<b>12,700,630</b>	<b>11,517,366</b>	<b>1,183,264</b>	

단위 : 천원

과		목	추경예산액	본예산액	증 감	산 출 근 거
관	항	목				
		<b>1. 운영활동으로인한현금유출액</b>	<b>12,487,630</b>	<b>11,324,366</b>	<b>1,163,264</b>	
		1)산학협력비현금유출액	1,230,855	1,154,841	76,014	
		2)지원금사업비현금유출액	9,692,215	8,604,965	1,087,250	
		3)간접비사업비현금유출액	787,100	787,100	-	
		4)일반관리비현금유출액	467,460	467,460	-	
		5)운영외비용현금유출액	10,000	10,000	-	
		6)학교회계전출금현금유출액	300,000	300,000	-	
		<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>	<b>144,000</b>	<b>124,000</b>	<b>20,000</b>	
		1)투자자산취득지출	20,000	-	20,000	
		2)유형자산취득지출	40,000	40,000	-	
		3)무형자산취득지출	84,000	84,000	-	
		<b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b>	<b>69,000</b>	<b>69,000</b>	<b>-</b>	
		1)부채의상환	69,000	69,000	-	
		<b>Ⅲ. 현금의 증감</b>	<b>-1,362,351</b>	<b>-1,365,551</b>	<b>3,200</b>	
		<b>Ⅳ. 기초의 현금</b>	<b>3,500,000</b>	<b>3,500,000</b>	<b>-</b>	
		<b>Ⅴ. 기말의 현금</b>	<b>2,137,649</b>	<b>2,134,449</b>	<b>3,200</b>	

---

예산목별 명세서

수 입 부

---

## 예산목별 명세서(수입)

단위 : 원

목	세 목	추경예산액	본예산액	증감	산 출 근 거
<b>1. 운영활동으로 인한 현금유입액</b>		<b>11,282,078,700</b>	<b>10,095,614,700</b>	<b>1,186,464,000</b>	
1) 산학협력수익 현금유입액		1,953,572,700	1,874,358,700	79,214,000	
	<b>연구수익</b>	<b>927,041,700</b>	<b>927,041,700</b>	-	
	정부연구수익(산학)	796,639,000	796,639,000	-	
	산업체연구수익(산학)	130,402,700	130,402,700	-	
	<b>교육운영수익(산학)</b>	<b>47,214,000</b>	-	<b>47,214,000</b>	
	교육운영수익(산학)	47,214,000	-	47,214,000	2016 신사업사업화 교육사업(소상공인시장진흥공단) 47,214,000
	<b>기술이전수익</b>	<b>57,000,000</b>	<b>25,000,000</b>	<b>32,000,000</b>	
	지식재산권 실시수익	20,000,000	20,000,000	-	
	지식재산권 양도수익	37,000,000	5,000,000	32,000,000	(주) 캐미랜드 특허기술 양도수익 24,000,000 (주) 엠씨에이 특허기술 양도 수익 8,000,000
	<b>설비자산사용료수익</b>	<b>912,317,000</b>	<b>912,317,000</b>	-	
	설비자산사용료수익	1,000,000	1,000,000	-	
	임대료수익	911,317,000	911,317,000	-	
	<b>기타 산학협력수익</b>	<b>10,000,000</b>	<b>10,000,000</b>	-	

단위 : 원

목	세 목	추경예산액	본예산액	증감	산 출 근 거
	기타산학협력수익(산학)	10,000,000	10,000,000	-	
<b>2)지원금수익현금유입액</b>		<b>8,543,286,000</b>	<b>7,456,036,000</b>	<b>1,087,250,000</b>	
	<b>연구수익</b>	<b>3,845,088,000</b>	<b>3,405,088,000</b>	<b>440,000,000</b>	
	정부연구수익(지원금)	3,785,088,000	3,405,088,000	380,000,000	2016 이노폴리스캠퍼스사업 380,000,000
	산업체연구수익(지원금)	60,000,000	-	60,000,000	산학연협력 기술개발사업 산업체 대응 연구비 60,000,000
	<b>교육운영수익(지원금)</b>	<b>311,550,000</b>	<b>194,300,000</b>	<b>117,250,000</b>	
	교육운영수익(지원금)	311,550,000	194,300,000	117,250,000	국제개발협력 이해증진 교육사업 25,250,000 세계시민교육강좌 개설지원사업 7,000,000 2016 철도특성화 사업비 증액 85,000,000
	<b>기타지원금수익(지원금)</b>	<b>4,386,648,000</b>	<b>3,856,648,000</b>	<b>530,000,000</b>	
	기타지원금수익(지원금)	4,386,648,000	3,856,648,000	530,000,000	2017 아이돌봄 지원사업 위탁사업 1차분 수입 530,000,000
<b>3)간접비수익현금유입액</b>		<b>662,220,000</b>	<b>642,220,000</b>	<b>20,000,000</b>	
	<b>산학협력수익</b>	<b>48,335,000</b>	<b>48,335,000</b>	-	
	산학협력연구수익(산학간접비)	48,335,000	48,335,000	-	
	교육운영수익(산학간접비)	-	-	-	
	기타산학협력수익(산학간접비)	-	-	-	
	<b>지원금수익</b>	<b>613,885,000</b>	<b>593,885,000</b>	<b>20,000,000</b>	

단위 : 원

목	세 목	추경예산액	본예산액	증감	산 출 근 거
	연구수익(지원금 간접비)	586,885,000	566,885,000	20,000,000	2016 이노폴리스캠퍼스사업 20,000,000
	교육운영수익(지원금간접비)	-	-	-	
	기타지원금수익(지원금간접비)	27,000,000	27,000,000	-	
<b>4)전입및기부금수익현금유입액</b>		<b>20,000,000</b>	<b>20,000,000</b>	-	
	<b>기부금수익</b>	<b>20,000,000</b>	<b>20,000,000</b>	-	
	지정기부금	20,000,000	20,000,000	-	
<b>5)운영외수익현금유입액</b>		<b>103,000,000</b>	<b>103,000,000</b>	-	
	<b>운영외 수익</b>	<b>103,000,000</b>	<b>103,000,000</b>	-	
	이자수익	100,000,000	100,000,000	-	
	기타운영외수익	3,000,000	3,000,000	-	
<b>2. 재무활동으로 인한 현금유입액</b>		<b>56,200,000</b>	<b>56,200,000</b>	-	
	<b>부채의 차입</b>	<b>56,200,000</b>	<b>56,200,000</b>	-	
	임대보증금 증가	56,200,000	56,200,000	-	
<b>기초의 현금</b>		<b>3,500,000,000</b>	<b>3,500,000,000</b>	-	
<b>수입 예산 합계</b>		<b>14,838,278,700</b>	<b>13,651,814,700</b>	<b>1,186,464,000</b>	

---

예산목별 명세서

지 출 부

---

# 예산목별 명세서(지출)

단위 : 원

목	세목	추경예산액	본예산액	증감	산 출 근 거
<b>1. 운영활동으로 인한 현금유출액</b>		<b>12,487,629,752</b>	<b>11,324,365,752</b>	<b>1,163,264,000</b>	
<b>1) 산학협력비 현금유출액</b>		<b>1,230,854,999</b>	<b>1,154,840,999</b>	<b>76,014,000</b>	
	<b>산학협력연구비</b>	<b>1,064,840,999</b>	<b>1,064,840,999</b>	-	
	인건비(산학)	315,211,300	325,211,300	-10,000,000	세목간 전용 -10,000,000
	학생인건비(산학)	64,450,000	54,450,000	10,000,000	세목간 전용 10,000,000
	연구장비.재료비(산학)	129,680,899	129,680,899	-	
	연구활동비(산학)	197,437,250	197,437,250	-	
	연구과제추진비(산학)	167,773,250	217,773,250	-50,000,000	세목간 전용 -50,000,000
	연구수당(산학)	180,288,300	140,288,300	40,000,000	세목간 전용 40,000,000
	위탁연구개발비(산학)	10,000,000	-	10,000,000	세목간 전용 10,000,000
	<b>교육운영비(산학교육)</b>	<b>47,214,000</b>	-	<b>47,214,000</b>	
	인건비(산학교육)	35,625,000	-	35,625,000	2016 신사업화 교육사업(소상공인시장진흥공단) 35,625,000
	교육과정개발비(산학교육)	-	-	-	
	실험실습비(산학교육)	-	-	-	
	기타교육운영비(산학교육)	11,589,000	-	11,589,000	2016 신사업화 교육사업(소상공인시장진흥공단) 11,589,000
	<b>지식재산권비용</b>	<b>38,800,000</b>	<b>10,000,000</b>	<b>28,800,000</b>	

단위 : 원

목	세목	추경예산액	본예산액	증감	산출근거
	지식재산권실시.양도비	10,000,000	10,000,000	-	
	산학협력보상금	28,800,000	-	28,800,000	(주) 캐미랜드 특허기술 양도 산학협력보상금 24,000,000 (주) 엠씨에이 특허기술 양도 산학협력보상금 4,800,000
	<b>기타산학협력비</b>	<b>80,000,000</b>	<b>80,000,000</b>	-	
	기타산학협력비	80,000,000	80,000,000	-	
<b>2)지원금사업비현금유출액</b>		<b>9,692,214,753</b>	<b>8,604,964,753</b>	<b>1,087,250,000</b>	
	<b>연구비(지원금)</b>	<b>4,994,016,753</b>	<b>4,554,016,753</b>	<b>440,000,000</b>	
	인건비(지원금)	759,915,860	660,915,860	99,000,000	2016 이노폴리스캠퍼스사업 99,000,000
	학생인건비(지원금)	878,399,000	878,399,000	-	
	연구장비.재료비(지원금)	958,955,113	922,955,113	36,000,000	산학연협력 기술개발사업 산업체 대응 연구비 30,000,000 2016 이노폴리스캠퍼스사업 6,000,000
	연구활동비(지원금)	1,701,797,836	1,440,297,836	261,500,000	산학연협력 기술개발사업 산업체 대응 연구비 30,000,000 2016 이노폴리스캠퍼스사업 231,500,000
	연구과제추진비(지원금)	397,518,944	373,818,944	23,700,000	2016 이노폴리스캠퍼스사업 23,700,000
	연구수당(지원금)	297,430,000	277,630,000	19,800,000	2016 이노폴리스캠퍼스사업 19,800,000
	위탁연구개발비(지원금)	-	-	-	
	<b>교육운영비(지원금교육)</b>	<b>311,550,000</b>	<b>194,300,000</b>	<b>117,250,000</b>	
	인건비(지원금교육)	55,250,500	60,210,500	-4,960,000	대학교 국제개발협력 이해증진 교육사업 11,166,000

단위 : 원

목	세목	추경예산액	본예산액	증감	산출근거
	교육과정개발비(지원금교육)	25,000,000	15,000,000	10,000,000	세계시민교육강좌 개설지원사업 4,470,000 2016 철도특성화 사업비 인건비 증액 9,404,000 2016 원아시아재단 교육사업 인건비 감액 -30,000,000 2016 철도특성화 사업비 교육과정개발비 증액 9,600,000
	장학금(지원금교육)	112,500,000	56,500,000	56,000,000	세계시민교육강좌 개설지원사업 400,000 2016 철도특성화 사업비 장학금 증액 56,000,000
	실험실습비(지원금교육)	14,934,000	-	14,934,000	대학교 국제개발협력 이해증진 교육사업 14,084,000
	기타교육운영비(지원금교육)	103,865,500	62,589,500	41,276,000	세계시민교육강좌 개설지원사업 850,000 2016 철도특성화 사업비 기타교육운영비 증액 9,996,000 세계시민교육강좌 개설지원사업 1,280,000 2016 원아시아재단 교육사업 기타교육운영비 증액 30,000,000
	<b>기타지원금사업비</b>	<b>4,386,648,000</b>	<b>3,856,648,000</b>	<b>530,000,000</b>	
	기타지원금사업비	4,386,648,000	3,856,648,000	530,000,000	2017 아이돌봄 지원사업 위탁사업 1차분 수입 530,000,000
	<b>3)간접비사업비현금유출액</b>	<b>787,100,000</b>	<b>787,100,000</b>	-	
	<b>인력지원비(간접비)</b>	<b>471,600,000</b>	<b>471,600,000</b>	-	
	인건비(간접비)	407,600,000	407,600,000	-	
	연구개발능력성과급(간접비)	64,000,000	64,000,000	-	
	<b>연구지원비(간접비)</b>	<b>255,500,000</b>	<b>255,500,000</b>	-	

단위 : 원

목	세목	추경예산액	본예산액	증감	산출근거
	기관공통지원경비(간접비)	114,000,000	114,000,000	-	
	사업단 또는 연구단 운영비(간접비)	54,500,000	54,500,000	-	
	연구실안전관리비(간접비)	20,000,000	20,000,000	-	
	연구보안관리비(간접비)	1,000,000	1,000,000	-	
	연구윤리활동비(간접비)	1,000,000	1,000,000	-	
	대학연구활동지원금(간접비)	65,000,000	65,000,000	-	
	<b>성과활용지원비(간접비)</b>	<b>60,000,000</b>	<b>60,000,000</b>	-	
	지식재산권출원·등록비(간접비)	60,000,000	60,000,000	-	
	<b>4)일반관리비현금유출액</b>	<b>467,460,000</b>	<b>467,460,000</b>	-	
	<b>일반관리비</b>	<b>467,460,000</b>	<b>467,460,000</b>	-	
	일반제경비(일반)	467,460,000	467,460,000	-	
	<b>5)운영외비용</b>	<b>10,000,000</b>	<b>10,000,000</b>	-	
	<b>운영외비용</b>	<b>10,000,000</b>	<b>10,000,000</b>	-	
	기타운영외비용	10,000,000	10,000,000	-	
	<b>6)학교회계전출금</b>	<b>300,000,000</b>	<b>300,000,000</b>	-	
	<b>학교회계전출금</b>	<b>300,000,000</b>	<b>300,000,000</b>	-	
	학교회계전출금	300,000,000	300,000,000	-	
<b>2. 투자활동으로 인한 현금유출액</b>		<b>144,000,000</b>	<b>124,000,000</b>	<b>20,000,000</b>	

단위 : 원

목	세목	추경예산액	본예산액	증감	산 출 근 거
<b>1)투자자산취득지출</b>		<b>20,000,000</b>	-	<b>20,000,000</b>	
	출자금	20,000,000	-	20,000,000	대전충청공동기술지주회사 설립 출자금 20,000,000
<b>2)유형자산취득지출</b>		<b>40,000,000</b>	<b>40,000,000</b>	-	
	기계기구취득	30,000,000	30,000,000	-	
	집기비품취득	10,000,000	10,000,000	-	
<b>3)무형자산 취득지출</b>		<b>84,000,000</b>	<b>84,000,000</b>	-	
	지식재산권취득	84,000,000	84,000,000	-	
<b>3. 재무활동으로 인한 현금유출액</b>		<b>69,000,000</b>	<b>69,000,000</b>	-	
<b>1)부채의 상환</b>		<b>69,000,000</b>	<b>69,000,000</b>	-	
	임대보증금 감소	69,000,000	69,000,000	-	
<b>기말의 현금</b>		<b>2,137,648,948</b>	<b>2,134,448,948</b>	<b>3,200,000</b>	
<b>지출 예산 합계</b>		<b>14,838,278,700</b>	<b>13,651,814,700</b>	<b>1,186,464,000</b>	