

2016회계연도 추경현금예산서

(산학협력단회계:2016.3.1~2017.2.28)

부천대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제1조 2016회계연도 부천대학교 산학협력단 추경현금예산총액은 수입/지출

각각8,843,427천원으로 한다.

제2조 수입지출의 상세한 내용은 수입/지출 자금예산서와 같다.

현금예산서 총괄표(2016학년도 최종추경예산)

부천대학교 산학협력단회계

(단위:천원)

항 별		2016회계연도 추경예산(A)		2016회계연도 본예산(B)		증감(A-B)
		금액	구성비	금액	구성비	금액
현금유입액	산학협력수익현금유입액	636,720	9.9%	544,699	5.6%	92,021
	지원금수익현금유입액	5,145,160	80.2%	8,883,679	91.7%	- 3,738,519
	간접비수익현금유입액	255,441	4.0%	189,305	2.0%	66,136
	전입및기부금수익현금유입액	-	0.0%	60,000	0.6%	- 60,000
	운영외수익현금유입액	40,000	0.6%	11,040	0.1%	28,960
	투자활동수입	339,515	5.3%	-	0.0%	339,515
	계	6,416,836	100.0%	9,688,720	100.0%	- 3,271,884
현금유출액	산학협력비현금유출액	596,685	9.4%	594,470	6.1%	2,215
	지원금사업비현금유출액	4,909,628	77.6%	8,272,698	85.3%	- 3,363,070
	간접비사업비현금유출액	185,119	2.9%	110,903	1.1%	74,216
	일반관리비현금유출액	33,990	0.5%	29,058	0.3%	4,932
	운영외비용현금유출액	261,620	4.1%	-	0.0%	261,620
	투자활동지출	340,000	5.4%	689,114	7.1%	- 349,114
	계	6,327,042	100.0%	9,696,242	100.0%	- 3,369,201
현금의 증감		89,794		- 7,522		
기초의 현금		2,426,591		1,914,833		511,758
기말의 현금		2,516,385		1,907,311		609,074

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
I. 현금유입액			6,416,836	9,688,720	-	3,271,884		
운영활동으로 인한 현금유입액			6,077,321	9,688,720	-	3,611,399		
산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	322,400	319,407	2,993	2016년 붓꽃축제	2,100	
						학교안전관리사 국가자격제도	230,000	
						안전요원 보수교육	10,000	
						권역별 국가기술자격 종합시험장 구축방안	20,580	
						대상자별 나트륨 줄이기	11,600	
						말산업 관련 자격검정 체계 연구	9,800	
						공적개발원조(ODA)직업능력개발	19,500	
						권역별 국가기술자격 종합시험장 구축방안	8,820	
						기타	10,000	
	산업체연구수익	산업체연구수익	101,500	-	225	101,725	경영자문컨설팅	11,000
							건강마스크	31,350
							소공인제품기술가치향상	22,800
							전해조의 세정장치 콘트롤PCB개발	6,600
							폴리케톤 섬유	24,750
							기타	5,000
	교육운영수익	교육운영수익	15,480	-	15,480	2016년도 한국생산성본부	15,480	
	설비자산사용료수익	설비자산사용료수익	9,500	100,652	-	91,152	서울센터 등	9,500
기타산학협력수익	기타산학협력수익	187,840	124,865	62,975	소상공인 산학협력컨설팅	79,970		
					기술자문컨설팅	1,500		
					특성화고등학교	8,000		
					소상공인 산학협력컨설팅	79,970		
					대한아파트	8,400		

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
						기타	10,000	
지원금수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	238,700	1,105,689	-	866,989	글로벌전문기술개발사업	47,700
							2016년도 산학관	100,000
							2016년 신진연구자지원사업	11,000
							2016년 산업융합 연계형 로봇창의 인재양성	70,000
							기타	10,000
		산업체연구수익	35,000	-	35,000	2016년도 산학관	35,000	
	교육운영수익	교육운영수익	973,880	5,506,359	-	4,532,479	국가기간 전략산업 직종훈련	150,160
							2016년 청년취업아카데미	79,200
							2016년 청년세바꿈기금	25,000
							2016년 경기콘텐츠 취업멘토	7,020
							LINC사업	497,500
							2016이공계 전문기술 연수사업	105,000
							2016년 지역산업맞춤형 일자리 창출 지원사업	60,000
							기타(국제교류처)	50,000
	기타지원금수익	기타지원금수익	3,897,580	2,271,631	-	1,625,949	소공인 공동인프라 구축사업	300,300
							2016년 전통시장 대학협력사업	112,880
							고양시어린이급식관리지원센터	800,000
							광명시청직장어린이집	335,230
							베트남 경찰대학	114,790
							베트남 광나이성	2,370
부천시제1어린이급식관리지원센터							400,000	
부천시제2어린이급식관리지원센터							400,000	
소공인특화지원센터							343,000	

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)	
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)		
						시흥시시립종합복지어린이집	178,880
						시흥시어린이급식지원센터	600,000
						아이티까라골	201,130
						저염건강식단보급사업	9,000
						기타	100,000
						한국유방건강재단	225
						3대 봄꽃축제	170
						안전요원 보수교육	833
						전해조의 세정장치 콘트롤PCB개발	600
						대상자별 나트륨 줄이기	597
						소공인 제품기술가치향상	2,090
						학교안전관리사 국가자격제도	2,165
						권역별 국가기술자격 종합시험장 구축방안	2,695
						기타	2,000
		산학협력연구수익	11,375	16,004	- 4,629		
		교육운영수익	1,500	1,416	84	기타	1,500
		기타산학협력수익	25,658	8,146	17,512	2015년 지역맞춤형일자리창출 지원사업	789
						건강마스크	2,850
						2016년 시스트로닉스 경영자문 컨설팅	1,000
						특성화고등학교	666
						2016년 소상공인 산학협력컨설팅	14,583
						대한아파트	770
						기타	5,000
						콘크리트 궤도 철도교량의 사용성 통합설계	1,000
						이공계창업꿈나무	800

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
	지원금수익	연구수익	28,810	9,395	19,415	글로벌전문기술개발사업	2,500	
						2016년 산업융합 연계형 로봇창의 인재양성	8,500	
						2016년 산학관	10,000	
						아웃소싱물입	1,010	
						기타	5,000	
		교육운영수익	82,058	103,556	-	21,498	국가기간 전략산업 직종훈련	40,808
							2015년 지역맞춤형일자리창출 지원사업	789
							2016년 지역산업맞춤형 일자리 창출 지원사업	1,800
							2016년 공익인재육성기금	3,786
							LINC사업	24,875
							기타	10,000
		기타지원금수익	106,040	50,788	-	55,252	부천시제1어린이급식관리지원센터	14,000
	부천시제2어린이급식관리지원센터						14,000	
	아이티까라골						13,694	
	2016년 전통시장 대학협력사업						7,324	
	시흥시어린이급식지원센터						18,000	
	베트남경찰대학						5,022	
	고양시어린이급식관리지원센터						24,000	
	기타	10,000						
	전입 및 기부금수익	기부금수익	지정기부금	-	60,000	-	60,000	
	운영외수익현금유입액	운영외수익	이자수익	20,000	11,038	8,962	이자수익	20,000
		기타운영외수익	20,000	2	19,998	기타운영외수익	20,000	
투자활동으로 인한 현금유입액			339,515	-	339,515			
기타비유동자산수입	보증금수입	보증금수입	339,515	-	339,515	보증금수입	339,515	

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
II. 현금유출액			6,327,042	9,696,242	-	3,369,200		
운영활동으로인한현금유출액			5,987,042	9,007,128	-	3,020,086		
산학협력비현금유출액	산학협력연구비	인건비	185,870	207,098	-	21,228	2016년 소공인제품기술가치향상	2,400
							권역별 국가기술자격 종합시험장 구축방안	14,243
							대상자별 나트륨 줄이기	6,907
							부천시3대 붐꽃축제	1,300
							전해조의 세정장치 콘트롤PCB개발	400
							폴리케톤 섬유	38,420
							학교안전관리사 국가자격제도	106,000
							말산업 관련 자격검정 체계 연구	6,000
							공적개발원조(ODA)직업능력개발	10,000
							한국유방건강재단	200
		학생인건비	3,000	3,950	-	950	기타	3,000
		연구장비재료비	14,296	5,218	9,078	부천시 3대 붐꽃축제	132	
						전해조의 세정장치 콘트롤PCB개발	4,545	
						2016년 소공인제품기술가치향상	4,619	
						기타	5,000	
		연구활동비	156,283	90,001	66,282	2016년 소공인제품기술가치향상	11,115	
						권역별 국가기술자격 종합시험장 구축방안	9,584	
						대상자별 나트륨 줄이기	3,042	
						부천시3대 붐꽃축제	55	
						안전요원 보수교육	1,871	
폴리케톤 섬유	7,500							
학교안전관리사 국가자격제도	113,116							

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)			
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)				
		연구과제추진비	1,352	21,349	-	19,997	기타	10,000	
							한국유방건강재단	1,152	
							부천시3대 봄꽃축제	200	
		연구수당	2,300		-	2,300	안전요원 보수교육	1,300	
							기타	1,000	
							2016년 공익인재육성기금	7,860	
	교육운영비	인건비	16,860		-	16,860	2016년 한국생산성본부	8,000	
							기타	1,000	
							교육과정개발비	100	16,085
		기타교육운영비	4,169		113,559	-	109,390	2016년 공익인재육성기금	1,376
								2016년도 한국생산성본부	1,793
								기타	1,000
	기타산학협력비	기타산학협력비	212,455	137,210		75,245	2015년 지역맞춤형일자리창출 지원사업	12,833	
							2016년 소상공인 산학협력컨설팅	130,238	
							건강마스크	25,487	
다드림미래기술							1,363		
시스템로닉스경영자문컨설팅							9,000		
대한아파트							7,000		
특성화고등학교							6,534		
기타							20,000		
		인건비	37,300	52,950	-	15,650	2015년 청년취업아카데미	700	
							2015년 산학관	3,000	
							2016년 산학관	19,000	
							이공계창업꿈나무	4,000	

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
	연구비					아웃소싱물입	4,500	
						콘크리트 궤도 철도교량의 사용성 통합설계	3,100	
						기타	3,000	
			학생인건비	19,000	9,759	9,241	2015년도 글로벌전문기술개발	19,000
			연구장비재료비	193,465	170,362	23,103	2015년도 글로벌전문기술개발	22,000
		2016년 산업융합 연계형 로봇창의 인재양성					34,415	
		2016년도 산학관					130,000	
		이공계창업꿈나무					1,463	
		콘크리트 궤도 철도교량의 사용성 통합설계					587	
		기타					5,000	
			연구활동비	38,228	32,544	5,684	2015년도 글로벌전문기술개발	2,400
		2016년 산업융합 연계형 로봇창의 인재양성					19,756	
		2016년 산학관					6,000	
		콘크리트 궤도 철도교량의 사용성 통합설계					72	
		기타					10,000	
			연구과제추진비	12,733	11,478	1,255	2015년도 글로벌전문기술개발	7,000
		2016년 산업융합 연계형 로봇창의 인재양성					4,548	
		2016년 산학관					157	
		콘크리트 궤도 철도교량의 사용성 통합설계					1,028	
			연구수당	12,000	5,535	6,465	2015년도 글로벌전문기술개발	6,000
		아웃소싱물입					4,000	
콘크리트 궤도 철도교량의 사용성 통합설계	1,000							
기타	1,000							
	위탁연구개발비	100	178,200	-	178,100	기타	100	

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
지원금사업비현금유출액	교육운영비	인건비	244,978	1,073,673	-	828,695	2016년 이공계 전문기술 연수사업	27,000
							2016년 지역산업맞춤형 일자리 창출 지원사업	39,422
							2016년도 청년취업아카데미	12,900
							경기콘텐츠취업멘토지원사업	7,700
							공익인재육성기금 지원사업	1,350
							국가기간 전략산업 직종훈련	54,545
							LINC사업단	92,061
							기타	10,000
		교육과정개발비	100	147,123	-	147,023	기타	100
		실험실습비	230,000	547,978	-	317,978	LINC사업단	230,000
		기타교육운영비	440,334	2,621,914	-	2,181,580	국가기간 전략산업 직종훈련	108,691
							2016 이공계 전문기술 연수사업	70,000
							2016년 지역산업맞춤형 일자리 창출 지원사업	8,896
							2016년 청년취업아카데미	39,965
							경기콘텐츠취업멘토지원사업	800
공익인재육성기금 지원사업	6,215							
LINC사업	155,767							
기타	50,000							
						2016년 소공인 공동인프라 구축사업	50,000	
						2016년 전통시장 대학협력사업	96,000	
						건강마스크	3,270	
						고양시어린이급식관리지원센터	723,923	
						광명시청직장어린이집	335,230	
						2016산학관	783	

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
	기타지원금사업비	기타지원금사업비	3,681,390	3,421,182	260,208	베트남경찰대학	110,000	
						부천시제1어린이급식관리지원센터	314,250	
						부천시제2어린이급식관리지원센터	324,711	
						삼성전자SCSC-C	27,330	
						소공인특화지원센터	350,000	
						시흥시립종합복지어린이집	178,884	
						시흥시어린이급식지원센터	510,327	
						아이티까라골	197,882	
						저염건강식단보급사업	8,800	
						기타	450,000	
						간접비사업비현금유출액	인력지원비	인건비
산단장직책수당	4,130							
특성화사업단	71,969							
LINC사업단	5,512							
기타	1,000							
연구지원비	사업단또는연구단운영비	100	24,294	-	24,194		기타	100
성과활용지원비	지식재산권출원등록비	100	4,949	-	4,849		기타	100
기타지원비	기타지원비	98,318	66,490	31,828	LINC사업단		4,867	
					야근식대		4,451	
					웹캐시 유지보수비		8,000	
					급식센터지원비용		13,000	
					출장비	3,000		
					기타부서운영비	30,000		
					연구사업지원비	20,000		

현 금 예 산 서

2016.03.01~2017.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2016회계연도	2016회계연도	증감	산출근거 (추경예산)		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
						기타	15,000	
일반관리비현금유출액	일반관리비	인건비	3,990	19,190	-	15,200	서울센터	3,990
		일반제경비	30,000	9,868		20,132	서울센터	30,000
운영외비용현금유출액	기타운영외비용	기타운영외비용	20,000	-		20,000	기타	20,000
	학교회계전출금	학교회계전출금	241,620	-		241,620	학교회계전출금	241,620
투자활동으로인한현금유출액			340,000	689,114	-	349,114		
	유형자산취득지출	기계기구취득		671,190	-	671,190	기계기구취득	-
		집기비품취득		17,924	-	17,924	집기비품취득	-
		기타유형자산취득	300,000	-		300,000	기타유형자산취득	300,000
	무형자산취득지출	지식재산권취득	5,000	-		5,000	지식재산권취득	5,000
		기타무형자산취득	35,000	-		35,000	기타무형자산취득	35,000
III. 현금의증감			89,794	-	7,522			
IV. 기초의현금			2,426,591	1,914,833	511,758			
V. 기말의현금			2,516,385	1,907,311	609,074			

◎ 산학협력단 현금예산서

(단위: 원)

계정과목	2016회계연도	2016회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(A)	(A-B)
I. 현금유입액	6,416,836,000	9,688,720,440	-3,271,884,440
1. 운영활동으로 인한 현금유입액	6,077,321,000	9,688,720,440	-3,611,399,440
1) 산학협력연구수익현금유입액	636,720,000	544,698,383	92,021,617
(1) 연구수익	423,900,000	319,181,514	104,718,486
가. 정부연구수익	322,400,000	319,406,969	2,993,031
나. 산업체연구수익	101,500,000	-225,455	101,725,455
(2) 교육운영수익	15,480,000		15,480,000
가. 교육운영수익	15,480,000		15,480,000
(3) 지식재산권수익			0
가. 지식재산권실시수익			0
나. 지식재산권양도수익			0
(4) 설비자산사용료수익	9,500,000	100,651,912	-91,151,912
가. 설비자산사용료수익	9,500,000	100,651,912	-91,151,912
나. 임대료수익			0
(5) 기타산학협력수익	187,840,000	124,864,957	62,975,043
가. 기타산학협력수익	187,840,000	124,864,957	62,975,043
2) 지원금수익현금유입액	5,145,160,000	8,883,678,090	-3,738,518,090
(1) 연구수익	273,700,000	1,105,688,522	-831,988,522
가. 정부연구수익	238,700,000	1,105,688,522	-866,988,522
나. 산업체연구수익	35,000,000		35,000,000
(2) 교육운영수익	973,880,000	5,506,358,655	-4,532,478,655
가. 교육운영수익	973,880,000	5,506,358,655	-4,532,478,655
(3) 기타지원금수익	3,897,580,000	2,271,630,913	1,625,949,087
가. 기타지원금수익	3,897,580,000	2,271,630,913	1,625,949,087
3) 간접비수익현금유입액	255,441,000	189,304,453	66,136,547
(1) 산학협력수익	38,533,000	25,565,371	12,967,629
가. 산학협력연구수익	11,375,000	16,003,594	-4,628,594
나. 교육운영수익	1,500,000	1,415,777	84,223
다. 기타산학협력수익	25,658,000	8,146,000	17,512,000
(2) 지원금수익	216,908,000	163,739,082	53,168,918
가. 연구수익	28,810,000	9,395,000	19,415,000
나. 교육운영수익	82,058,000	103,555,838	-21,497,838
다. 기타지원금수익	106,040,000	50,788,244	55,251,756
4) 전입및기부금수익현금유입액	0	60,000,000	-60,000,000
(1) 전입금수익	0	0	0
가. 학교법인전입금			0
나. 학교회계전입금			0
다. 학교기업전입금			0
라. 기타전입금			0
(2) 기부금수익	0	60,000,000	-60,000,000
가. 일반기부금			0
나. 지정기부금	0	60,000,000	-60,000,000

계정과목	2016회계연도	2016회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(A)	(A-B)
다. 현물기부금			0
5)운영외수익현금유입액	40,000,000	11,039,514	28,960,486
(1)운영외수익	40,000,000	11,039,514	28,960,486
가. 이자수익	20,000,000	11,037,773	8,962,227
나. 배당금수익			0
다. 전기오류수정이익			0
라. 기타운영외수익	20,000,000	1,741	19,998,259
2. 투자활동으로인한현금유입액	339,515,000	0	339,515,000
1)투자자산수익	0	0	0
(1)장기금융상품인출			0
(2)장기투자금융자산매각대			0
(3)출자금회수			0
(4)기타투자자산회수액			0
2)유형자산매각대	0	0	0
(1)토지매각대			0
(2)건물매각대			0
(3)구축물매각대			0
(4)기계기구매각대			0
(5)집기비품매각대			0
(6)차량운반구매각대			0
(7)기타유형자산매각대			0
3)무형자산매각액	0	0	0
(1)지적재산권매각대			0
(2)임차권리금매각대			0
(3)기타무형자산매각대			0
4)기타비유동자산처분액	339,515,000	0	339,515,000
(1)연구기금인출수입			0
(2)건축기금인출수입			0
(3)장학기금인출수입			0
(4)기타기금인출수입			0
(5)보증금수입	339,515,000		339,515,000
(6)기타비유동자산수입			0
3. 재무활동으로인한자금수입액			0
1)부채차입			0
(1)임대보증금증가액			0
(2)기타비유동부채의증가액			0
2)기본금의조달			0
(1)출연기본금의증가액			0
II. 현금유출액	6,327,042,000	9,696,242,302	-3,369,200,302
1.운영활동으로인한현금유출액	5,987,042,000	9,007,128,302	-3,020,086,302
1)산학협력비현금유출액	596,685,000	594,470,184	2,214,816
(1)산학협력연구비	363,101,000	327,615,770	35,485,230
가. 인건비	185,870,000	207,098,092	-21,228,092

계정과목	2016회계연도	2016회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(A)	(A-B)
나. 학생인건비	3,000,000	3,950,000	-950,000
다. 연구장비재료비	14,296,000	5,218,182	9,077,818
라. 연구활동비	156,283,000	90,000,510	66,282,490
마. 연구과제추진비	1,352,000	21,348,986	-19,996,986
바. 연구수당	2,300,000		
사. 위탁연구개발비			0
(2)교육운영비	21,129,000	129,644,051	-108,515,051
가. 인건비	16,860,000		16,860,000
나. 교육과정개발비	100,000	16,084,837	-15,984,837
다. 장학금			0
라. 실험실습비			0
마. 기타교육운영비	4,169,000	113,559,214	-109,390,214
(3)지식재산권비용	0	0	0
가. 지식재산권실시양도비			0
나. 산학협력보상금			0
(4)학교시설사용료	0	0	0
가. 학교시설사용료			0
(5)기타산학협력비	212,455,000	137,210,363	75,244,637
가. 기타산학협력비	212,455,000	137,210,363	75,244,637
2)지원금사업비현금유출액	4,909,628,000	8,272,697,723	-3,363,069,723
(1)연구비	312,826,000	460,827,952	-148,001,952
가. 인건비	37,300,000	52,950,000	-15,650,000
나. 학생인건비	19,000,000	9,759,000	9,241,000
다. 연구장비재료비	193,465,000	170,362,420	23,102,580
라. 연구활동비	38,228,000	32,543,532	5,684,468
마. 연구과제추진비	12,733,000	11,477,800	1,255,200
바. 연구수당	12,000,000	5,535,200	6,464,800
사. 위탁연구개발비	100,000	178,200,000	-178,100,000
(2)교육운영비	915,412,000	4,390,687,694	-3,475,275,694
가. 인건비	244,978,000	1,073,672,920	-828,694,920
나. 교육과정개발비	100,000	147,122,500	-147,022,500
다. 장학금			0
라. 실험실습비	230,000,000	547,978,000	-317,978,000
마. 기타교육운영비	440,334,000	2,621,914,274	-2,181,580,274
(3)기타지원금사업비	3,681,390,000	3,421,182,077	260,207,923
가. 기타지원금사업비	3,681,390,000	3,421,182,077	260,207,923
3)간접비사업비현금유출액	185,119,000	110,902,546	74,216,454
(1)인력지원비	86,601,000	15,170,000	71,431,000
가. 인건비	86,601,000	15,170,000	71,431,000
나. 연구개발능력성숙급			0
(2)연구지원비	100,000	24,294,250	-24,194,250
가. 기관공통지원경비			0
나. 사업단또는연구단운영비	100,000	24,294,250	-24,194,250

계정과목	2016회계연도	2016회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(A)	(A-B)
다. 연구실안전관리비			0
라. 연구보안관리비			0
마. 연구윤리활동비			0
바. 연구개발준비금			0
사. 대학연구활동지원금			0
(3)성과활용지원비	100,000	4,948,500	-4,848,500
가. 과학문화활동비			0
나. 지식재산권출원등록비	100,000	4,948,500	-4,848,500
(4)기타지원비	98,318,000	66,489,796	31,828,204
가. 기타지원비	98,318,000	66,489,796	31,828,204
4)일반관리비현금유출액	33,990,000	29,057,789	4,932,211
(1)일반관리비	33,990,000	29,057,789	4,932,211
가. 인건비	3,990,000	19,190,000	-15,200,000
나. 일반제경비	30,000,000	9,867,789	20,132,211
5)운영외비용현금유출액	20,000,000	60	19,999,940
(1)전기오류수정손실			0
(2)기타운영외비용	20,000,000	60	19,999,940
6)학교회계전출금현금유출액	241,620,000	0	241,620,000
(1)학교회계전출금	241,620,000		241,620,000
2. 투자활동으로인한현금지출액	340,000,000	689,114,000	-349,114,000
1)투자자산지출	0	0	0
(1)장기금융상품의증가			0
(2)장기투자금융자산의취득지출			0
(3)출자금의투자지출			0
(4)기타투자자산투자지출			0
2)유형자산취득지출액	300,000,000	689,114,000	-389,114,000
(1)토지취득			0
(2)건물취득			0
(3)구축물취득			0
(4)기계기구취득		671,190,000	-671,190,000
(5)집기비품취득		17,924,000	-17,924,000
(6)차량운반구취득			0
(7)건설중인자산의취득			0
(8)기타유형자산취득	300,000,000		300,000,000
3)무형자산취득지출액	40,000,000	0	40,000,000
(1)지적재산권취득	5,000,000		5,000,000
(2)개발비취득			0
(3)기타무형자산취득	35,000,000		35,000,000
4)기타비유동자산지출	0	0	0
(1)연구기금적립지출			0
(2)건축기금적립지출			0
(3)장학기금적립지출			0
(4)기타기금적립지출			0

계정과목	2016회계연도	2016회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(A)	(A-B)
(5)보증금지출			0
(6)기타비유동자산지출			0
3.재무활동으로인한자금유출액	0	0	0
1)부채의상환	0	0	0
(1)임대보증금의감소액			0
(2)기타유동부채의감소액			0
2)기본금의반환	0	0	0
(1)출연기본금의감소액			0
III. 현금의증감	89,794,000	-7,521,862	
IV. 기초의현금	2,426,591,000	1,914,833,049	511,757,951
II. 기말의현금	2,516,385,000	1,907,311,187	609,073,813