

2020회계연도 현금예산서

광운대학교 산학협력단

1. 2020회계연도 현금예산총칙

제1조 2020회계연도 광운대학교 산학협력단 현금예산총액은 수입·지출 각각 43,570,166,603원으로 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 교육 혁신과 신산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제3조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부재정사업, 연구소, 창업보육센터 등에 대한 종합관리와 지식재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기 발전 계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조 예산의 산출내역 단위는 '원단위'로 한다.

제5조 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다.

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

2020회계연도 광운대학교 산학협력단 현금예산 총괄표

(2020회계연도: 2020.03.01 ~ 2021.02.28)

(단위 : 원)

수입			지출		
계정과목	금액	비중(%)	계정과목	금액	비중(%)
I. 현금유입액	27,831,500,000	63.9	I. 현금유출액	27,755,164,000	63.7
1. 운영활동으로 인한 현금유입액	27,831,500,000	63.9	1. 운영활동으로 인한 현금유출액	26,866,064,000	61.7
1) 산학협력수익현금유입액	6,031,200,000		1) 산학협력비현금유출액	5,585,700,000	
2) 지원금수익현금유입액	17,888,800,000		2) 지원금사업비현금유출액	17,141,300,000	
3) 간접비수익현금유입액	3,730,700,000		3) 간접비사업비현금유출액	3,609,064,000	
4) 전입및기부금수익현금유입액	37,800,000		4) 일반관리비현금유출액	10,000,000	
5) 운영외수익현금유입액	143,000,000		5) 운영외비용현금유출액	20,000,000	
			6) 학교회계전출금현금유출액	500,000,000	
2. 투자활동으로인한 현금유입액	-	0.0	2. 투자활동으로인한 현금유출액	889,100,000	2.0
1) 투자자산수입	-		1) 투자자산지출	100,100,000	
2) 유형자산매각대	-		2) 유형자산취득지출	600,000,000	
3) 무형자산매각대	-		3) 무형자산취득지출	189,000,000	
4) 기타비유동자산수입	-		4) 기타비유동자산지출	-	
3. 재무활동으로인한 현금유입액	-	0.0	3. 재무활동으로인한 현금유출액	-	0.0
1) 부채차입	-		1) 부채상환	-	
2) 기본금조달	-		2) 기본금반환	-	
II. 기초의현금	15,738,666,603	36.1	II. 기말의현금	15,815,002,603	36.3
수입액 총계	43,570,166,603	100.0	지출액 총계	43,570,166,603	100.0

현 금 예 산 서

당기 2020.3.1부터 2021.2.28까지

전기 2019.3.1부터 2020.2.29까지

(단위 : 원)

과 목			제17기	제16기	증감	산 출 근 거
관	항	목	당기	전기		
I. 현금유입액			27,831,500,000	29,575,250,000	(1,743,750,000)	예산목별명세서 참조
	1. 운영활동으로인한 현금유입액		27,831,500,000	29,575,250,000	(1,743,750,000)	
		1) 산학협력수익현금유입액	6,031,200,000	7,340,000,000	(1,308,800,000)	
		(1) 연구수익	4,433,000,000	6,150,000,000	(1,717,000,000)	
		가. 정부연구수익	2,564,000,000	3,400,000,000	(836,000,000)	
		나. 산업체연구수익	1,869,000,000	2,750,000,000	(881,000,000)	
		(2) 교육운영수익	29,400,000	317,500,000	(288,100,000)	
		가. 교육운영수익	29,400,000	317,500,000	(288,100,000)	
		(3) 기술이전수익	729,800,000	460,000,000	269,800,000	
		가. 지식재산권이전수익	561,800,000	210,000,000	351,800,000	
		나. 노하우이전수익	168,000,000	250,000,000	(82,000,000)	
		(4) 설비자산사용료수익	150,200,000	87,500,000	62,700,000	
		가. 설비자산사용료수익	126,000,000	67,500,000	58,500,000	
		나. 임대료수익	24,200,000	20,000,000	4,200,000	
		(5) 기타산학협력수익	688,800,000	325,000,000	363,800,000	
		가. 기타산학협력수익	688,800,000	325,000,000	363,800,000	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		2)지원금수익현금유입액	17,888,800,000	17,860,000,000	28,800,000	예산목별명세서 참조
		(1)연구수익	12,686,000,000	14,360,000,000	(1,674,000,000)	
		가.정부연구수익	12,560,000,000	14,220,000,000	(1,660,000,000)	
		나.산업체연구수익	126,000,000	140,000,000	(14,000,000)	
		(2)교육운영수익	2,100,000,000	1,100,000,000	1,000,000,000	
		가.교육운영수익	2,100,000,000	1,100,000,000	1,000,000,000	
		(3)기타지원금수익	3,102,800,000	2,400,000,000	702,800,000	
		가.기타지원금수익	3,102,800,000	2,400,000,000	702,800,000	
		3)간접비수익현금유입액	3,730,700,000	4,200,000,000	(469,300,000)	
		(1)산학협력수익	595,400,000	800,000,000	(204,600,000)	
		가.산학협력연구수익	546,000,000	780,000,000	(234,000,000)	
		나.산학협력 교육운영수익	0	0	0	
		다.기타산학협력수익	49,400,000	20,000,000	29,400,000	
		(2)지원금수익	3,135,300,000	3,400,000,000	(264,700,000)	
		가.연구수익	2,941,000,000	3,290,000,000	(349,000,000)	
		나.지원금 교육운영수익	178,500,000	105,000,000	73,500,000	
		다.기타지원금수익	15,800,000	5,000,000	10,800,000	
		4)전입및기부금수익현금유입액	37,800,000	38,250,000	(450,000)	
		(2)기부금수익	37,800,000	38,250,000	(450,000)	
		가.일반기부금	16,800,000	10,000,000	6,800,000	
		나.지정기부금	21,000,000	28,250,000	(7,250,000)	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		5) 운영외수익현금유입액	143,000,000	137,000,000	6,000,000	예산목별명세서 참조
		(1) 운영외수익	143,000,000	137,000,000	6,000,000	
		가. 이자수익	126,000,000	120,000,000	6,000,000	
		나. 배당금수익	10,000,000	10,000,000	0	
		카. 기타운영외수익	7,000,000	7,000,000	0	
		2. 투자활동으로인한 현금유입액		0	0	
		4) 기타비유동자산수입	0	0	0	
		(1) 연금기금인출수입	0	0	0	
		(2) 건축기금인출수입				
		(3) 장학기금인출수입				
		(4) 기타기금인출수입				
		(5) 보증금수입				
		(6) 기타비유동자산수입				
	3. 재무활동으로인한 현금유입액		0	0	0	
		1) 부채차입	0	0	0	
		(1) 임대보증금증가	0	0	0	
		(2) 기타비유동부채증가				
		2) 기본금조달				
II. 현금유출액			27,755,164,000	28,940,242,400	(1,185,078,400)	
	1. 운영활동으로인한 현금유출액		26,866,064,000	28,520,242,400	(1,654,178,400)	
		1) 산학협력비현금유출액	5,585,700,000	6,260,000,000	(674,300,000)	
		(1) 산학협력연구비	4,669,900,000	5,290,000,000	(620,100,000)	
		가. 인건비	2,471,700,000	2,735,000,000	(263,300,000)	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		나. 학생인건비	582,600,000	650,000,000	(67,400,000)	예산목별명세서 참조
		다. 연구장비·재료비	782,900,000	775,000,000	7,900,000	
		라. 연구활동비	278,300,000	410,000,000	(131,700,000)	
		마. 연구과제추진비	223,600,000	300,000,000	(76,400,000)	
		바. 연구수당	309,700,000	295,000,000	14,700,000	
		사. 위탁연구개발비	21,100,000	125,000,000	(103,900,000)	
		(2) 교육운영비	134,500,000	265,000,000	(130,500,000)	
		가. 인건비	66,200,000	185,000,000	(118,800,000)	
		나. 교육과정개발비	10,500,000	10,000,000	500,000	
		다. 장학금				
		라. 실험실습비				
		마. 기타교육운영비	57,800,000	70,000,000	(12,200,000)	
		(3) 지식재산권비용	446,300,000	370,000,000	76,300,000	
		가. 지식재산권실시·양도비	5,300,000	5,000,000	300,000	
		나. 산학협력보상금	441,000,000	365,000,000	76,000,000	
		(4) 학교시설사용료	0	0	0	
		가. 학교시설사용료	0	0	0	
		(5) 기타산학협력비	335,000,000	335,000,000	0	
		가. 기타산학협력비	335,000,000	335,000,000	0	
		2) 지원금사업비현금유출액	17,141,300,000	17,545,000,000	(403,700,000)	
		(1) 연구비	13,387,700,000	14,530,000,000	(1,142,300,000)	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		가. 인건비	2,239,900,000	2,000,000,000	239,900,000	예산목별명세서 참조
		나. 학생인건비	4,674,200,000	4,500,000,000	174,200,000	
		다. 연구장비·재료비	2,171,100,000	3,000,000,000	(828,900,000)	
		라. 연구활동비	2,279,500,000	2,050,000,000	229,500,000	
		마. 연구과제추진비	949,800,000	1,000,000,000	(50,200,000)	
		바. 연구수당	947,200,000	1,350,000,000	(402,800,000)	
		사. 위탁연구개발비	126,000,000	630,000,000	(504,000,000)	
		(2) 교육운영비	1,318,600,000	965,000,000	353,600,000	
		가. 인건비	478,800,000	155,000,000	323,800,000	
		나. 교육과정개발비	5,300,000	5,000,000	300,000	
		다. 장학금	126,000,000	65,000,000	61,000,000	
		라. 실험실습비	0	0	0	
		마. 기타교육운영비	708,500,000	740,000,000	(31,500,000)	
		(3) 기타지원금사업비	2,435,000,000	2,050,000,000	385,000,000	
		가. 기타지원금사업비	2,435,000,000	2,050,000,000	385,000,000	
		3) 간접비사업비현금유출액	3,609,064,000	4,195,242,400	(586,178,400)	
		(1) 인력지원비	1,367,000,000	1,381,000,000	(14,000,000)	
		가. 인건비	1,087,000,000	1,101,000,000	(14,000,000)	
		나. 연구개발능률성과급	280,000,000	280,000,000	0	
		(2) 연구지원비	1,992,614,000	2,530,792,400	(538,178,400)	
		가. 기관공통지원경비	619,560,000	1,077,532,400	(457,972,400)	
		나. 사업단또는연구단운영비	350,000,000	350,000,000	0	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		다. 연구실안전관리비	110,554,000	121,260,000	(10,706,000)	예산목별명세서 참조
		라. 연구보안관리비	2,000,000	2,000,000	0	
		마. 연구윤리활동비	1,000,000	1,000,000	0	
		바. 연구개발준비금				
		사. 대학연구활동지원금	909,500,000	979,000,000	(69,500,000)	
		(3)성과활용지원비	244,000,000	278,000,000	(34,000,000)	
		가. 과학문화활동비	2,000,000	2,000,000	0	
		나. 지식재산권출원·등록비	242,000,000	276,000,000	(34,000,000)	
		(4)기타지원비	5,450,000	5,450,000	0	
		가. 기타지원비	5,450,000	5,450,000	0	
		4)일반관리비현금유출액	10,000,000			
		(1)일반관리비	10,000,000			
		가. 인건비				
		나. 일반제경비	10,000,000			
		5)운영외비용현금유출액	20,000,000	20,000,000	0	
		(1)전기오류수정손실				
		(2)고유목적사업준비전입액				
		(3)기타운영외비용	20,000,000	20,000,000	0	
		6)학교회계전출금현금유출액	500,000,000	500,000,000	0	
		(1)학교회계전출금	500,000,000	500,000,000	0	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
	2. 투자활동으로인한 현금유출액		889,100,000	420,000,000	469,100,000	예산목별명세서 참조
		1) 투자자산지출	100,100,000			
		(1)장기금융상품증가 (2)장기투자금융자산취득지출 (3)출자금투자지출 (4)기타투자자산투자지출	100,100,000			
		2) 유형자산취득지출	600,000,000	300,000,000	300,000,000	
		(1)토지취득 (2)건물취득 (3)구축물취득 (4)기계기구취득 (5)집기비품취득	500,000,000 100,000,000	200,000,000 100,000,000	300,000,000 0	
		3) 무형자산취득지출	189,000,000	120,000,000	69,000,000	
		(1)지식재산권취득 (2)개발비취득 (3)기타무형자산취득	169,000,000 20,000,000	100,000,000 20,000,000	69,000,000 0	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
		(1)연금기금적립지출 (2)건축기금적립지출 (3)장학기금적립지출 (4)기타기금적립지출 (5)보증금지출 (6)기타비유동자산지출	0	0	0	

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
						예산목별명세서 참조
		3. 재무활동으로인한 현금유출액	0	0	0	
		1) 부채상환	0	0	0	
		(1) 임대보증금감소 (2) 기타비유동부채감소	0	0	0	
Ⅲ. 현금의증가			76,336,000	635,007,600	(558,671,600)	
Ⅳ. 기초의현금			15,738,666,603	15,983,182,555	(244,515,952)	
Ⅴ. 기말의현금			15,815,002,603	16,618,190,155	(803,187,552)	

현금예산서 목별명세서

현 금 예 산 서

당기 2020.3.1부터 2021.2.28까지

전기 2019.3.1부터 2020.2.29까지

(단위 : 원)

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
I. 현금유입액			27,831,500,000	29,575,250,000	(1,743,750,000)		
	1. 운영활동으로인한 현금유입액		27,831,500,000	29,575,250,000	(1,743,750,000)		
		1) 산학협력수익현금유입액	6,031,200,000	7,340,000,000	(1,308,800,000)		
		(1) 연구수익	4,433,000,000	6,150,000,000	(1,717,000,000)		
		가. 정부연구수익	2,564,000,000	3,400,000,000	(836,000,000)	1. 과기부 연구비	1,205,100,000
						2. 산업부 연구비	333,300,000
						3. 중기청 연구비	128,200,000
						4. 기타정부부처 연구비	897,400,000
						소계	2,564,000,000
		나. 산업체연구수익	1,869,000,000	2,750,000,000	(881,000,000)	1. 산업체 연구비	1,869,000,000
		(2) 교육운영수익	29,400,000	317,500,000	(288,100,000)		
		가. 교육운영수익	29,400,000	317,500,000	(288,100,000)	1. 고용노동부 연구비	29,400,000
						소계	29,400,000
		(3) 기술이전수익	729,800,000	460,000,000	269,800,000		
		가. 지식재산권이전수익	561,800,000	210,000,000	351,800,000	1. 지식재산권의 대여·양도 수입	561,800,000
		나. 노하우이전수익	168,000,000	250,000,000	(82,000,000)	1. 노하우의 대여·양도 수입	168,000,000
		(4) 설비자산사용료수익	150,200,000	87,500,000	62,700,000		
		가. 설비자산사용료수익	126,000,000	67,500,000	58,500,000	1. 센터 기기사용료 수입	126,000,000
		나. 임대료수익	24,200,000	20,000,000	4,200,000	1. 창업보육사업 임대수입	24,200,000
		(5) 기타산학협력수익	688,800,000	325,000,000	363,800,000		
		가. 기타산학협력수익	688,800,000	325,000,000	363,800,000	1. 기타일반응역 연구비	688,800,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		2)지원금수익현금유입액	17,888,800,000	17,860,000,000	28,800,000	
		(1)연구수익	12,686,000,000	14,360,000,000	(1,674,000,000)	
		가. 정부연구수익	12,560,000,000	14,220,000,000	(1,660,000,000)	1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 600,000,000 2. 정보통신기술진흥센터 SW사업단 1,900,000,000 3. 과기부 연구비 4,590,000,000 4. 산업부 연구비 1,370,000,000 5. 중기청 연구비 500,000,000 6. 기타정부부처 연구비 3,600,000,000 소계 12,560,000,000
		나. 산업체연구수익	126,000,000	140,000,000	(14,000,000)	1. 산업체 대응 연구비 126,000,000
		(2)교육운영수익	2,100,000,000	1,100,000,000	1,000,000,000	
		가. 교육운영수익	2,100,000,000	1,100,000,000	1,000,000,000	1. 기타정부부처 인력양성사업비 1,995,000,000 2. 기타부처 교육강좌지원사업비 105,000,000 소계 2,100,000,000
		(3)기타지원금수익	3,102,800,000	2,400,000,000	702,800,000	
		가.기타지원금수익	3,102,800,000	2,400,000,000	702,800,000	1. 서울시 서울창업디딤터 사업비 1,365,000,000 2. 서울시 캠퍼스타운 사업비 1,207,500,000 3. 청년TLO 육성사업비 343,400,000 4. 기타부처 연구비 186,900,000 소계 3,102,800,000
		3)간접비수익현금유입액	3,730,700,000	4,200,000,000	(469,300,000)	
		(1)산학협력수익	595,400,000	800,000,000	(204,600,000)	
		가. 산학협력연구수익	546,000,000	780,000,000	(234,000,000)	1. 과기부 연구비 간접비 136,500,000 2. 산업부 연구비 간접비 38,200,000 3. 중기청 연구비 간접비 16,400,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
		나. 산학협력 교육운영수익 다. 기타산학협력수익	49,400,000	20,000,000	29,400,000	0	4. 기타정부부처 연구비 간접비 109,200,000 5. 산업체 연구비 간접비 245,700,000 소계 546,000,000
		(2) 지원금수익	3,135,300,000	3,400,000,000	(264,700,000)		1. 기타산학협력연구비 간접비 49,400,000
		가. 지원금 연구수익	2,941,000,000	3,290,000,000	(349,000,000)		1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 간접비 130,000,000 2. 정보통신기술진흥센터 SW사업비 간접비 273,000,000 3. 과기부 연구비 간접비 1,200,000,000 4. 산업부 연구비 간접비 324,700,000 5. 중기청 연구비 간접비 113,300,000 6. 기타정부부처 연구비 간접비 900,000,000 소계 2,941,000,000
		나. 지원금 교육운영수익 다. 기타지원금수익	178,500,000 15,800,000	105,000,000 5,000,000	73,500,000		1. 기타정부부처 사업비 간접비 178,500,000 1. 기타부처 연구비 간접비 15,800,000
		4) 전입및기부금수익현금유입액	37,800,000	38,250,000	(450,000)		
		(2) 기부금수익	37,800,000	38,250,000	(450,000)		
		가. 일반기부금	16,800,000	10,000,000	6,800,000		1. 산업체 발전기금 16,800,000
		나. 지정기부금	21,000,000	28,250,000	(7,250,000)		1. 연구비 지정기부금 21,000,000
		5) 운영외수익현금유입액	143,000,000	137,000,000	6,000,000		
		(1) 운영외수익	143,000,000	137,000,000	6,000,000		
		가. 이자수익	126,000,000	120,000,000	6,000,000		1. 이자수입 126,000,000
		나. 배당금수익	10,000,000	10,000,000	0		1. 투자주식 배당수입 10,000,000
		카. 기타운영외수익	7,000,000	7,000,000	0		1. 기타운영외수익 7,000,000
		2. 투자활동으로인한 현금유입액	0	0	0		
		3. 재무활동으로인한 현금유입액	0	0	0		

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
II. 현금유출액			27,755,164,000	28,940,242,400	(1,185,078,400)		
	1. 운영활동으로인한 현금유출액		26,866,064,000	28,520,242,400	(1,654,178,400)		
		1) 산학협력비현금유출액	5,585,700,000	6,260,000,000	(674,300,000)		
		(1) 산학협력연구비	4,669,900,000	5,290,000,000	(620,100,000)		
		가. 인건비	2,471,700,000	2,735,000,000	(263,300,000)	1. 과기부 인건비	638,000,000
						2. 산업부 인건비	212,500,000
						3. 중기청 인건비	71,800,000
						4. 기타정부부처 인건비	565,700,000
						5. 산업체 인건비	983,700,000
						소계	2,471,700,000
		나. 학생인건비	582,600,000	650,000,000	(67,400,000)	1. 과기부 학생인건비	175,400,000
						2. 산업부 학생인건비	50,500,000
						3. 중기청 학생인건비	17,100,000
						4. 기타정부부처 학생인건비	134,500,000
						5. 산업체 학생인건비	205,100,000
						소계	582,600,000
		다. 연구장비·재료비	782,900,000	775,000,000	7,900,000	1. 과기부 재료비	252,800,000
						2. 산업부 재료비	123,300,000
						3. 중기청 재료비	30,300,000
						4. 기타정부부처 재료비	112,800,000
						5. 산업체 재료비	263,700,000
						소계	782,900,000
		라. 연구활동비	278,300,000	410,000,000	(131,700,000)	1. 과기부 연구활동비	69,600,000
						2. 산업부 연구활동비	19,500,000
						3. 중기청 연구활동비	8,300,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
		마.연구과제추진비	223,600,000	300,000,000	(76,400,000)	4. 기타정부부처 연구활동비 5. 산업체 연구활동비 소계	55,700,000 125,200,000 278,300,000
		바.연구수당	309,700,000	295,000,000	14,700,000	1. 과기정통부/교육부 연구과제추진비 2. 산업부 연구과제추진비 3. 중기청 연구과제추진비 4. 기타정부부처 연구과제추진비 5. 산업체 연구과제추진비 소계	55,900,000 15,700,000 6,700,000 44,700,000 100,600,000 223,600,000
		사.위탁연구개발비	21,100,000	125,000,000	(103,900,000)	1. 과기정통부/교육부 연구수당 2. 산업부 연구수당 3. 중기청 연구수당 4. 기타정부부처 연구수당 5. 산업체 연구수당 소계	79,600,000 22,900,000 7,700,000 61,000,000 138,500,000 309,700,000
		(2) 교육운영비	134,500,000	265,000,000	(130,500,000)	1. 과기정통부/교육부 위탁연구개발비 2. 산업부 위탁연구개발비 3. 중기청 위탁연구개발비 4. 기타정부부처 위탁연구개발비 5. 산업체 위탁연구개발비 소계	5,300,000 1,500,000 600,000 4,200,000 9,500,000 21,100,000
		가. 인건비	66,200,000	185,000,000	(118,800,000)	1. 강의료 등 인건비	66,200,000
		나. 교육과정개발비	10,500,000	10,000,000	500,000	1. 교육과정개발비	10,500,000
		다. 장학금					0

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		라. 실험실습비				0
		마. 기타교육운영비	57,800,000	70,000,000	(12,200,000)	1. 기타 교육 운영비 57,800,000
		(3) 지식재산권비용	446,300,000	370,000,000	76,300,000	
		가. 지식재산권 실시 · 양도비	5,300,000	5,000,000	300,000	1. 지식재산권 운영, 이전비 5,300,000
		나. 산학협력보상금	441,000,000	365,000,000	76,000,000	1. 기술이전 인센티브 441,000,000
		(4) 학교시설사용료	0	0	0	
		가. 학교시설사용료			0	
		(5) 기타산학협력비	335,000,000	335,000,000	0	
		가. 기타산학협력비	335,000,000	335,000,000	0	1. 기타 연구비 인건비외 335,000,000
		2) 지원금사업비현금유출액	17,141,300,000	17,545,000,000	(403,700,000)	
		(1) 연구비	13,387,700,000	14,530,000,000	(1,142,300,000)	
		가. 인건비	2,239,900,000	2,000,000,000	239,900,000	1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 인건비 140,000,000 2. 정보통신기술진흥센터 SW사업단 281,400,000 3. 과기부 인건비 854,700,000 4. 산업부 인건비 236,400,000 5. 중기청 인건비 90,900,000 6. 기타정부부처 인건비 636,500,000 소계 2,239,900,000
		나. 학생인건비	4,674,200,000	4,500,000,000	174,200,000	1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 학생인건비 124,000,000 2. 정보통신기술진흥센터 SW사업단 600,600,000 3. 과기부 학생인건비 1,750,300,000 4. 산업부 학생인건비 539,400,000 5. 중기청 학생인건비 207,500,000 6. 기타정부부처 학생인건비 1,452,400,000 소계 4,674,200,000
		다. 연구장비 · 재료비	2,171,100,000	3,000,000,000	(828,900,000)	1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 재료비 3,000,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
		라. 연구활동비	2,279,500,000	2,050,000,000	229,500,000	2. 정보통신기술진흥센터 SW사업단 3. 과기부 재료비 4. 산업부 재료비 5. 중기청 재료비 6. 기타정부부처 재료비 소계	105,000,000 916,600,000 281,200,000 108,200,000 757,100,000 2,171,100,000
		마. 연구과제추진비	949,800,000	1,000,000,000	(50,200,000)	1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 연구활동비 2. 정보통신기술진흥센터 SW사업단 3. 과기부 연구활동비 4. 산업부 연구활동비 5. 중기청 연구활동비 6. 기타정부부처 연구활동비 소계	80,000,000 420,000,000 783,400,000 244,300,000 94,000,000 657,800,000 2,279,500,000
		바. 연구수당	947,200,000	1,350,000,000	(402,800,000)	1. 한국사회과학연구지원사업 SSK 연구비 연구수당 2. 정보통신기술진흥센터 SW사업단 3. 과기부 연구수당 4. 산업부 연구수당 5. 중기청 연구수당	45,000,000 10,500,000 466,100,000 128,900,000 49,600,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
		사.위탁연구개발비	126,000,000	630,000,000	(504,000,000)	6. 기타정부부처 연구수당 소계 1. 과기부 위탁연구비 2. 산업부 위탁연구비 3. 기타정부부처 위탁연구비 소계	247,100,000 947,200,000 59,200,000 16,400,000 50,400,000 126,000,000
		(2)교육운영비	1,318,600,000	965,000,000	353,600,000		
		가. 인건비	478,800,000	155,000,000	323,800,000	1. 강의료 등 인건비	478,800,000
		나. 교육과정개발비	5,300,000	5,000,000	300,000	1. 교육과정개발비	5,300,000
		다. 장학금	126,000,000	65,000,000	61,000,000	1. 장학금	126,000,000
		라. 실험실습비			0		
		마.기타교육운영비	708,500,000	740,000,000	(31,500,000)	1. 기타 교육 운영비	708,500,000
		(3)기타지원금사업비	2,435,000,000	2,050,000,000	385,000,000		
		가.기타지원금사업비	2,435,000,000	2,050,000,000	385,000,000	1. 기타지원금 사업비 인건비외	2,435,000,000
		3)간접비사업비현금유출액	3,609,064,000	4,195,242,400	(586,178,400)		
		(1)인력지원비	1,367,000,000	1,381,000,000	(14,000,000)		
		가. 인건비	1,087,000,000	1,101,000,000	(14,000,000)	1. 산학협력단 직원 인건비	1,087,000,000
		나.연구개발능률성과급	280,000,000	280,000,000	0	1. 연구개발능률성과급	280,000,000
		(2)연구지원비	1,992,614,000	2,530,792,400	(538,178,400)		
		가.기관공통지원경비	619,560,000	1,077,532,400	(457,972,400)	1. 일반운영비 가.공통 나. 산학사업팀 다. 연구지원팀 라. 연구진흥팀 마. 경영관리팀	357,940,000 48,350,000 5,660,000 22,140,000 161,090,000 120,700,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거	
관	항	목					
		나. 사업단또는연구단운영비	350,000,000	350,000,000	0	2. 사업진행비	261,620,000
		다. 연구실안전관리비	110,554,000	121,260,000	(10,706,000)	가. 산학사업팀	167,170,000
		라. 연구보안관리비	2,000,000	2,000,000	0	나. 연구지원팀	35,000,000
		마. 연구윤리활동비	1,000,000	1,000,000	0	다. 연구진흥팀	54,450,000
		바. 연구개발준비금				라. 경영관리팀	5,000,000
		사. 대학연구활동지원금	909,500,000	979,000,000	(69,500,000)	1. 센터(사업단) 운영비	380,000,000
						1. 연구실안전관리 지원	11,055,400천원* 1%
						1. 연구보안관리지원	2,000,000
						1. 연구윤리활동지원	1,000,000
						1. 연구활동지원	509,500,000
						2. 학술진흥비	400,000,000
		(3)성과활용지원비	244,000,000	278,000,000	(34,000,000)		
		가. 과학문화활동비	2,000,000	2,000,000	0	1. 과학문화활동비	2,000,000
		나. 지식재산권출원·등록비	242,000,000	276,000,000	(34,000,000)	1. 지식재산권출원등록비	242,000,000
		(4)기타지원비	5,450,000	5,450,000	0		
		가.기타지원비	5,450,000	5,450,000	0	1. 센터지원비	5,450,000
		4)일반관리비현금유출액	10,000,000		10,000,000		
		(1)일반관리비	10,000,000	0	10,000,000		
		가. 인건비					
		나. 일반제 경비	10,000,000			1. 기부금 연구과제 지출	10,000,000
		5)운영외비용현금유출액	20,000,000	20,000,000	0		
		(1)전기오류수정손실			0		
		(2)고유목적사업준비전입액			0		
		(3)기타운영외비용	20,000,000	20,000,000	0	1. 기타운영외비용	20,000,000

과 목			제17기 당기	제16기 전기	증감	산 출 근 거
관	항	목				
		6) 학교회계전출금현금유출액	500,000,000	500,000,000	0	
		(1) 학교회계전출금	500,000,000	500,000,000	0	1. 학교회계전출금 500,000,000
	2. 투자활동으로인한 현금유출액		889,100,000	420,000,000	469,100,000	
		1) 투자자산지출	100,100,000	0	0	
		(1) 장기금융상품증가				
		(2) 장기투자금융자산취득지출				
		(3) 출자금투자지출	100,100,000			1. 개인투자조합(엑셀러레이터) 펀드 투자 100,100,000
		(4) 기타투자자산투자지출				
		2) 유형자산취득지출	600,000,000	300,000,000	300,000,000	
		(1) 토지취득				
		(2) 건물취득				
		(3) 구축물취득				
		(4) 기계기구취득	500,000,000	200,000,000	300,000,000	1. 연구용 기자재 구입비 500,000,000
		(5) 집기비품취득	100,000,000	100,000,000	0	1. 연구용 집기비품 구입비 100,000,000
		3) 무형자산취득지출	189,000,000	120,000,000	69,000,000	
		(1) 지식재산권취득	169,000,000	100,000,000	69,000,000	1. 지식재산권 등록에 따른 취득비 169,000,000
		(2) 개발비취득				
		(3) 기타무형자산취득	20,000,000	20,000,000	0	1. 기타무형자산 구입비 20,000,000
	3. 재무활동으로인한 현금유출액		0	0	0	
		1) 부채상환	0	0	0	
		(1) 임대보증금감소				
		(2) 기타비유동부채감소				
		2) 기본금반환	0	0	0	
Ⅲ. 현금의증가			76,336,000	635,007,600	(558,671,600)	
Ⅳ. 기초의현금			15,738,666,603	15,983,182,555	(244,515,952)	
Ⅴ. 기말의현금			15,815,002,603	16,618,190,155	(803,187,552)	