

2018회계연도 산학협력단 현금예산서

한남대학교 산학협력단

1. 2018회계연도 현금예산 편성의 기본 방향

- 가. 2018회계연도는 2018. 03. 01부터 2019. 2. 28까지로 한다.
- 나. 예산편성의 기본방침은 산학협력을 중심으로 산학협력단의 수익구조 개선과 산학협력중심 체제 구축으로 경쟁력 제고를 강화 하는데 있다.
- 다. 산학협력단의 사업 기반 구축과 중장기 발전계획에 차질이 없도록 한다.
- 라. 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업의 집행관리체제를 강화한다.
- 마. 2018회계연도 현금 예산 총액은 수입·지출 각각 31,550,371,415원으로 한다.
- 바. 2018회계연도 수입·지출 현금예산 구성은 총괄표와 같다
- 사. 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다

2018회계연도 산학협력단 현금예산서 총괄표

(단위 : 원)

구분	수입					지출				
구분	과목	2018(당기)	2017(전기)	증감	증감율	과목	2018(당기)	2017(전기)	증감	증감율
운영활동으로인한 현금유입(출)액	산학협력수익	5,550,415,900	5,238,598,358	311,817,542	5.6	산학협력비	4,837,892,900	4,553,598,358	284,294,542	5.9
	지원금수익	17,451,699,032	16,566,182,013	885,517,019	5.1	지원금사업비	17,666,492,732	17,000,096,620	666,396,112	3.8
	간접비수익	2,010,178,550	1,998,854,270	11,324,280	0.6	간접비사업비	1,114,462,000	828,671,330	285,790,670	25.6
	전입및기부금수익	80,000,000	15,000,000	65,000,000	81.3	일반관리비	590,235,000	579,218,000	11,017,000	1.9
	운영외수익	52,000,000	52,500,000	- 500,000	-1.0	운영외비용	5,000,000	5,000,000	-	0.0
						학교회계전출금	900,000,000	622,960,000	277,040,000	30.8
운영수익합계		25,144,293,482	23,871,134,641	1,273,158,841	5.1		25,114,082,632	23,589,544,308	1,524,538,324	6.1
투자활동으로인한 현금유입(출)액	투자자산수입	0	0	0		투자자산지출	0	50,000,000	- 50,000,000	-100.0
	유형자산매각대	0	0	0		유형자산취득지출	10,200,000	6,400,000	3,800,000	37.3
	무형자산매각대	0	0	0		무형자산취득지출	0	0	0	
	기타비유동자산수입	25,000,000	25,000,000	-	100.0	기타비유동자산지출	710,000,000	30,000,000	680,000,000	0.0
재무활동으로인한 현금유입(출)액	부채차입	40,000,000	40,000,000	-	0.0	부채상환	80,000,000	100,000,000	-20,000,000	-25.0
자본 및 부채 수입 합계		65,000,000	65,000,000	-	0.0	자본및부채지출 합계	800,200,000	186,400,000	613,800,000	76.7
기초자금		6,341,077,933	6,180,887,600	160,190,333	2.5	기말자금	5,636,088,783	6,341,077,933	- 704,989,150	-12.5
합계		31,550,371,415	30,117,022,241	1,433,349,174	4.5	합계	31,550,371,415	30,117,022,241	1,433,349,174	4.5

TRUE

2018회계연도 현금예산서

2018. 3. 1 부터 2019. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				2018(당)기	2017(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목				
I. 현금유입액(1+2+3)				25,209,293,482	23,936,134,641	1,273,158,841	예산목별 명세서 참고
1. 운영활동으로인한현금유입액				25,144,293,482	23,871,134,641	1,273,158,841	
1) 산학협력수익현금유입액				5,550,415,900	5,238,598,358	311,817,542	
(1) 연구수익				3,374,415,000	3,285,212,000	89,203,000	
가. 정부연구수익				2,695,470,000	2,643,712,000	51,758,000	
나. 산업체연구수익				678,945,000	641,500,000	37,445,000	
(2) 교육운영수익				456,500,000	446,800,390	9,699,610	
가. 교육운영수익				456,500,000	446,800,390	9,699,610	
(3) 기술이전수익				270,000,000	270,000,000	0	
가. 지식재산권이전수익				250,000,000	250,000,000	0	
나. 노하우이전수익				20,000,000	20,000,000	0	
(4) 설비자산사용료수익				670,000,000	641,000,000	29,000,000	
가. 설비자산사용료수익				70,000,000	41,000,000	29,000,000	
나. 임대료수익				600,000,000	600,000,000	0	
(5) 기타산학협력수익				779,500,900	595,585,968	183,914,932	
가. 기타산학협력수익				779,500,900	595,585,968	183,914,932	
2) 지원금수익현금유입액				17,451,699,032	16,566,182,013	885,517,019	
(1) 연구수익				10,128,130,000	10,585,102,000	(456,972,000)	

과목			세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출근거
관	항	목						
				가. 정부연구수익	9,956,630,000	10,415,102,000	(458,472,000)	
				나. 산업체연구수익	171,500,000	170,000,000	1,500,000	
			(2)	교육운영수익	2,097,078,006	1,335,089,141	761,988,865	
				가. 교육운영수익	2,097,078,006	1,335,089,141	761,988,865	
			(3)	기타지원금수익	5,226,491,026	4,645,990,872	580,500,154	
				가. 기타지원금수익	5,226,491,026	4,645,990,872	580,500,154	
			3)	간접비수익현금유입액	2,010,178,550	1,998,854,270	11,324,280	
			(1)	산학협력수익	396,525,000	373,398,720	23,126,280	
				가. 산학협력연구수익	352,500,000	345,000,000	7,500,000	
				나. 산학협력교육운영수익	25,900,000	17,691,600	8,208,400	
				다. 기타산학협력수익	18,125,000	10,707,120	7,417,880	
			(2)	지원금수익	1,613,653,550	1,625,455,550	(11,802,000)	
				가. 지원금연구수익	1,463,561,300	1,435,874,300	27,687,000	
				나. 지원금교육운영수익	90,092,250	47,117,250	42,975,000	
				다. 기타지원금수익	60,000,000	142,464,000	(82,464,000)	
			4)	전입및기부금수익현금유입액	80,000,000	15,000,000	65,000,000	
			(1)	전입금수익	0	0	0	
				가. 학교법인전입금	0	0	0	
				나. 학교회계전입금	0	0	0	
			(2)	기부금수익	80,000,000	15,000,000	65,000,000	
				가. 일반기부금	80,000,000	15,000,000	65,000,000	

과목			세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출근거
관	항	목					
			나. 지정기부금	0	0	0	
			다. 현물기부금	0	0	0	
			5) 운영외수익현금유입액	52,000,000	52,500,000	(500,000)	
			(1) 운영외수익	52,000,000	52,500,000	(500,000)	
			가. 이자수익	45,000,000	45,000,000	0	
			나. 배당금수익	0	0	0	
			다. 전기오류수정이익	0	0	0	
			라. 기타운영외수익	7,000,000	7,500,000	(500,000)	
			2. 투자활동으로인한현금유입액	25,000,000	25,000,000	0	
			1) 투자자산수입	0	0	0	
			(1) 장기금융상품인출	0	0	0	
			(2) 장기투자금융자산매각대	0	0	0	
			(3) 출자금회수	0	0	0	
			(4) 기타투자자산수입	0	0	0	
			2) 유형자산매각대	0	0	0	
			(1) 토지매각대	0	0	0	
			(2) 건물매각대	0	0	0	
			(3) 구축물매각대	0	0	0	
			(4) 기계기구매각대	0	0	0	
			(5) 집기비품매각대	0	0	0	
			(6) 차량운반구매각대	0	0	0	

과목			세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출근거
관	항	목					
			(7) 기타유형자산매각대	0	0	0	
			3) 무형자산매각대	0	0	0	
			(1) 지식재산권매각대	0	0	0	
			(2) 개발비매각대	0	0	0	
			(3) 기타무형자산매각대	0	0	0	
			4) 기타비유동자산수입	25,000,000	25,000,000	0	
			(1) 연구기금인출수입	20,000,000	20,000,000	0	
			(2) 건축기금인출수입	0	0	0	
			(3) 장학기금인출수입	0	0	0	
			(4) 기타기금인출수입	5,000,000	5,000,000	0	
			(5) 보증금수입	0	0	0	
			(6) 기타비유동자산수입	0	0	0	
			3. 재무활동으로인한현금유입액	40,000,000	40,000,000	0	
			1) 부채차입	40,000,000	40,000,000	0	
			(1) 임대보증금증가	40,000,000	40,000,000	0	
			(2) 기타비유동부채증가	0	0	0	
			2) 기본금조달	0	0	0	
			(1) 출연기본금증가	0	0	0	
II. 현금유출액(1+2+3)				25,914,282,632	23,775,944,308	2,138,338,324	
			1. 운영활동으로인한현금유출액	25,114,082,632	23,589,544,308	1,524,538,324	
			1) 산학협력비현금유출액	4,837,892,900	4,553,598,358	284,294,542	

과목			세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출근거
관	항	목						
			(1) 산학협력연구비		3,374,415,000	3,285,212,000	89,203,000	
			가. 인건비		1,331,040,000	1,310,000,000	21,040,000	
			나. 학생인건비		488,300,000	480,000,000	8,300,000	
			다. 연구장비·재료비		457,580,000	451,000,000	6,580,000	
			라. 연구활동비		513,200,000	502,400,000	10,800,000	
			마. 연구과제추진비		348,250,000	334,472,000	13,778,000	
			바. 연구수당		145,445,000	147,340,000	(1,895,000)	
			사. 위탁연구개발비		90,600,000	60,000,000	30,600,000	
			(2) 교육운영비		456,500,000	446,800,390	9,699,610	
			가. 인건비		177,990,000	174,400,000	3,590,000	
			나. 교육과정개발비		17,510,000	17,000,000	510,000	
			다. 장학금		0	0	0	
			라. 실험실습비		62,600,000	63,166,160	(566,160)	
			마. 기타교육운영비		198,400,000	192,234,230	6,165,770	
			(3) 지식재산권비용		322,000,000	327,000,000	(5,000,000)	
			가. 지식재산권실시·양도비		160,000,000	165,000,000	(5,000,000)	
			나. 산학협력보상금		162,000,000	162,000,000	0	
			(4) 학교시설사용료		0	0	0	
			가. 학교시설사용료		0	0	0	
			(5) 기타산학협력비		684,977,900	494,585,968	190,391,932	
			가. 기타산학협력비		684,977,900	494,585,968	190,391,932	

과목			세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출근거
관	항	목						
				가-1. 인건비	53,808,800	50,178,948	3,629,852	
				가-2. 장비·재료비	0	0	0	
				가-3. 연구제경비	51,469,100	49,970,000	1,499,100	
				가-4. 기타산학협력비	579,700,000	394,437,020	185,262,980	
				2) 지원금사업비현금유출액	17,666,492,732	17,000,096,620	666,396,112	
				(1) 연구비	10,189,023,700	10,906,552,590	(717,528,890)	
				가. 인건비	1,286,630,000	1,581,165,708	(294,535,708)	
				나. 학생인건비	2,063,460,000	1,900,140,000	163,320,000	
				다. 연구장비·재료비	3,396,120,000	3,348,554,000	47,566,000	
				라. 연구활동비	1,850,355,000	2,393,543,500	(543,188,500)	
				마. 연구과제추진비	714,478,700	776,966,062	(62,487,362)	
				바. 연구수당	832,660,000	862,183,320	(29,523,320)	
				사. 위탁연구개발비	45,320,000	44,000,000	1,320,000	
				(2) 교육운영비	2,250,978,006	1,335,089,158	915,888,848	
				가. 인건비	1,382,959,100	466,520,000	916,439,100	
				나. 교육과정개발비	21,631,000	19,800,000	1,831,000	
				다. 장학금	332,390,000	337,929,000	(5,539,000)	
				라. 실험실습비	63,119,000	131,478,395	(68,359,395)	
				마. 기타교육운영비	450,878,906	379,361,763	71,517,143	
				(3) 기타지원금사업비	5,226,491,026	4,758,454,872	468,036,154	
				가. 기타지원금사업비	5,226,491,026	4,758,454,872	468,036,154	

과목		세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출근거
관	항						
		3) 간접비사업비현금유출액		1,114,462,000	828,671,330	285,790,670	
		(1) 인력지원비		471,960,000	427,080,000	44,880,000	
			가. 인건비	366,960,000	318,780,000	48,180,000	
			나. 연구개발능률성과급	105,000,000	108,300,000	(3,300,000)	
		(2) 연구지원비		455,502,000	376,921,930	78,580,070	
			가. 기관공통지원경비	210,502,000	173,921,930	36,580,070	
			나. 사업단또는연구단운영비	135,000,000	105,000,000	30,000,000	
			다. 연구실안전관리비	71,000,000	60,000,000	11,000,000	
			라. 연구보완관리비	4,000,000	3,000,000	1,000,000	
			마. 연구윤리활동비	0	0	0	
			바. 연구개발준비금	0	0	0	
			사. 대학연구활동지원금	35,000,000	35,000,000	0	
			아. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0	
		(3) 성과활용지원비		187,000,000	24,669,400	162,330,600	
			가. 과학문화활동비	0	0	0	
			나. 지식재산권출원·등록비	187,000,000	24,669,400	162,330,600	
		(4) 기타지원비		0	0	0	
			가. 기타지원비	0	0	0	
		4) 일반관리비현금유출액		590,235,000	579,218,000	11,017,000	
		(1) 일반관리비		590,235,000	579,218,000	11,017,000	
			가. 인건비	366,205,000	326,130,000	40,075,000	

과목		세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출근거
관	항						
			나. 일반제경비	224,030,000	253,088,000	(29,058,000)	
			5) 운영외비용현금유출액	5,000,000	5,000,000	0	
			가. 전기오류수정손실	0	0	0	
			나. 기타운영외비용	5,000,000	5,000,000	0	
			6) 학교회계전출금현금유출액	900,000,000	622,960,000	277,040,000	
			가. 학교회계전출금	900,000,000	622,960,000	277,040,000	
			2. 투자활동으로인한현금유출액	720,200,000	86,400,000	633,800,000	
			1) 투자자산지출	0	50,000,000	(50,000,000)	
			(1) 장기금융상품증가	0	0	0	
			(2) 장기투자금융자산취득지출	0	0	0	
			(3) 출자금투자지출	0	50,000,000	(50,000,000)	
			(4) 기타투자자산투자지출	0	0	0	
			2) 유형자산취득지출	10,200,000	6,400,000	3,800,000	
			(1) 토지취득	0	0	0	
			(2) 건물취득	0	0	0	
			(3) 구축물취득	0	0	0	
			(4) 기계기구취득	4,700,000	5,900,000	(1,200,000)	
			(5) 집기비품취득	5,500,000	500,000	5,000,000	
			(6) 차량운반구취득	0	0	0	
			(7) 건설중인자산취득	0	0	0	
			(8) 기타유형자산취득	0	0	0	

과목				2018(당기)	2017(전기)	증감	산출근거
관	항	목	세목	세세목			
			3) 무형자산취득지출	0	0	0	
			(1) 지식재산권취득	0	0	0	
			(2) 개발비취득	0	0	0	
			(3) 기타무형자산취득	0	0	0	
			4) 기타비유동자산지출	710,000,000	30,000,000	680,000,000	
			(1) 연구기금적립지출	700,000,000	20,000,000	680,000,000	
			(2) 건축기금적립지출	0	0	0	
			(3) 장학기금적립지출	0	0	0	
			(4) 기타지금적립지출	10,000,000	10,000,000	0	
			(5) 보증금지출	0	0	0	
			(6) 기타비유동자산지출	0	0	0	
			3. 재무활동으로인한현금유출액	80,000,000	100,000,000	(20,000,000)	
			1) 부채상환	80,000,000	100,000,000	(20,000,000)	
			(1) 임대보증금감소	80,000,000	100,000,000	(20,000,000)	
			(2) 기타비유동부채감소	0	0	0	
			2) 기본금반환	0	0	0	
			(1) 출연기본금감소	0	0	0	
Ⅲ. 현금의증감(V-Ⅳ)				(704,989,150)	160,190,333	(865,179,483)	
Ⅳ. 기초의현금				6,341,077,933	6,180,887,600	160,190,333	
Ⅴ. 기말의현금				5,636,088,783	6,341,077,933	(704,989,150)	

[수입] 2018회계연도 예산서 목별명세서

2018. 3. 1 부터 2019. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목 관항목세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		증감요인
					내역	금액	
현금수입예산총계(I + II)		31,550,371,415	30,117,022,241	1,433,349,174			
I. 현금유입액(1+2+3)		25,209,293,482	23,936,134,641	1,273,158,841			
1. 운영활동으로인한현금유입액		25,144,293,482	23,871,134,641	1,273,158,841			
1) 산학협력수익현금유입액		5,550,415,900	5,238,598,358	311,817,542			
(1) 연구수익		3,374,415,000	3,285,212,000	89,203,000			
가. 정부연구수익		2,695,470,000	2,643,712,000	51,758,000			
					연구관리팀:외부연구비	2,110,470,000	
					국방M&S센터	400,000,000	
					중소기업산학협력센터	185,000,000	
나. 산업체연구수익		678,945,000	641,500,000	37,445,000			
					연구관리팀:외부연구비	598,945,000	
					국방M&S센터	80,000,000	
(2) 교육운영수익		456,500,000	446,800,390	9,699,610			
가. 교육운영수익		456,500,000	446,800,390	9,699,610			
					연구관리팀:외부연구비	360,500,000	
					창업교육인력양성센터(BTCI)	96,000,000	
(3) 기술이전수익		270,000,000	270,000,000	0			
가. 지식재산권이전수익		250,000,000	250,000,000	0			
					기술이전센터	250,000,000	
나. 노하우이전수익		20,000,000	20,000,000	0			
					기술이전센터	20,000,000	
(4) 설비자산사용료수익		670,000,000	641,000,000	29,000,000			
가. 설비자산사용료수익		70,000,000	41,000,000	29,000,000			
					공동기기원	70,000,000	

관	항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		증감요인
								내역	금액	
				나. 임대료수익	600,000,000	600,000,000	0			
								창업보육센터	600,000,000	
			(5)	기타산학협력수익	779,500,900	595,585,968	183,914,932			
				가. 기타산학협력수익	779,500,900	595,585,968	183,914,932			
								기술이전센터	11,700,000	
								대전금형	94,523,000	
								대전타올패브릭	550,000,000	
								연구관리팀:연구용역외	97,777,900	
								환경자원분석인증센터	25,500,000	
			2)	지원금수익현금유입액	17,451,699,032	16,566,182,013	885,517,019			예술문화교육사업 신규 수주
			(1)	연구수익	10,128,130,000	10,585,102,000	(456,972,000)			
				가. 정부연구수익	9,956,630,000	10,415,102,000	(458,472,000)			
								산업용포장재육성사업단	282,090,000	
								산업인턴지원사업단	81,840,000	
								연구관리팀:외부연구비	6,890,700,000	
								중소기업산학협력센터	1,700,000,000	
								주력산업마케팅지원사업단	700,000,000	
								기술이전센터	160,000,000	
								풀뿌리기업육성사업단	142,000,000	
				나. 산업체연구수익	171,500,000	170,000,000	1,500,000			
								매몰지(SAFE)	120,000,000	
								연구관리팀:외부연구비	51,500,000	
			(2)	교육운영수익	2,097,078,006	1,335,089,141	761,988,865			
				가. 교육운영수익	2,097,078,006	1,335,089,141	761,988,865			
								연구관리팀:외부연구비	195,700,000	
								예술문화교육사업단	1,197,736,000	
								창업교육인력양성센터(BTCI)	33,000,000	
								BK21플러스(화학)	167,163,756	
								BK21플러스(컴공)	186,073,650	

과목		세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항					내역	금액	
						BK21 플러스(신소재)	170,304,600	
						산학맞춤기술인력양성사업단	130,000,000	
						스포츠산업창업지원센터	17,100,000	
		(3) 기타지원금수익	5,226,491,026	4,645,990,872	580,500,154			
		가. 기타지원금수익	5,226,491,026	4,645,990,872	580,500,154			
						연구관리팀:외부연구비	28,840,000	
						창업보육센터(중소기업청지원금)	1,100,000	
						LINC+사업단	4,484,175,110	
						소공인특화지원센터	332,375,916	
						대덕구어린이급식지원센터	380,000,000	
		3) 간접비수익현금유입액	2,010,178,550	1,998,854,270	11,324,280			
		(1) 산학협력수익	396,525,000	373,398,720	23,126,280			
		가. 산학협력연구수익	352,500,000	345,000,000	7,500,000			
						국방M&S센터	80,000,000	
						연구관리팀:외부연구비	257,500,000	
						중소기업산학협력센터	15,000,000	
		나. 산학협력교육운영수익	25,900,000	17,691,600	8,208,400			
						연구관리팀:외부연구비	15,900,000	
						창업교육인력양성센터(BTCI)	10,000,000	
		다. 기타산학협력수익	18,125,000	10,707,120	7,417,880			
						기술이전센터	1,300,000	
						연구관리팀:외부연구비	13,000,000	
						환경자원분석인증센터	3,825,000	
		(2) 지원금수익	1,613,653,550	1,625,455,550	(11,802,000)			
		가. 지원금연구수익	1,463,561,300	1,435,874,300	27,687,000			
						산업용포장재육성사업단	47,000,000	
						매몰지(SAFE)	5,741,300	
						연구관리팀:외부연구비	1,081,397,000	

과목				2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
							주력산업마케팅지원사업단	70,000,000	
							대전급형	3,263,000	
							산업인턴지원사업단	11,160,000	
							중소기업산학협력센터	200,000,000	
							풀뿌리기업육성사업단	45,000,000	
			나. 지원금교육운영수익	90,092,250	47,117,250	42,975,000			
							연구관리팀:외부연구비	15,000,000	
							예술문화교육사업단	38,000,000	
							스포츠산업창업지원센터	9,000,000	
							창업교육인력양성센터(BTCI)	1,700,000	
							BK21플러스(화학)	7,635,500	
							BK21플러스(신소재)	8,963,400	
							BK21플러스(컴공)	9,793,350	
			다. 기타지원금수익	60,000,000	142,464,000	(82,464,000)			
							연구관리팀:외부연구비	20,000,000	
							기술이전센터	20,000,000	
							대덕구어린이급식지원센터	20,000,000	
			4) 전입및기부금수익현금유입액	80,000,000	15,000,000	65,000,000			
			(1) 전입금수익	0	0	0			
			가. 학교법인전입금	0	0	0			
			나. 학교회계전입금	0	0	0			
			(2) 기부금수익	80,000,000	15,000,000	65,000,000			
			가. 일반기부금	80,000,000	15,000,000	65,000,000			
							운영,회계관리팀(국민은행)	80,000,000	
			나. 지정기부금	0	0	0			
			다. 현물기부금	0	0	0			
			5) 운영외수익현금유입액	52,000,000	52,500,000	(500,000)			
			(1) 운영외수익	52,000,000	52,500,000	(500,000)			
			가. 이자수익	45,000,000	45,000,000	0			

관	항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		증감요인
								내역	금액	
								운영.회계관리팀:보통/정기예금이자	45,000,000	
				나. 배당금수익	0	0	0			
				다. 전기오류수정이익	0	0	0			
				라. 기타운영외수익	7,000,000	7,500,000	(500,000)			
								운영.회계관리팀	7,000,000	RCMS 비과세 이자수입 등
				2. 투자활동으로인한현금유입액	25,000,000	25,000,000	0			
				1) 투자자산수입	0	0	0			
				(1) 장기금융상품인출	0	0	0			
				(2) 장기투자금융자산매각대	0	0	0			
				(3) 출자금회수	0	0	0			
				(4) 기타투자자산수입	0	0	0			
				2) 유형자산매각대	0	0	0			
				(1) 토지매각대	0	0	0			
				(2) 건물매각대	0	0	0			
				(3) 구축물매각대	0	0	0			
				(4) 기계기구매각대	0	0	0			
				(5) 집기비품매각대	0	0	0			
				(6) 차량운반구매각대	0	0	0			
				(7) 기타유형자산매각대	0	0	0			
				3) 무형자산매각대	0	0	0			
				(1) 지식재산권매각대	0	0	0			
				(2) 개발비매각대	0	0	0			
				(3) 기타무형자산매각대	0	0	0			
				4) 기타비유동자산수입	25,000,000	25,000,000	0			
				(1) 연구기금인출수입	20,000,000	20,000,000	0			
								운영.회계관리팀(연구기금)	20,000,000	
				(2) 건축기금인출수입	0	0	0			
				(3) 장학기금인출수입	0	0	0			

과목		2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항 목				세세목	내역	
		(4) 기타기금인출수입	5,000,000	5,000,000	0		
						운영.회계관리팀(창보센터기타기금)	5,000,000
		(5) 보증금수입	0	0	0		
		(6) 기타비유동자산수입	0	0	0		
		3. 재무활동으로인한현금유입액	40,000,000	40,000,000	0		
		1) 부채차입	40,000,000	40,000,000	0		
		(1) 임대보증금증가	40,000,000	40,000,000	0		
						창업보육센터(신규입주기업임대보증금)	40,000,000
		(2) 기타비유동부채증가	0	0	0		
		2) 기본금조달	0	0	0		
		(1) 출연기본금증가	0	0	0		
		II. 기초의현금	6,341,077,933	6,180,887,600	160,190,333		

[지출] 2018회계연도 예산서 목별명세서

2018. 3. 1 부터 2019. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
현금지출예산총계(I + II)				31,550,371,415	30,117,022,241	1,433,349,174			
I. 현금유출액(1+2+3)				25,914,282,632	23,775,944,308	2,138,338,324			
1. 운영활동으로인한현금유출액				25,114,082,632	23,589,544,308	1,524,538,324			
1) 산학협력비현금유출액				4,837,892,900	4,553,598,358	284,294,542			
(1) 산학협력연구비				3,374,415,000	3,285,212,000	89,203,000			
가. 인건비				1,331,040,000	1,310,000,000	21,040,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	997,040,000	
							중소기업산학협력센터	50,000,000	
							국방M&S센터	284,000,000	
나. 학생인건비				488,300,000	480,000,000	8,300,000			
							국방M&S센터	26,000,000	
							연구관리팀 관리 외부과제	422,300,000	
							중소기업산학협력센터	40,000,000	
다. 연구장비·재료비				457,580,000	451,000,000	6,580,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	397,580,000	
							중소기업산학협력센터	60,000,000	
라. 연구활동비				513,200,000	502,400,000	10,800,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	453,200,000	
							중소기업산학협력센터	10,000,000	
							국방M&S센터	50,000,000	
마. 연구과제추진비				348,250,000	334,472,000	13,778,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	283,250,000	
							중소기업산학협력센터	15,000,000	

과목		세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
							국방M&S센터	50,000,000	
			바. 연구수당	145,445,000	147,340,000	(1,895,000)	연구관리팀 관리 외부과제	135,445,000	
							중소기업산학협력센터	10,000,000	
			사. 위탁연구개발비	90,600,000	60,000,000	30,600,000	연구관리팀 관리 외부과제	20,600,000	
							국방M&S센터	70,000,000	
			(2) 교육운영비	456,500,000	446,800,390	9,699,610			
			가. 인건비	177,990,000	174,400,000	3,590,000	연구관리팀 관리 외부과제	136,990,000	
							창업교육인력양성센터(BTCI)	41,000,000	
			나. 교육과정개발비	17,510,000	17,000,000	510,000	연구관리팀 관리 외부과제	17,510,000	
			다. 장학금	0	0	0			
			라. 실험실습비	62,600,000	63,166,160	(566,160)	연구관리팀 관리 외부과제	20,600,000	
							창업교육인력양성센터(BTCI)	42,000,000	
			마. 기타교육운영비	198,400,000	192,234,230	6,165,770	연구관리팀 관리 외부과제	185,400,000	
							창업교육인력양성센터(BTCI)	13,000,000	
			(3) 지식재산권비용	322,000,000	327,000,000	(5,000,000)			
			가. 지식재산권실시·양도비	160,000,000	165,000,000	(5,000,000)	기술이전센터	160,000,000	
			나. 산학협력보상금	162,000,000	162,000,000	0	기술이전센터	162,000,000	
			(4) 학교시설사용료	0	0	0			

과목		세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
			가. 학교시설사용료	0	0	0			
			(5) 기타산학협력비	684,977,900	494,585,968	190,391,932			
			가. 기타산학협력비	684,977,900	494,585,968	190,391,932			
			가-1. 인건비	53,808,800	50,178,948	3,629,852			
							연구관리팀 관리 외부과제	46,308,800	
							환경자원분석인증센터	7,500,000	
							타올패브릭RIS수익사업		
			가-2. 장비·재료비	0	0	0			
			가-3. 연구제경비	51,469,100	49,970,000	1,499,100			
							연구관리팀 관리 외부과제	51,469,100	
			가-4. 기타산학협력비	579,700,000	394,437,020	185,262,980			
							타올패브릭RIS수익사업	550,000,000	
							기술이전센터	11,700,000	
							환경자원분석인증센터	18,000,000	
			2) 지원금사업비현금유출액	17,666,492,732	17,000,096,620	666,396,112			
			(1) 연구비	10,189,023,700	10,906,552,590	(717,528,890)			
			가. 인건비	1,286,630,000	1,581,165,708	(294,535,708)			
							연구관리팀 관리 외부과제	623,150,000	
							산업용포장재육성사업단	104,872,000	
							대전금형RIS사업단	71,608,000	
							매몰지(SAFE)	30,000,000	
							중소기업산학협력센터	150,000,000	
							주력산업마케팅지원사업단	200,000,000	
							풀뿌리기업육성사업단	60,000,000	
							기술이전센터	47,000,000	
			나. 학생인건비	2,063,460,000	1,900,140,000	163,320,000			

과목		세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
						연구관리팀 관리 외부과제	1,462,600,000	
						매몰지(SAFE)	26,000,000	
						산업용포장재육성사업단	4,860,000	
						주력산업마케팅지원사업단	20,000,000	
						중소기업산학협력센터	550,000,000	
		다. 연구장비·재료비	3,396,120,000	3,348,554,000	47,566,000			
						연구관리팀 관리 외부과제	2,682,120,000	
						기술이전센터	84,000,000	
						매몰지(SAFE)	10,000,000	
						중소기업산학협력센터	620,000,000	
		라. 연구활동비	1,850,355,000	2,393,543,500	(543,188,500)			
						연구관리팀 관리 외부과제	999,100,000	
						대전금형RIS사업단	1,000,000	
						매몰지(SAFE)	20,000,000	
						산학맞춤기술인력양성사업단	137,415,000	
						기술이전센터	18,000,000	
						중소기업산학협력센터	160,000,000	
						풀뿌리기업육성사업단	54,000,000	
						주력산업마케팅지원사업단	380,000,000	
						산업인턴지원사업단	80,840,000	
		마. 연구과제추진비	714,478,700	776,966,062	(62,487,362)			
						연구관리팀 관리 외부과제	499,550,000	
						대전금형RIS사업단	1,000,000	
						매몰지(SAFE)	15,285,700	
						중소기업산학협력센터	110,000,000	

과목		세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		비고
관	항					세세목	내역	
						산업용포장재육성사업단	17,643,000	
						폴뿌리기업육성사업단	10,000,000	
						기술이전센터	11,000,000	
						주력산업마케팅지원사업단	50,000,000	
		바. 연구수당	832,660,000	862,183,320	(29,523,320)			
						연구관리팀 관리 외부과제	630,360,000	
						산업용포장재육성사업단	17,300,000	
						매몰지(SAFE)	6,000,000	
						산업인턴지원사업단	1,000,000	
						주력산업마케팅지원사업단	50,000,000	
						폴뿌리기업육성사업단	18,000,000	
						중소기업산학협력센터	110,000,000	
		사. 위탁연구개발비	45,320,000	44,000,000	1,320,000			
						연구관리팀 관리 외부과제	45,320,000	
		(2) 교육운영비	2,250,978,006	1,335,089,158	915,888,848			예술문화교육사업비 증가
		가. 인건비	1,382,959,100	466,520,000	916,439,100			
						창업교육인력양성센터(BTCI)	10,000,000	
						연구관리팀 관리 외부과제	103,000,000	
						예술문화교육사업단	1,052,863,100	18년 신규사업
						스포츠산업창업지원센터	80,000,000	
						산학맞춤기술인력양성사업단	54,300,000	
						화학BK플러스	31,496,000	
						신소재BK플러스	28,000,000	
						컴공BK플러스	23,300,000	
		나. 교육과정개발비	21,631,000	19,800,000	1,831,000			

과목			세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항	목					내역	금액	
							연구관리팀 관리 외부과제	15,141,000	
							창업교육인력양성센터(BTCI)	1,000,000	
							산학맞춤기술인력양성사업단	5,490,000	
			다. 장학금	332,390,000	337,929,000	(5,539,000)			
							연구관리팀 관리 외부과제	18,540,000	
							산학맞춤기술인력양성사업단	2,000,000	
							신소재BK플러스	99,450,000	
							화학BK플러스	87,600,000	
							컴공BK플러스	124,800,000	
			라. 실험실습비	63,119,000	131,478,395	(68,359,395)			
							창업교육인력양성센터(BTCI)	17,000,000	
							연구관리팀 관리 외부과제	7,519,000	
							산학맞춤기술인력양성사업단	38,600,000	
			마. 기타교육운영비	450,878,906	379,361,763	71,517,143			
							창업교육인력양성센터(BTCI)	5,000,000	
							연구관리팀 관리 외부과제	51,500,000	
							예술문화교육사업단	144,872,900	18년 신규사업
							스포츠산업창업지원센터	91,000,000	
							산학맞춤기술인력양성사업단	29,610,000	
							화학BK플러스	48,067,756	
							신소재BK플러스	42,854,600	
							컴공BK플러스	37,973,650	
			(3) 기타지원금사업비	5,226,491,026	4,758,454,872	468,036,154			
			가. 기타지원금사업비	5,226,491,026	4,758,454,872	468,036,154			

과목		세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
							소공인특화지원센터 : (인건비-소공인)	134,663,100	
							소공인특화지원센터 : (운영비-소공인)	197,712,816	
							창업보육센터운영지원사업(중기청/운영비)	1,100,000	
							연구관리팀 관리 외부과제(운영비)	28,840,000	
							LINC+사업단(운영비)	3,666,175,110	
							LINC+사업단(인건비)	818,000,000	
							연구관리팀 : 대덕구급식지원센터(인건비)	98,220,000	
							연구관리팀 : 대덕구급식지원센터(운영비)	281,780,000	
			3) 간접비사업비현금유출액	1,114,462,000	828,671,330	285,790,670	사용부서 : 연구관리/운영지원/회계관리/중기센터/기술이전		
			(1) 인력지원비	471,960,000	427,080,000	44,880,000			
			가. 인건비	366,960,000	318,780,000	48,180,000			대체인력1명(출산휴가), 회계직 신규채용1명
			가-1. 인건비	307,960,000	272,450,000	35,510,000			
							운영지원팀:연구관리/회계관리/운영지원:9명	279,760,000	
							중소기업산학협력센터 매니저 :1명	28,200,000	
			가-2. 퇴직급여	29,500,000	21,765,000	7,735,000			
							운영지원팀:연구관리/회계관리/운영지원:9명	26,800,000	
							중소기업산학협력센터 매니저 :1명	2,700,000	
			가-3. 법정부담금	29,500,000	24,565,000	4,935,000			
							운영지원팀:연구관리/회계관리/운영지원:9명	26,800,000	
							중소기업산학협력센터 매니저 :1명	2,700,000	
			나. 연구개발능률성과급	105,000,000	108,300,000	(3,300,000)			
							연구관리팀:(R&D사업 간접비의 10%이내)	105,000,000	
			(2) 연구지원비	455,502,000	376,921,930	78,580,070			
			가. 기관공통지원경비	210,502,000	173,921,930	36,580,070			
			가-1. 인건비	88,100,000	46,915,930	41,184,070			

과목		세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
							기술이전센터:특허담당자(3명)	86,600,000	
							운영.회계관리팀(1명) / 업무보조인력(1개월)	1,500,000	
			가-2. 퇴직급여	8,300,000	3,941,000	4,359,000	기술이전센터:특허담당자(3명)	8,300,000	
			가-3. 법정부담금	8,300,000	4,941,000	3,359,000	기술이전센터:특허담당자(3명)	8,300,000	
			가-4. 여비교통비	9,020,000	8,000,000	1,020,000	연구관리팀	5,000,000	
							운영지원팀(회계포함)	2,520,000	
							중소기업산학협력센터	1,500,000	
			가-5. 협회참가비	7,250,000	6,850,000	400,000	연구관리팀	900,000	
							운영지원팀(회계포함)	1,350,000	
							중소기업산학협력센터	5,000,000	
			가-6. 교육훈련비	4,300,000	6,200,000	(1,900,000)	연구관리팀	900,000	
							운영지원팀(회계포함)	1,350,000	
							기술이전센터	1,350,000	
							중소기업산학협력센터	700,000	
			가-7. 소모품비	3,000,000	6,100,000	(3,100,000)	연구관리/운영지원/회계관리	3,000,000	
			가-8. 부서운영비	4,800,000	5,350,000	(550,000)	연구관리팀	2,600,000	
							운영지원팀(회계포함)	2,200,000	

과목		세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
						중소기업산학협력센터		
		가-9. 복리후생비	3,112,000	1,004,000	2,108,000	연구관리팀	1,008,000	
						운영지원팀(회계포함)	2,104,000	
		가-10. 회의비	2,100,000	7,940,000	(5,840,000)			
						연구관리팀:학술진흥위, 업무회의	1,000,000	
						운영지원팀(회계포함): 운영위,재정소위	1,100,000	
		가-11. 지급수수료	62,220,000	67,180,000	(4,960,000)			
						연구관리팀	6,140,000	
						운영지원팀(회계포함)	56,080,000	
		가-12. 행사및홍보비	5,500,000	6,500,000	(1,000,000)			
						연구관리팀	2,000,000	
						중소기업산학협력센터	3,500,000	
		가-13. 출판인쇄비	2,500,000	2,500,000	0			
						연구관리팀	500,000	
						운영지원팀(회계포함)	1,000,000	
						중소기업산학협력센터	1,000,000	
		가-14. 대외협력비	0	500,000	(500,000)			
						연구관리팀		
		가-15. 과제관리비	2,000,000	0	2,000,000			
						중소기업산학협력센터	2,000,000	
		나. 사업단또는연구단운영비	135,000,000	105,000,000	30,000,000			
						중소기업산학협력센터(연구마을)	135,000,000	
		다. 연구실안전관리비	71,000,000	60,000,000	11,000,000			
						연구관리팀(연구과제)	1,000,000	

과목	세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출기초		비고
					내역	금액	
					운영지원팀(회계포함/학교집행분)	70,000,000	
	라. 연구보안관리비	4,000,000	3,000,000	1,000,000			
					중소기업산학협력센터	4,000,000	
	마. 연구윤리활동비	0	0	0			
	바. 연구개발준비금	0	0	0			
	사. 연구장려금	35,000,000	35,000,000	0			
					연구관리팀(교수지원)	35,000,000	
	아. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0			
	(3) 성과활용지원비	187,000,000	24,669,400	162,330,600			
	가. 과학문화활동비	0	0	0			
					매몰지(SAFE)		
	나. 지식재산권출원·등록비	187,000,000	24,669,400	162,330,600			
					중소기업산학협력센터	5,000,000	
					기술이전센터	160,000,000	일반관리비에서-> 간접비사업비로 편성
					연구관리팀(과제)	15,000,000	
					매몰지(SAFE)	7,000,000	
	(4) 기타지원비	0	0	0			
	가. 기타지원비	0	0	0			
	4) 일반관리비현금유출액	590,235,000	579,218,000	11,017,000			
	(1) 일반관리비	590,235,000	579,218,000	11,017,000			
	가. 인건비	366,205,000	326,130,000	40,075,000			
	가-1. 인건비	284,225,000	284,670,000	(445,000)			
					창업보육센터:4명	111,545,000	
					운영지원팀(전략기획팀:1명/산학협력교원3명)	172,680,000	산학협력전담교수 1명 신규채용

과목		세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
			가-2. 퇴직급여	27,540,000	20,980,000	6,560,000			
							창업보육센터:4명	11,000,000	
							운영지원팀(전략기획팀:1명/산학협력교원3명)	16,540,000	
			가-3. 법정부담금	27,560,000	20,480,000	7,080,000			
							창업보육센터:4명	11,000,000	
							운영지원팀(전략기획팀:1명/산학협력교원3명)	16,560,000	
			가-4. 보직수당	26,880,000	0	26,880,000			
							보직수당(324천원*7명*12월)	26,880,000	세세목 인건비에서 -> 보직수당으로
							(부단장/창보/기술이전/중기/공공기기원/가족회사/창업교육)		세세목 신규생성
			나. 일반계경비	224,030,000	253,088,000	(29,058,000)			
			나-1. 부서운영비	4,700,000	3,800,000	900,000			
							전략기획팀(센터직원포함/4개부서):본교기준적용	4,700,000	
			나-2. 복리후생비	3,500,000	11,128,000	(7,628,000)			
							전략기획팀(특근식대 등)	3,500,000	
							운영지원팀(건강검진)		적년제 실시 검진비 감소
							운영지원팀(일반/특근식대)		간접비 사업비로 이관
							운영지원팀(등반대회행사비)		간접비 사업비로 이관
			나-3. 연구진흥비	0	0	0			
			나-4. 여비교통비	9,100,000	9,220,000	(120,000)			
							전략기획팀	1,500,000	
							기술이전센터	2,400,000	
							창업보육센터	5,200,000	

과목				2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
			나-5. 소모품비	0	600,000	(600,000)			
							전략기획팀		
			나-6. 협회비	7,900,000	13,200,000	(5,300,000)			협회참가 횟수 조정
							전략기획팀	600,000	
							운영지원팀(산학연합회비/단장연회비 등)	3,300,000	
							창업보육센터	2,500,000	
							기술이전센터	1,500,000	신규
			나-7. 교육훈련비	3,700,000	5,000,000	(1,300,000)			협회참가 횟수 조정
							전략기획팀	500,000	
							창업보육센터	3,200,000	
			나-8. 회의비	2,280,000	1,440,000	840,000			
							전략기획팀	1,440,000	
							공동기기원(장비심의위원회)	840,000	
			나-9. 업무추진비	13,200,000	16,050,000	(2,850,000)			
							운영지원팀(단장)	2,700,000	
							운영지원팀(부단장/센터장)	10,500,000	
							센터장7명(부단장/기술/창보/중기/공동기기원/가족회사/창업교육)		
			나-10. 대외협력비	20,000,000	0	20,000,000			
							창업보육센터(창업사업기획 및 입주기업사업지원 등)	20,000,000	신규
			나-11. 지급수수료	71,600,000	90,920,400	(19,320,400)			
							전략기획팀(우편료 등)	1,000,000	
							기술이전센터(우편료 등)	100,000	
							중소기업산학협력센터(우편료 등)	500,000	
							창업보육센터(시설및환경미화용역비 등)	60,000,000	
							운영지원팀(세종시사무실임대료및운영비)	10,000,000	신규
			나-12. 세금과공과	11,000,000	10,743,290	256,710			

과목		세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
			나-13. 행사및홍보비	7,000,000	12,256,710	(5,256,710)	창업보육센터(재산세 등)	11,000,000	우수직원포상금 삭감
							전략기획팀(브로슈어,홍보물등 제작)	2,000,000	
							창업보육센터(입주기업간담회 등)	5,000,000	
							운영지원팀		
			나-14. 수선비	28,000,000	38,679,600	(10,679,600)			
							창업보육센터(임대건물 수선비 등)	28,000,000	
			나-15. 통신비	15,050,000	15,050,000	0			
							창업보육센터(임대업체 인터넷망 사용료 외)	15,050,000	
			나-16. 장비임차료	15,000,000	13,000,000	2,000,000			
							창업보육센터(복사기/정수기 임대료 : 입주업체 지원)	15,000,000	
			나-17. 시설물관리비	12,000,000	12,000,000	0			
							창업보육센터(시설및청소용품,엘리베이터관리비등)	12,000,000	
			나-18. 기타일반사업비	0	0	0			
			5) 운영외비용현금유출액	5,000,000	5,000,000	0			
			가. 전기오류수정손실						
			나. 기타운영외비용	5,000,000	5,000,000	0			
			나-1. 연계육성사업비	0	0	0			
			나-2. 기부금	0	0	0			
			나-3. 예비비	0	0	0			
			나-4. 연구비이자 반납	5,000,000	5,000,000	0			
							운영.회계관리팀(연구비이자반납)	5,000,000	
			나-5. 사업비 반납	0	0	0			
			나-6. 기타운영외비용	0	0	0			
			6) 학교회계전출금현금유출액	900,000,000	622,960,000	277,040,000			

과목	관	항	목	세목	세세목	2018(당기)	2017(전기)	증감	산출기초		비고
									내역	금액	
				가. 학교회계전출금		900,000,000	622,960,000	277,040,000			
									교비회계전출(산단자체대응자금 3억포함)	900,000,000	
				2. 투자활동으로인한현금유출액		720,200,000	86,400,000	633,800,000			
				1) 투자자산지출		0	50,000,000	(50,000,000)			
				(1) 장기금융상품증가		0	0	0			
				(2) 장기투자금융자산취득지출		0	0	0			
				(3) 출자금투자지출		0	50,000,000	(50,000,000)			
				(4) 기타투자자산투자지출		0	0	0	기술지주회사출자(대학창업펀드)		
				2) 유형자산취득지출		10,200,000	6,400,000	3,800,000			
				(1) 토지취득		0	0	0			
				(2) 건물취득		0	0	0			
				(3) 구축물취득		0	0	0			
				(4) 기계기구취득		4,700,000	5,900,000	(1,200,000)			
									운영지원팀(행정용 PC 등)	1,700,000	신규인력(교원+직원)
									창업보육센터(노트북3대)	3,000,000	
				(5) 집기비품취득		5,500,000	500,000	5,000,000			
									운영지원팀(책상 외)	1,500,000	신규인력(교원+직원)
									창업보육센터(세미나실)	4,000,000	
				(6) 차량운반구취득		0	0	0			
				(7) 건설중인자산취득		0	0	0			
				(8) 기타유형자산취득		0	0	0			
				3) 무형자산취득지출		0	0	0			
				(1) 지식재산권취득		0	0	0			
				(2) 개발비취득		0	0	0			
				(3) 기타무형자산취득		0	0	0			

과목		2018(당)기	2017(전기)	증감	산출기초		비고
관	항 목				내역	금액	
	4) 기타비유동자산지출	710,000,000	30,000,000	680,000,000			
	(1) 연구기금적립지출	700,000,000	20,000,000	680,000,000	운영.회계관리팀	700,000,000	
	(2) 건축기금적립지출	0	0	0			
	(3) 장학기금적립지출	0	0	0			
	(4) 기타지급적립지출	10,000,000	10,000,000	0	운영.회계관리팀	10,000,000	
	(5) 보증금지출	0	0	0			
	(6) 기타비유동자산지출	0	0	0			
	3. 재무활동으로인한현금유출액	80,000,000	100,000,000	(20,000,000)			
	1) 부채상환	80,000,000	100,000,000	(20,000,000)			
	(1) 임대보증금감소	80,000,000	100,000,000	(20,000,000)	창업보육센터(임대보증금)		
	(2) 기타비유동부채감소	0	0	0			
	2) 기본금반환	0	0	0			
	(1) 출연기본금감소	0	0	0			
II. 기말의현금		5,636,088,783	6,341,077,933	(704,989,150)			

수입총계
지출총계

31,550,371,415
31,550,371,415
0

2018회계연도 간접비수익 · 간접비사업비 지출 세부 산출내역

과목			2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
1) 간접비수익			2,010,178,550	1,998,854,270	11,324,280			
	(1) 산학협력수익 간접비		396,525,000	373,398,720	23,126,280			
		가. 산학협력연구수익	352,500,000	345,000,000	7,500,000	외부연구과제 과세수익(국방/중기센터/국방 등)	352,500,000	
		나. 산학협력교육운영수익	25,900,000	17,691,600	8,208,400	외부연구과제 면세수익(연구관리팀/BTCI 등)	25,900,000	
		다. 기타산학협력수익	18,125,000	10,707,120	7,417,880	외부연구과제(환경자원분석/기술이전/연구관리팀 등)	18,125,000	
	(2) 지원금수익 간접비		1,613,653,550	1,625,455,550	(11,802,000)			
		가. 지원금연구수익	1,463,561,300	1,435,874,300	27,687,000			
						연구관리팀:외부연구비	1,081,397,000	
						매물지(GTEP)	5,741,300	
						주력산업마케팅지원사업단	70,000,000	
						대전금형RIS사업단	3,263,000	
						중소기업산학협력센터	200,000,000	
						산업인턴지원사업단	11,160,000	
						산업용포장재육성사업단	47,000,000	
						폴뿌리기업육성사업단	45,000,000	
		나. 지원금교육운영수익	90,092,250	47,117,250	42,975,000			예술문화교육사업 증가
						연구관리팀:외부연구비	15,000,000	
						예술문화교육사업단	38,000,000	
						스포츠사업창업지원센터	9,000,000	
						창업교육인력양성센터(한남 BTCI)	1,700,000	
						BK21플러스(화학)	7,635,500	

과목			2018(당기)	2017(전기)	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						BK21플러스(신소재)	8,963,400	
						BK21플러스(컴공)	9,793,350	
		다. 기타지원금수익	60,000,000	142,464,000	(82,464,000)			
						연구관리팀:외부연구비	20,000,000	
						기술이전센터	20,000,000	
						대덕구어린이급식지원센터	20,000,000	
2) 간접비사업 지출액			1,114,462,000	828,671,330	285,790,670	사용부서 : 연구관리/운영지원/회계관리/중기센터/기술이전		
	(1) 인력지원비		471,960,000	427,080,000	44,880,000			
		가. 인건비	366,960,000	318,780,000	48,180,000			
		가-1. 인건비	307,960,000	272,450,000	35,510,000			
						연구관리(6명)/회계관리(2명)/운영지원(1명)		
						* 연구관리팀5명 : (연봉 160,000,000) + 대체인력 (1명*24,000,000) + (특근비_5명*100,000*12월)	190,000,000	대체인력 채용예정 (출산휴가1명)
						* 회계관리/운영지원팀 2명 : (연봉 84,000,000) + 신입총원 (1명*25,000,000) + (특근비_3명*100,000*12월) + (회계수당_2명*90,000*12월)	89,760,000	회계직 직원총원(육아휴직예정)
						중소기업산학협력센터 매니저/1명		
						* 중기센터 1명 : (연봉 27,000,000) + (특근비_1명*100,000*12월)	28,200,000	
		가-2. 퇴직급여	29,500,000	21,765,000	7,735,000			
						연구관리(6명)/회계관리(2명)/운영지원(1명)	26,800,000	
						중소기업산학협력센터 매니저/1명	2,700,000	
						* 인건비의 10%		
		가-3. 법정부담금	29,500,000	24,565,000	4,935,000			
						연구관리(6명)/회계관리(2명)/운영지원(1명)	26,800,000	
						중소기업산학협력센터 매니저/1명	2,700,000	
						* 인건비의 10%		
		나. 연구개발능력성과급	105,000,000	108,300,000	(3,300,000)			

과목			2018(당기)	2017(전기)	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						연구관리팀:(R&D사업 간접비의 10%이내)	105,000,000	
	(2) 연구지원비		455,502,000	376,921,930	78,580,070			
		가. 기관공통지원경비	210,502,000	173,921,930	36,580,070			
		가-1. 인건비	88,100,000	46,915,930	41,184,070			
						기술이전센터(특허담당자)/3명		
						* 기술이전3명 : (연봉 83,000,000) + (특근비_3명*100,000*12월)	86,600,000	링크사업단과견직 1명포함
						운영.회계관리팀(업무지원인력) 1월*1,500,000	1,500,000	
		가-2. 퇴직급여	8,300,000	3,941,000	4,359,000			
						기술이전센터 : 인건비의 10%	8,300,000	
		가-3. 법정부담금	8,300,000	4,941,000	3,359,000			
						기술이전센터 : 인건비의 10%	8,300,000	
		가-4. 여비교통비	9,020,000	8,000,000	1,020,000			직원증가
						연구관리팀/8명		
						* 시외출장(연구계약,타대학방문,교육훈련출장 등):5,000,000	5,000,000	
						운영지원팀(회계관리팀포함)/4명		
						* 시외출장(교육참석등) : 3명*30,000*12월	1,080,000	
						* 시내출장(은행,4대협관리기관,세무서등):3명*2회*20,000*12월	1,440,000	
						중소기업산학협력센터/1명		
						* 시내/20회*20,000+시외/10회*60,000+국외/1인*500,000	1,500,000	
		가-5. 협회참가비	7,250,000	6,850,000	400,000			
						연구관리팀/8명		
						* 산학연연합회(전국,충남대전)/2명*450,000	900,000	

과목			2018(당기)	2017(전기)	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						운영.회계관리팀/4명		
						* 산학연세미나 : 3명*1회*450,000	1,350,000	
						중소기업산학협력센터		
						* 한국중소산학연,대전지역중소산학연합회	5,000,000	
		가-6. 교육훈련비	4,300,000	6,200,000	(1,900,000)			교육횟수 조정
						연구관리팀/8명		
						*사학진흥재단업무관련직무교육 : 2명*450,000	900,000	
						운영지원팀(회계관리팀포함)/4명		
						* 사학진흥재단직무교육(3명*1회*450,000)	1,350,000	
						기술이전센터		
						* 사학진흥재단직무교육(3명*1회*450,000)	1,350,000	
						중소기업산학협력센터/1명		
						*코디네이터 보수교육 : 1명*2회*350,000	700,000	
		가-7. 소모품비	3,000,000	6,100,000	(3,100,000)			
						연구관리/운영지원/회계관리		
						*기타문구류 : 12월*50,000	500,000	
						*복사기소모품(용지,토너카트리지,이미징유닛 등)	2,500,000	
		가-8. 부서운영비	4,800,000	5,350,000	(550,000)			
						연구관리팀 : 본교기준/기본5십+(7명*25,000*12월)	2,600,000	
						운영지원팀(회계관리팀포함)/4명		
						*본교기준/1백+(4명*25,000*12월)	2,200,000	
		가-9. 복리후생비	3,112,000	1,004,000	2,108,000			
						연구관리팀		
						* 연구비정산 등 특근식대/4명*3회*12월*7,000	1,008,000	

과목			2018(당기)	2017(전기)	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						운영지원팀(회계관리포함)		
						* 특근식대/3명*2회*12월*7,000 + 산단직원등반대회 /20명*1회*80,000	2,104,000	일반관리비에서 이관
		가-10. 회의비	2,100,000	7,940,000	(5,840,000)			
						연구관리팀		
						* 학술연구진흥위 : 3회*10명*10,000 + 일반업무회의 700,000	1,000,000	
						운영지원팀(회계관리포함)		링크사업단 교원및직원채용 면접
						* 산단운영위 : 10명*10회*10,000	1,000,000	및 교통비 감소
						* 산단재정소위 : 5명*2회*10,000	100,000	
		가-11. 지급수수료	62,220,000	67,180,000	(4,960,000)			
						운영지원팀(회계관리포함)		연말정산작업 위탁비 등 감소
						* IBK연구행정시스템 사용수수료 : 12월*3,300,00	39,600,000	
						* VAN사 수수료 : 12월*200,000	2,400,000	
						* 법인증명서발급(인감증명,등기부등본) : 10회*20,000	200,000	
						* 퇴직연금 은행운영 수수료 (년1회)	2,500,000	
						* 법인세조정신고대행료(공감회계법인):1회	4,000,000	
						* 회계/세무 자문료(공감회계법인):330,000*12월	3,960,000	
						* 회계법인감사수입료(정기/부정기감사/환올회계법인)	3,000,000	
						* 세금계산서발행수수료(텍스빌) : 12월*35,000	420,000	
						연구관리팀		
						* 각종증명서발급(인감증명,등기부등본) : 12월*20,000	240,000	
						* 해외연구조달시스템 대행수수료 등	1,000,000	
						* 계약보증보험선급보증금, 사업계약체결인지대	2,000,000	
						* 우편요금(연구과제등각종계획서송부):100건*3,000원	300,000	
						* 원격지원프로그램개발설치비(2카피*1,300,000)	2,600,000	신규

과목			2018(당기)	2017(전기)	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
		가-12. 행사및홍보비	5,500,000	6,500,000	(1,000,000)			
						연구관리팀(각종사업설명회 및 행사 홍보비)		
						* 산학설명 및 행사홍보비	2,000,000	
						중소기업산학협력센터		
						* 기술혁신대전참가, 성과발표회, 사업설명회, 신규사업설명회 등	3,500,000	
		가-13. 출판인쇄비	2,500,000	2,500,000	0			
						연구관리팀(연구메뉴얼 등 각종보고서제작)	500,000	
						중소기업산학협력센터(연구노트제작, 사업보고서 및 계획서 등)	1,000,000	
						운영지원팀(회계관리포함)		
						* 예/결산서 제작 : 2회*200,000 + 카렌다제작 600,000	1,000,000	
		가-14. 대외협력비	0	500,000	(500,000)			
						연구관리팀(연구기관 관련 대외협력)		
		가-15. 과제관리비	2,000,000	0	2,000,000			
						중소기업산학협력센터		
						* 과제관리비	2,000,000	
		나. 사업단또는연구단운영비	135,000,000	105,000,000	30,000,000			
						중소기업산학협력센터		
						* 연구마을-운영비	30,000,000	
						* 연구마을-인건비(센터인력/1명)	35,000,000	
						* 연구마을-과학문화활동비	5,000,000	
						* 연구마을-지식재산권출연등록비	15,000,000	
						* 연구마을-비R&D지원비	50,000,000	
		다. 연구실안전관리비	71,000,000	60,000,000	11,000,000			
						운영지원팀(회계관리포함)		

과목			2018(당기)	2017(전기)	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						*연구실안전캠페인, 종사자안전교육, 종사자보험가입등/미래부지침/인건비의 1~2%	70,000,000	
						연구관리팀(연구과제)	1,000,000	
		라. 연구보안관리비	4,000,000	3,000,000	1,000,000			
						중소기업산학협력센터		
						* 기술자료임치비용 : 과제당/450,000	4,000,000	
		마. 연구장려금	35,000,000	35,000,000	0			
						연구관리팀(연구과제제안서지원금/70명*500,000)	35,000,000	
		바. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0			
		(3) 성과활용지원비	187,000,000	24,669,400	162,330,600			
		가. 과학문화활동비	0	0	0			
						매몰지(SAFE)	-	
		나. 지식재산권출원·등록비	187,000,000	24,669,400	162,330,600			
						중소기업산학협력센터		
						* 지식재산권출원/등록비, 프로그램등록비 : 과제당2,000,000 *10명	5,000,000	
						연구관리팀(과제)	15,000,000	
						기술이전센터		
						* 지식재산권출원/등록비	160,000,000	
						매몰지(SAFE)		
						* 특허출원 및 등록비	7,000,000	
3) 학교회계전출금			900,000,000	622,960,000	277,040,000			
						연구관리팀		
간접비 총수입 - 간접비 총지출			(4,283,450)	547,222,940	(551,506,390)			

2018회계연도 창업보육센터 수익 및 일반관리비 지출 세부 산출내역

항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
1. 수입총계(1+2)				722,000,000	693,500,000	28,500,000			
		1. 설비 및 임대료 수입총액		670,000,000	641,000,000	29,000,000			
		(1) 설비자산및 임대료수익		670,000,000	641,000,000	29,000,000			
			가. 설비자산사용료수익	70,000,000	41,000,000	29,000,000	공용장비활용지원센터	70,000,000	
			나. 임대료수익	600,000,000	600,000,000	0	창업보육센터	6,000,000	
		2. 기타운영외수입 총액		52,000,000	52,500,000	(500,000)			
		(1) 운영외수익		52,000,000	52,500,000	(500,000)			
			가. 이자수익	45,000,000	45,000,000	0	운영.회계관리팀 이자수입		
			라. 기타운영외수익	7,000,000	7,500,000	(500,000)	운영.회계관리팀		
2. 지출총액(1+2)				605,435,000	640,618,000	(35,183,000)			
		1. 일반관리비[가+나]		590,235,000	579,218,000	11,017,000			
			가. 인건비	366,205,000	326,130,000	40,075,000			
			가-1. 인건비	284,225,000	284,670,000	(445,000)			
							창업보육센터: 기존인력4		링크사업단 파견직2명 포함
							* 연봉 106,745,000 + 특근비(4명*12*100,000)	111,545,000	
							운영지원팀		
							* 전략기획팀(1명) : (년봉57,480,000) + (팀장수당_1명*500,000*12월) + 특근비 1,200,000	64,680,000	
							* 산학협력교원 : 3명*3,000,000*12월	108,000,000	
							보직수당 (창보/기술이전/중기센터)		보직수당 세세목 계정 신설
			가-2. 퇴직급여	27,540,000	20,980,000	6,560,000			
							창업보육센터(인건비의10%)	11,000,000	
							운영지원팀		

항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							* 전략기획팀 : 1명 / 인건비의 10%	5,740,000	
							* 산학협력교원 : 3명 / 인건비의 10%	10,800,000	
			가-3. 법정부담금	27,560,000	20,480,000	7,080,000			
							창업보육센터(인건비의 10%)	11,000,000	
							운영지원팀		
							* 전략기획팀 : 1명 / 인건비의 10%	5,760,000	
							* 산학협력교원 : 3명 / 인건비의 10%	10,800,000	
			가-4. 보직수당	26,880,000	0	26,880,000	* 보직수당 (부단장/창보/기술/중기/가족회사/창업교육/공동기원)		
							(직책수당(18만원)+업무개발비(14만)*12월*7명)	26,880,000	
			나. 일반계경비	224,030,000	253,088,000	(29,058,000)			
			나-1. 부서운영비	4,700,000	3,800,000	900,000			
							전략기획팀		
							* 본교기준/5집*4팀+ (9명*25,000*12월)	4,700,000	
			나-2. 복리후생비	3,500,000	11,128,000	(7,628,000)			
							전략기획팀		
							* 특별근무 식대	3,500,000	
			나-3. 연구진흥비	0	0	0			
							전략기획팀 : 국책사업 및 각종 연구사업 준비		
			나-4. 여비교통비	9,100,000	9,220,000	(120,000)			
							전략기획팀		
							* 시내/시외출장	1,500,000	
							기술이전센터		
							* 시내출장 / 시외출장 : 3명*800,000	2,400,000	

항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							창업보육센터		
							* 시내출장 (3회*12월*100,000) + 시외출장(16회*100,000)		5,200,000
			나-5. 소모품비	0	600,000	(600,000)			
							전략기획팀		
							* 각종 사무용품		
			나-6. 협회비	7,900,000	13,200,000	(5,300,000)			
							전략기획팀		
							* 산학협업협회세미나 : 1명*1회*600,000		600,000
							운영지원팀(회계관리팀포함)		
							* 산학협력단장연회비(18년도분)		1,200,000
							* 전국산단장협회(단장연회비, 산학연관리자협의회참가)2명*700,000		1,400,000
							* 산학연협회비(18년도분) : 1회*700,000		700,000
							창업보육센터		
							* 연회비 및 협회비, 센터장위크샷		2,500,000
							기술이전센터		
							* 대전기술이전협회 연회비		1,500,000
			나-7. 교육훈련비	3,700,000	5,000,000	(1,300,000)			신규
							전략기획팀		
							* 직무교육 : 1명*500,000		500,000
							창업보육센터		
							* 매니저교육 : 4명*800,000		3,200,000
			나-8. 회의비	2,280,000	1,440,000	840,000			
							전략기획팀		

항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							* 멤버스회의 : 전년기준	1,440,000	
							공동기기원		
							* 연구장비심위 : 7명*4회*30,000	840,000	운영지원팀에서 업무 이관
			나-9. 업무추진비	13,200,000	16,050,000	(2,850,000)			
							운영지원팀		
							* 단장 : 2,700,000 + 부단장 1,500,000	4,200,000	
							창보센터/기술이전/중기센터/공동기기원/가족회사/창업교육인력		
							* 6명*1,500,000	9,000,000	
			나-10. 대외협력비	20,000,000	0	20,000,000			
							창업보육센터		
							* 창업사업기획 및 입주기업사업회 지원 등	20,000,000	신규
			나-11. 지급수수료	71,600,000	90,920,400	(19,320,400)			
							전략기획팀		
							* 법원서류 발급 및 우편발송료 외	1,000,000	
							운영지원팀		
							* 세종시사무실 임대료 및 운영	10,000,000	신규
							중소기업산학협력센터 (우편등기료 등)	500,000	
							기술이전센터 (우편등기료외)	100,000	
							창업보육센터		
							* 시설및환경미화용역비, 채권추심의뢰비용 등	60,000,000	
			나-12. 세금과공과	11,000,000	10,743,290	256,710			
							창업보육센터 : 재산세	11,000,000	
			나-13. 행사및홍보비	7,000,000	12,256,710	(5,256,710)			
							전략기획팀		

항	목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							* 산단홍보 브로슈어/기념품 제작 등	2,000,000	
							운영지원팀		
							* 우수직원포상비 삭감		
							창업보육센터		
							* 입주기업간담회 : 6회*500,000	3,000,000	
							* 홍보비 (안내책자제작외)	2,000,000	
			나-14. 수선비	28,000,000	38,679,600	(10,679,600)			
							창업보육센터		
							* 사이언스파크 1층 바닥수리 및 기타수선비	28,000,000	
			나-15. 통신비	15,050,000	15,050,000	0			
							창업보육센터		
							* 입주기업등 인터넷 사용료 : 12월*1,254,200	15,050,000	
			나-16. 장비임차료	15,000,000	13,000,000	2,000,000			
							창업보육센터		
							* 복사기임차료 (사무실,입주기업지원용) : 12개월*900,000	10,800,000	
							* 경수기임대료 : 12월*350,000	4,200,000	
			나-17. 시설물관리비	12,000,000	12,000,000	0			
							창업보육센터		
							* 기타시설관리비	3,696,000	
							* 시설및청소용품구입 (6회*500,000)	3,000,000	
							* 엘리베이터관리비 : 2회*2,652,000	5,304,000	
			나-18. 기타일반사업비	0	0	0			
			2. 기타운영외비용	5,000,000	5,000,000	0			
			나-1. 연계육성사업비	0	0	0			

항목	세목	세세목	2018(당)기	2017(전)기	증감	산출내역		증감요인
						내역	금액	
		나-2. 기부금	0	0	0			
		나-4. 연구비이자 반납	5,000,000	5,000,000	0	연구비 이자 발생액 반납		
						* 정부 R&D사업/한국연구재단등 통합관리계좌 이자반납	5,000,000	
		나-5. 사업비 반납	0	-	0			
		나-6. 기타운영외비용	0	-	0			
		3. 투자자산지출	0	50,000,000	(50,000,000)			
		(1) 출자금투자지출	0	50,000,000	(50,000,000)			
		4. 유형자산취득지출[(1)+(2)]	10,200,000	6,400,000	3,800,000			
		(1) 기계기구취득	4,700,000	5,900,000	(1,200,000)			
						운영지원팀		신임교원, 신규직원채용
						* 행정용 PC 구입 : 1대*1,200,000 + 프린터기 1대*500,000	1,700,000	
						창업보육센터		
						* 행정용 노트북구입 : 3대*1,000,000	3,000,000	
		(2) 집기비품취득	5,500,000	500,000	5,000,000			
						운영지원팀		
						* 책상, 의자, 서류장	1,500,000	
						창업보육센터		
						* 세미나실 집기류	4,000,000	
		5. 무형자산취득지출	0	0	0			
		(1) 지식재산권취득	0	0	0			
		총 수입 - 총 지출	116,565,000	52,882,000	63,683,000			