

2020회계연도 산학협력단 현금예산서

한남대학교 산학협력단

1. 2020회계연도 현금예산 편성의 기본 방향

- 가. 2020회계연도는 2020. 03. 01부터 2021. 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. 2020회계연도 현금 예산 총액은 수입·지출 각각 38,253,478,259 원으로 한다.
- 바. 2020회계연도 수입·지출 현금예산 구성은 총괄표와 같다
- 사. 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다

2020회계연도 산학협력단 현금예산서 총괄표

(단위 : 원)

구 분	수 입					지 출				
구분	과 목	2020(당)기	2019(전)기	증감	증감율	과 목	2020(당)기	2019(전)기	증감	증감율
운영활동으로인한 현금유입(출)액	산학협력수익	11,239,740,000	12,442,822,300	- 1,203,082,300	-10.7	산학협력비	9,745,580,000	10,941,801,800	- 1,196,221,800	-12.3
	지원금수익	17,456,595,980	16,024,088,020	1,432,507,960	8.2	지원금사업비	17,512,755,980	16,211,855,140	1,300,900,840	7.4
	간접비수익	1,765,890,720	1,549,973,450	215,917,270	12.2	간접비사업비	1,345,454,080	1,129,395,010	216,059,070	16.1
	전입및기부금수익	20,000,000	20,000,000	0	0.0	일반관리비	521,626,600	493,320,000	28,306,600	5.4
	운영외수익	50,000,000	51,000,000	- 1,000,000	-2.0	운영외비용	3,000,000	5,000,000	- 2,000,000	-66.7
						학교회계전출금	450,000,000	775,969,000	- 325,969,000	-72.4
운영수익합계		30,532,226,700	30,087,883,770	444,342,930	1.5		29,578,416,660	29,557,340,950	21,075,710	0.1
투자활동으로인한 현금 유입(출)액	투자자산수입	0	0	0		투자자산지출	0	100,000,000	-100,000,000	0.0
	유형자산매각대	0	0	0		유형자산취득지출	43,500,000	18,200,000	25,300,000	58.2
	무형자산매각대	0	0	0		무형자산취득지출	0	0	0	
	기타비유동자산수입	-	110,000,000	- 110,000,000	100.0	기타비유동자산지출	40,000,000	40,000,000	-	0.0
재무활동으로 인한 현금 유입(출)액	부채차입	-	-	-	100.0	부채상환	10,000,000	41,350,000	-31,350,000	-313.5
자본 및 부채 수입 합계		-	110,000,000	- 110,000,000	-100.0	자본및부채지출 합계	93,500,000	199,550,000	- 106,050,000	-113.4
기초자금		7,721,251,559	7,280,258,739	440,992,820	5.7	기말자금	8,581,561,599	7,721,251,559	860,310,040	10.0
합 계		38,253,478,259	37,478,142,509	775,335,750	2.0	합 계	38,253,478,259	37,478,142,509	775,335,750	2.0

2020회계연도 현금예산서

2020. 3. 1 부터 2021. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목				
I. 현금유입액(1+2+3)				30,532,226,700	30,197,883,770	334,342,930	예산목별 명세서 참고
	1.	운영활동으로인한현금유입액		30,532,226,700	30,087,883,770	444,342,930	
		1)	산학협력수익현금유입액	11,239,740,000	12,442,822,300	(1,203,082,300)	
		(1)	연구수익	2,922,985,000	2,969,805,000	(46,820,000)	
			가. 정부연구수익	2,220,985,000	2,262,385,000	(41,400,000)	
			나. 산업체연구수익	702,000,000	707,420,000	(5,420,000)	
		(2)	교육운영수익	491,000,000	472,081,900	18,918,100	
			가. 교육운영수익	491,000,000	472,081,900	18,918,100	
		(3)	기술이전수익	280,000,000	270,000,000	10,000,000	
			가. 지식재산권이전수익	250,000,000	250,000,000	0	
			나. 노하우이전수익	30,000,000	20,000,000	10,000,000	
		(4)	설비자산사용료수익	720,000,000	640,312,500	79,687,500	
			가. 설비자산사용료수익	120,000,000	90,000,000	30,000,000	
			나. 임대료수익	600,000,000	550,312,500	49,687,500	
		(5)	기타산학협력수익	6,825,755,000	8,090,622,900	(1,264,867,900)	
			가. 기타산학협력수익	6,825,755,000	8,090,622,900	(1,264,867,900)	
		2)	지원금수익현금유입액	17,456,595,980	16,024,088,020	1,432,507,960	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목	세세목			
			(1) 연구수익	10,558,586,000	9,278,579,900	1,280,006,100	
			가. 정부연구수익	10,110,586,000	9,200,579,900	910,006,100	
			나. 산업체연구수익	448,000,000	78,000,000	370,000,000	
			(2) 교육운영수익	2,533,591,980	2,437,347,120	96,244,860	
			가. 교육운영수익	2,533,591,980	2,437,347,120	96,244,860	
			(3) 기타지원금수익	4,364,418,000	4,308,161,000	56,257,000	
			가. 기타지원금수익	4,364,418,000	4,308,161,000	56,257,000	
		3) 간접비수익현금유입액		1,765,890,720	1,549,973,450	215,917,270	
		(1) 산학협력수익		321,300,000	306,980,150	14,319,850	
		가. 산학협력연구수익		285,000,000	269,000,000	16,000,000	
		나. 산학협력교육운영수익		22,500,000	22,501,150	(1,150)	
		다. 기타산학협력수익		13,800,000	15,479,000	(1,679,000)	
		(2) 지원금수익		1,444,590,720	1,242,993,300	201,597,420	
		가. 지원금연구수익		1,213,210,000	963,127,400	250,082,600	
		나. 지원금교육운영수익		90,749,720	140,234,900	(49,485,180)	
		다. 기타지원금수익		140,631,000	139,631,000	1,000,000	
		4) 전입및기부금수익현금유입액		20,000,000	20,000,000	0	
		(1) 전입금수익		0	0	0	
		가. 학교법인전입금		0	0	0	
		나. 학교회계전입금		0	0	0	
		(2) 기부금수익		20,000,000	20,000,000	0	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목				
			가. 일반기부금	20,000,000	20,000,000	0	
			나. 지정기부금	0	0	0	
			다. 현물기부금	0	0	0	
		5)	운영외수익현금유입액	50,000,000	51,000,000	(1,000,000)	
		(1)	운영외수익	50,000,000	51,000,000	(1,000,000)	
			가. 이자수익	50,000,000	50,000,000	0	
			나. 배당금수익	0	0	0	
			다. 전기오류수정이익	0	0	0	
			라. 기타운영외수익	0	1,000,000	(1,000,000)	
		2.	투자활동으로인한현금유입액	0	110,000,000	(110,000,000)	
		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	

과목			세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목					
			(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	0	110,000,000	(110,000,000)	
			(1) 연구기금인출수입	0	10,000,000	(10,000,000)	
			(2) 건축기금인출수입	0	0	0	
			(3) 장학기금인출수입	0	0	0	
			(4) 기타기금인출수입	0	100,000,000	(100,000,000)	
			(5) 보증금수입	0	0	0	
			(6) 기타비유동자산수입	0	0	0	
		3.	재무활동으로인한현금유입액	0	0	0	
		1)	부채차입	0	0	0	
			(1) 임대보증금증가	0	0	0	
			(2) 기타비유동부채증가	0	0	0	
		2)	기본금조달	0	0	0	
			(1) 출연기본금증가	0	0	0	
II. 현금유출액(1+2+3)				29,671,916,660	29,756,890,950	(84,974,290)	
		1.	운영활동으로인한현금유출액	29,578,416,660	29,557,340,950	21,075,710	

과목					2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목	세세목				
			1) 산학협력비현금유출액		9,745,580,000	10,941,801,800	(1,196,221,800)	
			(1) 산학협력연구비		2,922,985,000	2,969,805,000	(46,820,000)	
				가. 인건비	1,137,000,000	1,191,000,000	(54,000,000)	
				나. 학생인건비	433,185,000	419,685,000	13,500,000	
				다. 연구장비·재료비	402,700,000	392,620,000	10,080,000	
				라. 연구활동비	443,500,000	441,100,000	2,400,000	
				마. 연구과제추진비	292,000,000	306,700,000	(14,700,000)	
				바. 연구수당	140,600,000	139,700,000	900,000	
				사. 위탁연구개발비	74,000,000	79,000,000	(5,000,000)	
			(2) 교육운영비		491,000,000	472,081,900	18,918,100	
				가. 인건비	191,500,000	186,340,000	5,160,000	
				나. 교육과정개발비	5,000,000	6,000,000	(1,000,000)	
				다. 장학금	0	0	0	
				라. 실험실습비	64,500,000	65,638,400	(1,138,400)	
				마. 기타교육운영비	230,000,000	214,103,500	15,896,500	
			(3) 지식재산권비용		162,000,000	162,000,000	0	
				가. 지식재산권실시·양도비	0	0	0	
				나. 산학협력보상금	162,000,000	162,000,000	0	
			(4) 학교시설사용료		0	0	0	
				가. 학교시설사용료	0	0	0	
			(5) 기타산학협력비		6,169,595,000	7,337,914,900	(1,168,319,900)	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목	세세목			
				가. 기타산학협력비	6,169,595,000	7,337,914,900	(1,168,319,900)
				가-1. 인건비	60,500,000	65,720,000	(5,220,000)
				가-2. 장비·재료비	0	0	0
				가-3. 연구제경비	33,895,000	33,895,000	0
				가-4. 기타산학협력비	6,075,200,000	7,238,299,900	(1,163,099,900)
			2) 지원금사업비현금유출액		17,512,755,980	16,211,855,140	1,300,900,840
			(1) 연구비		10,614,746,000	9,431,840,020	1,182,905,980
				가. 인건비	2,460,591,660	2,191,114,590	269,477,070
				나. 학생인건비	1,432,000,000	1,448,880,000	(16,880,000)
				다. 연구장비·재료비	2,749,000,000	1,614,998,000	1,134,002,000
				라. 연구활동비	2,375,240,000	2,651,365,880	(276,125,880)
				마. 연구과제추진비	592,914,340	580,681,550	12,232,790
				바. 연구수당	812,000,000	751,800,000	60,200,000
				사. 위탁연구개발비	193,000,000	193,000,000	0
			(2) 교육운영비		2,533,591,980	2,467,347,120	66,244,860
				가. 인건비	2,123,573,050	1,397,873,330	725,699,720
				나. 교육과정개발비	14,383,000	14,383,000	0
				다. 장학금	183,041,000	323,249,400	(140,208,400)
				라. 실험실습비	7,100,000	7,100,000	0
				마. 기타교육운영비	205,494,930	724,741,390	(519,246,460)
			(3) 기타지원금사업비		4,364,418,000	4,312,668,000	51,750,000

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목				
			가. 기타지원금사업비	4,364,418,000	4,312,668,000	51,750,000	
		3) 간접비사업비현금유출액		1,345,454,080	1,129,395,010	216,059,070	
		(1) 인력지원비		681,930,000	547,400,000	134,530,000	
			가. 인건비	576,930,000	442,400,000	134,530,000	
			나. 연구개발능률성과급	105,000,000	105,000,000	0	
		(2) 연구지원비		476,524,080	392,495,010	84,029,070	
			가. 기관공통지원경비	133,388,000	149,827,000	(16,439,000)	
			나. 사업단또는연구단운영비	170,136,080	117,864,050	52,272,030	
			다. 연구실안전관리비	110,000,000	73,000,000	37,000,000	
			라. 연구보완관리비	1,000,000	0	1,000,000	
			마. 연구윤리활동비	0	0	0	
			바. 연구개발준비금	0	0	0	
			사. 대학연구활동지원금	62,000,000	51,803,960	10,196,040	
			아. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0	
		(3) 성과활용지원비		187,000,000	185,500,000	1,500,000	
			가. 과학문화활동비	0	0	0	
			나. 지식재산권출원·등록비	187,000,000	185,500,000	1,500,000	
		(4) 기타지원비		0	4,000,000	(4,000,000)	
			가. 기타지원비	0	4,000,000	(4,000,000)	
		4) 일반관리비현금유출액		521,626,600	493,320,000	28,306,600	
		(1) 일반관리비		521,626,600	493,320,000	28,306,600	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
관	항	목	세목				
			가. 인건비	230,643,600	212,920,000	17,723,600	
			나. 일반제경비	290,983,000	280,400,000	10,583,000	
		5)	운영외비용현금유출액	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)	
			가. 전기오류수정손실	0	0	0	
			나. 기타운영외비용	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)	
		6)	학교회계전출금현금유출액	450,000,000	775,969,000	(325,969,000)	
			가. 학교회계전출금	450,000,000	775,969,000	(325,969,000)	
		2.	투자활동으로인한현금유출액	83,500,000	158,200,000	(74,700,000)	
		1)	투자자산지출	0	100,000,000	(100,000,000)	
			(1) 장기금융상품증가	0	0	0	
			(2) 장기투자금융자산취득지출	0	0	0	
			(3) 출자금투자지출	0	100,000,000	(100,000,000)	
			(4) 기타투자자산투자지출	0	0	0	
		2)	유형자산취득지출	43,500,000	18,200,000	25,300,000	
			(1) 토지취득	0	0	0	
			(2) 건물취득	0	0	0	
			(3) 구축물취득	0	0	0	
			(4) 기계기구취득	41,500,000	14,800,000	26,700,000	
			(5) 집기비품취득	2,000,000	3,400,000	(1,400,000)	
			(6) 차량운반구취득	0	0	0	
			(7) 건설중인자산취득	0	0	0	

과목								
관	항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출근거
			(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	
		4) 기타비유동자산지출			40,000,000	40,000,000	0	
			(1) 연구기금적립지출		30,000,000	30,000,000	0	
			(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			10,000,000	41,350,000	(31,350,000)	
		1) 부채상환			10,000,000	41,350,000	(31,350,000)	
			(1) 임대보증금감소		10,000,000	41,350,000	(31,350,000)	
			(2) 기타비유동부채감소		0	0	0	
		2) 기본금반환			0	0	0	
			(1) 출연기본금감소		0	0	0	
Ⅲ. 현금의증감(V-Ⅳ)					860,310,040	440,992,820	419,317,220	
Ⅳ. 기초의현금					7,721,251,559	7,280,258,739	440,992,820	
Ⅴ. 기말의현금					8,581,561,599	7,721,251,559	860,310,040	

[수입] 2020회계연도 예산서 목별명세서

2020. 3. 1 부터 2021. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
현금수입예산총계(I + II)				38,253,478,259	37,478,142,509	775,335,750			
I. 현금유입액(1+2+3)				30,532,226,700	30,197,883,770	334,342,930			
1. 운영활동으로인한현금유입액				30,532,226,700	30,087,883,770	444,342,930			
		1) 산학협력수익현금유입액		11,239,740,000	12,442,822,300	(1,203,082,300)			
		(1) 연구수익		2,922,985,000	2,969,805,000	(46,820,000)			
		가. 정부연구수익		2,220,985,000	2,262,385,000	(41,400,000)			
							연구관리팀:외부연구비 : 19기준	1,905,985,000	
							국방M&S센터	265,000,000	
							중소기업산학협력센터	50,000,000	
		나. 산업체연구수익		702,000,000	707,420,000	(5,420,000)			
							연구관리팀:외부연구비 :19기준	668,000,000	
							국방M&S센터	20,000,000	
							LINC+사업단	14,000,000	
		(2) 교육운영수익		491,000,000	472,081,900	18,918,100			
		가. 교육운영수익		491,000,000	472,081,900	18,918,100			
							연구관리팀:외부연구비	358,000,000	
							BTCI교육센터	133,000,000	
		(3) 기술이전수익		280,000,000	270,000,000	10,000,000			
		가. 지식재산권이전수익		250,000,000	250,000,000	0			
							기술이전센터	250,000,000	
		나. 노하우이전수익		30,000,000	20,000,000	10,000,000			
							기술이전센터	30,000,000	
		(4) 설비자산사용료수익		720,000,000	640,312,500	79,687,500			
		가. 설비자산사용료수익		120,000,000	90,000,000	30,000,000			
							공동기기원	120,000,000	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
			나. 임대료수익	600,000,000	550,312,500	49,687,500			
							창업보육센터	600,000,000	
		(5)	기타산학협력수익	6,825,755,000	8,090,622,900	(1,264,867,900)			
			가. 기타산학협력수익	6,825,755,000	8,090,622,900	(1,264,867,900)			
							기술이전센터	50,000,000	
							대전금형RIS사업단	56,160,000	
							대전타올팩토리	0	성과활용종료
							빨뿌리육성사업단	6,600,000,000	성과활용1단계시작
							연구관리팀:연구용역외	92,795,000	
							BTCI교육센터	2,800,000	
							환경자원분석인증센터	0	
							매몰지(SAFE)	24,000,000	
							LINC+ 사업단		
		2)	지원금수익현금유입액	17,456,595,980	16,024,088,020	1,432,507,960			
		(1)	연구수익	10,558,586,000	9,278,579,900	1,280,006,100			
			가. 정부연구수익	10,110,586,000	9,200,579,900	910,006,100			
							산업용포장재육성사업단	0	
							과학벨트창업성장지원사업단	131,746,000	
							지역연고산업육성사업단	304,000,000	
							산업맞춤형인재양성사업단	298,840,000	
							청년TLO육성사업단	861,000,000	
							연구관리팀:외부연구비	7,035,000,000	연구진흥센터 신규수주사업계획포함
							중소기업산학협력센터	1,320,000,000	산학협력플랫폼 신규사업계획포함
							중소기업혁신전략사업단	0	
							이노폴리스캠퍼스사업단	0	
							기술이전센터	160,000,000	
							IP창업기업유치활성화사업단	0	
			나. 산업채연구수익	448,000,000	78,000,000	370,000,000			
							연구관리팀:외부연구비	448,000,000	연구진흥센터 신규수주사업계획포함

과목				세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목					내역	금액	
			(2) 교육운영수익		2,533,591,980	2,437,347,120	96,244,860			
			가. 교육운영수익		2,533,591,980	2,437,347,120	96,244,860			
								연구관리팀:외부연구비	185,796,000	
								예술문화교육사업단	2,065,647,980	
								BK21플러스(화학)	85,635,750	
								BK21플러스(컴공)	88,930,450	
								BK21플러스(신소재)	107,581,800	
								스포츠산업창업지원센터	0	
			(3) 기타지원금수익		4,364,418,000	4,308,161,000	56,257,000			
			가. 기타지원금수익		4,364,418,000	4,308,161,000	56,257,000			
								연구관리팀:외부연구비	36,750,000	
								LINC+사업단	3,448,668,000	
								소공인특화지원센터	430,000,000	
								창업보육센터(운영비지원사업)	50,000,000	
								대덕구어린이급식지원센터	399,000,000	
			3) 간접비수익현금유입액		1,765,890,720	1,549,973,450	215,917,270			
			(1) 산학협력수익		321,300,000	306,980,150	14,319,850			
			가. 산학협력연구수익		285,000,000	269,000,000	16,000,000			
								국방M&S센터	25,000,000	
								연구관리팀:외부연구비	244,000,000	
								중소기업산학협력센터	16,000,000	
			나. 산학협력교육운영수익		22,500,000	22,501,150	(1,150)			
								연구관리팀:외부연구비	15,000,000	
								BTCI교육센터	7,500,000	
			다. 기타산학협력수익		13,800,000	15,479,000	(1,679,000)			
								기술이전센터	1,300,000	
								연구관리팀:외부연구비	12,000,000	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
							BTCI교육센터	500,000	
							매물지(SAFE)	0	
							환경자원분석인증센터	0	
			(2) 지원금수익	1,444,590,720	1,242,993,300	201,597,420			
			가. 지원금연구수익	1,213,210,000	963,127,400	250,082,600			
							산업용포장재육성사업단	0	
							청년TLO육성사업단	39,000,000	
							연구관리팀:외부연구비	818,850,000	
							중소기업산학협력센터	230,000,000	
							중소기업혁신전략사업단	0	
							지역연고육성사업단	72,500,000	
							대전금형RIS사업단	1,000,000	
							과학벨트창업성장지원사업	14,000,000	
							산업맞춤형인재양성사업단	17,860,000	
							기술이전센터	20,000,000	
							IP창업기업유치활성화사업단	0	
			나. 지원금교육운영수익	90,749,720	140,234,900	(49,485,180)			
							연구관리팀:외부연구비	14,250,000	
							예술문화교육사업단	63,886,020	
							BK21플러스(화학)	3,649,250	
							BK21플러스(컴공)	4,680,550	
							BK21플러스(신소재)	4,283,900	
							스포츠산업창업지원센터	0	
			다. 기타지원금수익	140,631,000	139,631,000	1,000,000			
							연구관리팀:외부연구비	9,000,000	
							LINC+사업단	110,631,000	
							대덕구어린이급식지원센터	21,000,000	
			4) 전입및기부금수익현금유입액	20,000,000	20,000,000	0			
			(1) 전입금수익	0	0	0			

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
			가. 학교법인전입금	0	0	0			
			나. 학교회계전입금	0	0	0			
		(2)	기부금수익	20,000,000	20,000,000	0			
			가. 일반기부금	20,000,000	20,000,000	0			
			나. 지정기부금	0	0	0	회계관리팀(국민은행 기부금)		20년도 계약 조율중
			다. 현물기부금	0	0	0			
		5)	운영외수익현금유입액	50,000,000	51,000,000	(1,000,000)			
		(1)	운영외수익	50,000,000	51,000,000	(1,000,000)			
			가. 이자수익	50,000,000	50,000,000	0			
			나. 배당금수익	0	0	0	회계관리팀:보통/정기예금이자	50,000,000	
			다. 전기오류수정이익	0	0	0			
			라. 기타운영외수익	0	1,000,000	(1,000,000)			
							회계관리팀	0	RCMS 비과세 이자수입 등
		2.	투자활동으로인한현금유입액	0	110,000,000	(110,000,000)			
		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				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
			(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	0	110,000,000	(110,000,000)			
			(1) 연구기금인출수입	0	10,000,000	(10,000,000)			
						0	회계관리팀(연구기금)	0	
			(2) 건축기금인출수입	0	0	0			
			(3) 장학기금인출수입	0	0	0			
			(4) 기타기금인출수입	0	100,000,000	(100,000,000)			
						0	회계관리팀	0	
			(5) 보증금수입	0	0	0			
			(6) 기타비유동자산수입	0	0	0			
		3.	재무활동으로인한현금유입액	0	0	0			
		1)	부채차입	0	0	0			
			(1) 임대보증금증가	0	0	0			
						0	창업보육센터(신규입주기업임대보증금)	0	보증보험증권으로 대체
			(2) 기타비유동부채증가	0	0	0			
		2)	기본금조달	0	0	0			
			(1) 출연기본금증가	0	0	0			
Ⅱ. 기초의현금				7,721,251,559	7,280,258,739	440,992,820			추경기초자금 - 18년도 현금

[지출] 2020회계연도 예산서 목별명세서

2020. 3. 1 부터 2021. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
현금지출예산총계(I + II)				38,253,478,259	37,478,142,509	775,335,750			
I. 현금유출액(1+2+3)				29,671,916,660	29,756,890,950	(84,974,290)			
1. 운영활동으로인한현금유출액				29,578,416,660	29,557,340,950	21,075,710			
		1) 산학협력비현금유출액		9,745,580,000	10,941,801,800	(1,196,221,800)			
		(1) 산학협력연구비		2,922,985,000	2,969,805,000	(46,820,000)			
		가. 인건비		1,137,000,000	1,191,000,000	(54,000,000)			
							연구관리팀 관리 외부과제	937,000,000	
							중소기업산학협력센터	20,000,000	
							국방M&S센터	180,000,000	
		나. 학생인건비		433,185,000	419,685,000	13,500,000			
							국방M&S센터	22,000,000	
							연구관리팀 관리 외부과제	401,185,000	
							중소기업산학협력센터	8,000,000	
							LINC+사업단	2,000,000	
		다. 연구장비·재료비		402,700,000	392,620,000	10,080,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	377,700,000	
							중소기업산학협력센터	13,000,000	
							LINC+사업단	12,000,000	
		라. 연구활동비		443,500,000	441,100,000	2,400,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	420,500,000	
							중소기업산학협력센터	5,000,000	
							국방M&S센터	18,000,000	
		마. 연구과제추진비		292,000,000	306,700,000	(14,700,000)			
							연구관리팀 관리 외부과제	270,000,000	
							중소기업산학협력센터	2,000,000	
							국방M&S센터	20,000,000	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
			바. 연구수당	140,600,000	139,700,000	900,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	138,600,000	
							중소기업산학협력센터	2,000,000	
			사. 위탁연구개발비	74,000,000	79,000,000	(5,000,000)			
							연구관리팀 관리 외부과제	29,000,000	
							국방M&S센터	45,000,000	
			(2) 교육운영비	491,000,000	472,081,900	18,918,100			
			가. 인건비	191,500,000	186,340,000	5,160,000			
							연구관리팀 관리 외부과제	140,000,000	
							BTCI교육센터	51,500,000	
			나. 교육과정개발비	5,000,000	6,000,000	(1,000,000)			
							연구관리팀 관리 외부과제	5,000,000	
							BTCI교육센터	-	
			다. 장학금	0	0	0			
			라. 실험실습비	64,500,000	65,638,400	(1,138,400)			
							연구관리팀 관리 외부과제	13,000,000	
							BTCI교육센터	51,500,000	
			마. 기타교육운영비	230,000,000	214,103,500	15,896,500			
							연구관리팀 관리 외부과제	200,000,000	
							BTCI교육센터	30,000,000	
			(3) 지식재산권비용	162,000,000	162,000,000	0			
			가. 지식재산권 실시·양도비	0	0	0			
							기술이전센터		
			나. 산학협력보상금	162,000,000	162,000,000	0			
							기술이전센터	162,000,000	
			(4) 학교시설사용료	0	0	0			
			가. 학교시설사용료	0	0	0			
			(5) 기타산학협력비	6,169,595,000	7,337,914,900	(1,168,319,900)			
			가. 기타산학협력비	6,169,595,000	7,337,914,900	(1,168,319,900)			

과목				세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목					내역	금액	
				가-1. 인건비	60,500,000	65,720,000	(5,220,000)			
								연구관리팀 관리 외부과제	58,900,000	
								환경자원분석인증센터	-	
								BTCI교육센터	1,600,000	
								매몰지(SAFE)	-	
				가-2. 장비·재료비	0	0	0			
				가-3. 연구제경비	33,895,000	33,895,000	0			
								연구관리팀 관리 외부과제	33,895,000	
				가-4. 기타산학협력비	6,075,200,000	7,238,299,900	(1,163,099,900)			
								매몰지(SAFE)	24,000,000	
								타올패브릭RIS사업단	-	성과활용종료
								뿔뿌리육성사업단(성과활용단계_신규1단계)	6,000,000,000	
								BTCI교육센터	1,200,000	
								기술이전센터	50,000,000	
								환경자원분석인증센터	-	
				2) 지원금사업비현금유출액	17,512,755,980	16,211,855,140	1,300,900,840			
				(1) 연구비	10,614,746,000	9,431,840,020	1,182,905,980			
				가. 인건비	2,460,591,660	2,191,114,590	269,477,070			
								산업용포장재육성사업단	-	
								청년TLO육성사업단	815,000,000	
								연구관리팀:외부연구비	1,341,000,000	
								중소기업산학협력센터	80,000,000	
								중소기업혁신전략사업단	-	
								이노폴리스캠퍼스사업단	-	
								과학벨트창업성장지원사업단	36,831,660	
								지역연고산업육성사업단	40,000,000	
								산업맞춤형인재양성사업단	44,600,000	
								기술이전센터	47,000,000	
								IP창업기업유치활성화사업단	-	

과목				세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목					내역	금액	
								대전금형RIS사업단(성과활용단계)	56,160,000	
				나. 학생인건비	1,432,000,000	1,448,880,000	(16,880,000)			
								연구관리팀 관리 외부과제	1,432,000,000	
								이노폴리스캠퍼스사업단	-	
								산업용포장재육성사업단	-	
								중소기업산학협력센터	-	
				다. 연구장비·재료비	2,749,000,000	1,614,998,000	1,134,002,000			
								연구관리팀 관리 외부과제	1,646,000,000	
								기술이전센터	84,000,000	
								청년TLO육성사업단	1,000,000	
								산업맞춤형인재양성사업단	18,000,000	
								중소기업산학협력센터	1,000,000,000	
				라. 연구활동비	2,375,240,000	2,651,365,880	(276,125,880)			
								연구관리팀 관리 외부과제	1,749,000,000	
								중소기업혁신전략사업단	-	
								이노폴리스캠퍼스사업단	-	
								산업용포장재육성사업단	-	
								기술이전센터	18,000,000	
								중소기업산학협력센터	110,000,000	
								청년TLO육성사업단	34,000,000	
								대전금형RIS사업단(성과활용단계)	-	
								과학벨트창업성장지원사업단	60,000,000	
								지역연고산업육성사업단	230,000,000	
								산업맞춤형인재양성사업단	174,240,000	
								IP창업기업유치활성화사업단	-	
				마. 연구과제추진비	592,914,340	580,681,550	12,232,790			
								연구관리팀 관리 외부과제	474,000,000	
								중소기업혁신전략사업단	-	

과목				세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목					내역	금액	
								이노폴리스캠퍼스사업단	-	
								산업용포장재육성사업단	-	
								기술이전센터	11,000,000	
								중소기업산학협력센터	65,000,000	
								청년TLO육성사업단	11,000,000	
								과학벨트창업성장지원사업단	16,914,340	
								지역연고산업육성사업단	15,000,000	
								IP창업기업유치활성화사업단	-	
			바. 연구수당		812,000,000	751,800,000	60,200,000			
								연구관리팀 관리 외부과제	648,000,000	
								산업용포장재육성사업단	-	
								과학벨트창업성장지원사업단	18,000,000	
								지역연고산업육성사업단	19,000,000	
								산업맞춤형인재양성사업단	62,000,000	
								중소기업산학협력센터	65,000,000	
			사. 위탁연구개발비		193,000,000	193,000,000	0			
								연구관리팀 관리 외부과제	193,000,000	
			(2) 교육운영비		2,533,591,980	2,467,347,120	66,244,860			
			가. 인건비		2,123,573,050	1,397,873,330	725,699,720			
								연구관리팀 관리 외부과제	102,800,000	
								예술문화교육사업단	1,986,073,050	
								스포츠산업창업지원센터	-	
								화학BK플러스	7,800,000	
								신소재BK플러스	14,000,000	
								컴공BK플러스	12,900,000	
			나. 교육과정개발비		14,383,000	14,383,000	0			
								연구관리팀 관리 외부과제	14,383,000	
			다. 장학금		183,041,000	323,249,400	(140,208,400)			

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
							연구관리팀 관리 외부과제	7,613,000	
							신소재BK플러스	71,647,000	
							화학BK플러스	45,000,000	
							컴공BK플러스	58,781,000	
			라. 실험실습비	7,100,000	7,100,000	0			
							연구관리팀 관리 외부과제	7,100,000	
			마. 기타교육운영비	205,494,930	724,741,390	(519,246,460)			
							연구관리팀 관리 외부과제	53,900,000	
							예술문화교육사업단	79,574,930	
							스포츠산업창업지원센터	-	
							화학BK플러스	32,835,750	
							신소재BK플러스	21,934,800	
							컴공BK플러스	17,249,450	
			(3) 기타지원금사업비	4,364,418,000	4,312,668,000	51,750,000			
			가. 기타지원금사업비	4,364,418,000	4,312,668,000	51,750,000			
							소공인특화지원센터 : (인건비-소공인)	108,600,000	-
							소공인특화지원센터 : (운영비-소공인)	321,400,000	-
							창업보육센터운영지원사업(중기청/운영비)	50,000,000	0
							연구관리팀 관리 외부과제(운영비)	36,750,000	0
							LINC+사업단(인건비)	878,000,000	0
							LINC+사업단(운영비)	2,570,668,000	-
							연구관리팀 : 대덕구급식지원센터(인건비)	249,610,000	0
							연구관리팀 : 대덕구급식지원센터(운영비)	149,390,000	0
			3) 간접비사업비현금유출액	1,345,454,080	1,129,395,010	216,059,070	사용부서 : 연구관리/운영지원/회계관리/중기센터/기술이전/연구진흥/전략기획		
			(1) 인력지원비	681,930,000	547,400,000	134,530,000			
			가. 인건비	576,930,000	442,400,000	134,530,000			
			가-1. 인건비	486,930,000	371,000,000	115,930,000			
							운영지원팀:연구관리6/회계관리1/운영지원2/전략기획1/기술이전2:12	456,930,000	기술사업화센터 1명충원,연장근로,성과급,팀장수당 등포함

과목	관	항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
									내역	금액	
									중소기업산학협력센터 매니저 :1명	30,000,000	
					가-2. 퇴직급여	45,000,000	33,500,000	11,500,000			
									운영지원팀:연구관리/회계관리/운영지원/전략기획/기술이전:12명	42,000,000	
									중소기업산학협력센터 매니저 :1명	3,000,000	
					가-3. 법정부담금	45,000,000	37,900,000	7,100,000			
									운영지원팀:연구관리/회계관리/운영지원/전략기획/기술이전:12명	42,000,000	
									중소기업산학협력센터 매니저 :1명	3,000,000	
					나. 연구개발능률성과급	105,000,000	105,000,000	0			
									연구관리팀:(R&D사업 간접비의 10%이내)	105,000,000	
					(2) 연구지원비	476,524,080	392,495,010	84,029,070			
					가. 기관공통지원경비	133,388,000	149,827,000	(16,439,000)			
					가-1. 인건비	3,000,000	3,200,000	(200,000)			
									운영.회계관리팀(1명) / 업무보조인력(2개월)	3,000,000	연말정산 및 결산
					가-2. 퇴직급여	0	0	0			
					가-3. 법정부담금	0	0	0			
					가-4. 여비교통비	5,000,000	5,150,000	(150,000)			
									연구관리팀	1,500,000	
									운영지원팀(회계포함)	2,500,000	
									중소기업산학협력센터	1,000,000	
					가-5. 협회참가비	3,000,000	2,050,000	950,000			
									연구관리팀	500,000	
									운영지원팀(회계포함)_산단장협의회참가비	500,000	
									중소기업산학협력센터	2,000,000	
					가-6. 교육훈련비	5,800,000	2,450,000	3,350,000			
									연구관리팀	2,250,000	
									운영지원팀(회계포함)	1,350,000	
									기술이전센터	1,500,000	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
							중소기업산학협력센터	700,000	
			가-7. 소모품비	3,000,000	3,000,000	0			
							연구관리/운영지원/회계관리	3,000,000	
			가-8. 부서운영비	4,300,000	5,300,000	(1,000,000)			
							연구관리팀	2,600,000	
							운영지원팀(회계포함)	1,700,000	
							BTCI교육센터	-	
			가-9. 복리후생비	6,000,000	12,500,000	(6,500,000)			
							연구관리팀	1,000,000	
							운영지원팀(적년제 / 19년 직원건강검진비)	-	
							운영지원팀(일반/특근식대)	1,000,000	1
							운영지원팀(명절선물)	4,000,000	
			가-10. 회의비	5,120,000	5,360,000	(240,000)			
							연구관리팀:학술진흥위, 업무회의	500,000	
							운영지원팀: 운영위, 직원위, 산단주간회의	4,620,000	
			가-11. 지급수수료	69,700,000	81,244,000	(11,544,000)			
							연구관리팀	6,500,000	
							운영지원팀(회계포함)-시스템사용료 등	62,700,000	
							중소기업산학협력센터	500,000	
			가-12. 행사및홍보비	11,568,000	12,523,000	(955,000)			
							연구관리팀	1,500,000	연구활동지원역량평가관련 교육, 법정 의무교육비용
							운영지원팀	1,000,000	기념품 제작(타월셋트)
							LINC+사업단	5,568,000	
							중소기업산학협력센터	3,500,000	
			가-13. 출판인쇄비	2,100,000	2,550,000	(450,000)			
							연구관리팀(메뉴얼제작 등)	1,000,000	
							운영지원팀(회계포함)_예산서 및 결산서 등 제작	600,000	
							중소기업산학협력센터	500,000	
			가-14. 세금과공과	14,800,000	14,500,000	300,000			

관	항	목	세목	과목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
									내역	금액	
									연구관리팀	4,800,000	사업단 공간사용에 따른 각종 공공요금 납부(본교)
									운영지원팀(주민세 등)	10,000,000	
					가-15. 과제관리비	0	0	0			
					나. 사업단또는연구단운영비	170,136,080	117,864,050	52,272,030			
									청년TLO사업단(인건비)	5,000,000	
									청년TLO사업단(운영비)	6,700,000	
									운영지원팀(예술문화사업단)	53,373,080	
									LINC+사업단(운영비)	105,063,000	
					다. 연구실안전관리비	110,000,000	73,000,000	37,000,000			
									회계관리팀	110,000,000	
					라. 연구보안관리비	1,000,000	0	1,000,000			
									연구관리팀(보안교육 등)	1,000,000	
					마. 연구윤리활동비	0	0	0			
					바. 연구개발준비금	0	0	0			
					사. 연구활동지원금	62,000,000	51,803,960	10,196,040			
									연구관리팀(교수지원_과제신청)	30,000,000	
									연구진흥센터(신진연구자 사업단 운영 등)	32,000,000	
					아. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0			
					(3) 성과활용지원비	187,000,000	185,500,000	1,500,000			
					가. 과학문화활동비	0	0	0			
					나. 지식재산권출원·등록비	187,000,000	185,500,000	1,500,000			
									중소기업산학협력센터	2,000,000	
									기술이전센터	180,000,000	
									연구관리팀(과제)	5,000,000	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
			(4) 기타지원비	0	4,000,000	{4,000,000}			
			가. 기타지원비	0	4,000,000	{4,000,000}	회계관리팀(산업인턴지원사업 대응자금외)	-	
		4)	일반관리비현금유출액	521,626,600	493,320,000	28,306,600			
			(1) 일반관리비	521,626,600	493,320,000	28,306,600			
			가. 인건비	230,643,600	212,920,000	17,723,600			
			가-1. 인건비	166,603,000	146,000,000	20,603,000			
							창업보육센터:4명	134,683,000	
							운영지원팀(BTCI센터:1명)	31,920,000	
			가-2. 퇴직급여	16,660,300	16,900,000	{239,700}			
							창업보육센터:4명	13,468,300	
							운영지원팀(BTCI센터:1명)	3,192,000	
			가-3. 법정부담금	16,660,300	19,300,000	{2,639,700}			
							창업보육센터:4명	13,468,300	
							운영지원팀(BTCI센터:1명/산학협력교원1명)	3,192,000	
			가-4. 보직수당	30,720,000	30,720,000	0			
							운영지원팀 : 보직수당(32만원*8명*12월)	30,720,000	
							(부단장/창보/기술이전/중기/공동기기원/가족회사/BTCI/연구진흥)		
			나. 일반제경비	290,983,000	280,400,000	10,583,000			
			나-1. 부서운영비	3,800,000	5,900,000	{2,100,000}			
							전략기획팀(센터직원포함/4개부서):본교기준적용	2,600,000	
							공동기기원	1,200,000	
			나-2. 복리후생비	3,500,000	3,500,000	0			
							전략기획팀/4개부서(센터포함)특근식대 등)	3,500,000	
			나-3. 연구진흥비	0	0	0			
			나-4. 여비교통비	12,300,000	8,400,000	3,900,000			
							전략기획팀	1,500,000	

과목				세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목					내역	금액	
								기술이전센터	2,400,000	
								창업보육센터	6,000,000	
								공동기기원	2,400,000	
				나-5. 소모품비	12,000,000	10,000,000	2,000,000			
								공동기기원(장비운영 원재료 등)	12,000,000	
				나-6. 협회비	9,500,000	10,000,000	(500,000)			
								운영지원팀(산학연합회비/단장연회비 등)	4,300,000	
								창업보육센터(창업보육협회연회비)	2,500,000	
								공동기기원(학회 등)	1,200,000	
								기술이전센터(기술이전협회연회비)	1,500,000	
				나-7. 교육훈련비	4,200,000	3,200,000	1,000,000			
								전략기획팀	1,000,000	
								창업보육센터(매니저보수교육 및 기업교육)	3,200,000	
				나-8. 회의비	6,325,000	4,737,600	1,587,400			
								전략기획팀(산학협력증장기발전위원회 등)	3,600,000	
								공동기기원(운영위, 장비심의위원회)	2,725,000	
				나-9. 업무추진비	14,700,000	14,700,000	0			
								운영지원팀(단장)	2,700,000	
								운영지원팀(부단장/센터장) : 150만원*8	12,000,000	
								센터장8명(부단장/기술/장보/중기/공동기기원/가족회사/연구진흥/BTCI)		
				나-10. 대외협력비	20,000,000	20,000,000	0			
								전략기획팀(신정부지원사업기획)	10,000,000	
								창업보육센터(창업사업기획 및 입주기업사업지원 등)	10,000,000	
				나-11. 지급수수료	62,608,000	55,200,000	7,408,000			
								전략기획팀(우편료 등)	600,000	
								운영지원팀	4,100,000	세종사무실 개설(임대료 및 공공요금 등)
								기술이전센터(우편료 등)	200,000	
								공동기기원,가족회사(카드단말기수수료 등)	2,208,000	
								중소기업산학협력센터(우편료 등)	500,000	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
							창업보육센터(시설및환경미화용역비 등)	55,000,000	
			나-12. 세금과공과	59,000,000	64,000,000	(5,000,000)			
							창업보육센터(재산세 등)	11,000,000	
							운영지원팀(장애인미고용부담금)_19년기준(평균3~4명)	48,000,000	
			나-13. 행사및홍보비	7,000,000	7,712,400	(712,400)			
							전략기획팀(브로슈어,홍보물등 제작)	2,000,000	
							창업보육센터(임주기업간담회 등)	5,000,000	
			나-14. 수선비	34,000,000	33,000,000	1,000,000			
							창업보육센터(임대건물 수선비 등)	28,000,000	
							공동기원(3D프린터 수리 등)	6,000,000	
			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 : 임주업체 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	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)			
			가. 전기요류수정손실			0			
			나. 기타운영외비용	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)			
			나-1. 연계육성사업비	0	0	0			
			나-2. 기부금	0	0	0			
			나-3. 예비비	0	0	0			
			나-4. 연구비이자 반납	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)			
							연구관리팀(연구비이자반납)	3,000,000	
			나-5. 사업비 반납	0	0	0			
			나-6. 기타운영외비용	0	0	0			
			6) 학교회계전출금현금유출액	450,000,000	775,969,000	(325,969,000)			

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
			가. 학교회계전출금	450,000,000	775,969,000	(325,969,000)			
							교비회계전출 (산단자체대응자금, 연구마을공간임대, 사업단공간임대료 포함)	125,969,000	연구마을공간임대료(18년도분) 67,000,000 사업단공간임대료(19년도분) 58,969,000
			2. 투자활동으로인한현금유출액	83,500,000	158,200,000	(74,700,000)			
			1) 투자자산지출	0	100,000,000	(100,000,000)			
			(1) 장기금융상품증가	0	0	0			
			(2) 장기투자금융자산취득지출	0	0	0			
			(3) 출자금투자지출	0	100,000,000	(100,000,000)	회계관리팀	-	
			(4) 기타투자자산투자지출	0	0	0			
			2) 유형자산취득지출	43,500,000	18,200,000	25,300,000			
			(1) 토지취득	0	0	0			
			(2) 건물취득	0	0	0			
			(3) 구축물취득	0	0	0			
			(4) 기계기구취득	41,500,000	14,800,000	26,700,000			
							창업보육센터(PC 등)	1,500,000	
							공동기기원(동물실험실 공조시스템교체)	40,000,000	
			(5) 집기비품취득	2,000,000	3,400,000	(1,400,000)			
							운영지원팀(책상 외)	-	
							창업보육센터(세미나실)	2,000,000	
			(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			
			4) 기타비유동자산지출	40,000,000	40,000,000	0			
			(1) 연구기금적립지출	30,000,000	30,000,000	0	회계관리팀	-	

과목				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
			(2) 건축기금적립지출	0	0	0			
			(3) 장학기금적립지출	0	0	0			
			(4) 기타저금적립지출	10,000,000	10,000,000	0	회계관리팀		
			(5) 보증금지출	0	0	0			
			(6) 기타비유동자산지출	0	0	0			
			3. 재무활동으로인한현금유출액	10,000,000	41,350,000	(31,350,000)			
		1) 부채상환		10,000,000	41,350,000	(31,350,000)			
		(1) 임대보증금감소		10,000,000	41,350,000	(31,350,000)	창업보육센터(임대보증금)	10,000,000	
							중소기업산업협력센터(임대보증금)	-	
		(2) 기타비유동부채감소		0	0	0			
		2) 기본금반환		0	0	0			
		(1) 출연기본금감소		0	0	0			
			II. 기말의원금	8,581,561,599	7,721,251,559	860,310,040			

2020회계연도 간접비수익 · 간접비사업비 지출 세부 산출내역

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
1) 간접비수익			1,765,890,720	1,549,973,450	215,917,270			
	(1) 산학협력수익 간접비		321,300,000	306,980,150	14,319,850			
		가. 산학협력연구수익	285,000,000	269,000,000	16,000,000	외부연구과제 과제수익(중기센터/국방 등)		
		나. 산학협력교육운영수익	22,500,000	22,501,150	(1,150)	외부연구과제 면세수익(연구관리팀/BTCI 등)		
		다. 기타산학협력수익	13,800,000	15,479,000	(1,679,000)	외부연구과제(환경자원분석/기술이전/연구관리팀 등)		
	(2) 지원금수익 간접비		1,444,590,720	1,242,993,300	201,597,420			
		가. 지원금연구수익	1,213,210,000	963,127,400	250,082,600			
						연구관리팀:외부연구비		818,850,000
						청년TLO육성사업단		39,000,000
						산업융합포장제육성사업단		-
						중소기업혁신전략사업단		-
						중소기업산학협력센터		230,000,000
						산업맞춤형인재양성사업단		17,860,000
						지역연고육성사업단		72,500,000
						과학벨트창업성장지원사업		14,000,000
						대전금형RIS사업단		1,000,000
						기술이전센터		20,000,000
						IP창업기업유치활성화사업단		-
		나. 지원금교육운영수익	90,749,720	140,234,900	(49,485,180)			
						연구관리팀:외부연구비		14,250,000
						예술문화교육사업단		63,886,020
						스포츠사업창업지원센터		-

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						BK21플러스(화학)	3,649,250	
						BK21플러스(신소재)	4,283,900	
						BK21플러스(킴공)	4,680,550	
		다. 기타지원금수익	140,631,000	139,631,000	1,000,000			
						연구관리팀:외부연구비	9,000,000	
						LINC+사업단	110,631,000	
						대덕구어린이급식지원센터	21,000,000	
2) 간접비사업 지출액			1,798,454,080	1,910,364,010	(111,909,930)	사용부서 : 연구관리/운영지원/회계관리/중기센터/기술이전/전략기획/BTCI/연구진흥		
	(1) 인력지원비		681,930,000	547,400,000	134,530,000			
		가. 인건비	576,930,000	442,400,000	134,530,000			
		가-1. 인건비	486,930,000	371,000,000	115,930,000			
						운영지원팀 12명 [연구(6명)/회계(1명)/운영(2명)/기술이전(2명)/전략기획(1명)]		
						* 인건비 : 연봉, 연장근로수당, 성과급, 가족수당, 기타수당, 퇴장수당	456,930,000	
						중소기업산학협력센터 매니저 1명	30,000,000	
						* 중기센터 1명 : (연봉+ 복근+ 성과급)		
		가-2. 퇴직급여	45,000,000	33,500,000	11,500,000			
					0	운영지원팀 12명	42,000,000	
					0	중소기업산학협력센터 매니저/1명	3,000,000	
					0	* 인건비의 10%		
		가-3. 법정부담금	45,000,000	37,900,000	7,100,000			
						운영지원팀 12명	42,000,000	
						중소기업산학협력센터 매니저/1명	3,000,000	
						* 인건비의 10%		
		나. 연구개발능력률성과급	105,000,000	105,000,000	0			
						연구관리팀:(R&D사업 간접비의 10%이내)	105,000,000	

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
	(2) 연구지원비		476,524,080	392,495,010	84,029,070			
		가. 기관공통지원경비	133,388,000	149,827,000	(16,439,000)			
		가-1. 인건비	3,000,000	3,200,000	(200,000)			
						운영.회계관리팀(연말결산 및 결산업무지원인력/2개월)	3,000,000	
		가-2. 퇴직급여	0	0	0			
		가-3. 법정부담금	0	0	0			
		가-4. 여비교통비	5,000,000	5,150,000	(150,000)			
						연구관리팀/8명	1,500,000	
						* 시외출장(연구계약,타대학방문,교육훈련출장 등)		
						운영지원팀(회계관리팀포함)/4명	2,500,000	
						* 시내/시외출장(교육참석, 은행 및 4대보험기관, 세무서 방문등)		
						중소기업산학협력센터/1명	1,000,000	
						* 시내/시외		
		가-5. 협회참가비	3,000,000	2,050,000	950,000			
						연구관리팀	500,000	
						* 산학연연합회(전국,충남대전)/1명*500,000		
						운영.회계관리팀/4명	500,000	
						* 산학연세미나 : 1명*1회*500,000		
						중소기업산학협력센터	2,000,000	
						* 한국중소산학연,대전지역중소산학연협회		
		가-6. 교육훈련비	5,800,000	2,450,000	3,350,000			
						연구관리팀/8명	2,250,000	
						*사학진흥재단업무관련직무교육 : 5명*450,000		

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
						운영지원팀(회계관리팀포함)/4명	1,350,000	
						* 사학진흥재단직무교육(3명*1회*450,000)		
						기술이전센터	1,500,000	
						* 기술사업화 워크샵 참가비(센터장,직원)		
						중소기업산학협력센터/2명	700,000	
						*코디네이터 보수교육, 신규직원 교육		
		가-7. 소모품비	3,000,000	3,000,000	0			
						연구관리/운영지원/회계관리	3,000,000	
						*기타문구류 및 복사기소모품(용지,토너카트리지 등) 12*250,000		
		가-8. 부서운영비	4,300,000	5,300,000	(1,000,000)			
						연구관리팀 : 본교기준/기본500,000+(7명*300,000)	2,600,000	
						운영지원팀(회계관리팀포함)/4명	1,700,000	
						*본교기준/1백+(4명*30십만원)		
		가-9. 복리후생비	6,000,000	12,500,000	(6,500,000)			
						연구관리팀	1,000,000	
						* 연구비정산 등 특근식대/4명*3회*12월*7,000		
						운영지원팀(회계관리포함)		
						*건강검진(격년제실시)	-	
						*야근식대(예산/결산/연말정산 등)	1,000,000	
						*명절선물대금(년2회)	4,000,000	
		가-10. 회의비	5,120,000	5,360,000	(240,000)			
						연구관리팀	500,000	
						* 학술위, 업무회의		
						운영지원팀(회계관리포함)	4,620,000	
						* 산단운영위원회, 인사위원회, 산단임원회의(월간, 주간) 등		

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
		가-11. 지급수수료	69,700,000	81,244,000	(11,544,000)			
						운영지원팀(회계관리포함)	62,700,000	
						* IBK연구행정시스템 사용수수료 : 12월*3,300,00		
						* VAN사 수수료 : 12월*300,000		
						* 법인증명서발급(인감증명, 등기부등본)		
						* 퇴직연금 은행운영 수수료 (년1회/가입자 90명)		
						* 법인세조정신고대행료(공감회계법인):1회		
						* 회계/세무 자문료(공감회계법인):330,000*12월		
						* 회계법인감사수임료(정기/부정기감사/한올회계법인)		
						* 세금계산서발행수수료(텍스빌) : 12월*15,000		
						* 복사기임대료(242,000*12월)		
						연구관리팀	6,500,000	
						* 각종증명서발급(인감증명, 등기부등본) : 12월*20,000		
						* 해외연구조달시스템 대행수수료 등		
						* 계약보증보험선급보증금, 사업계약체결인지대		
						* 우편요금(연구과제등각종계획서송부):100건*3,000원		
						중소기업산학협력센터	500,000	
						* 우편료 및 회계정산 수수료		
		가-12. 행사및홍보비	11,568,000	12,523,000	(955,000)			
						연구관리팀(각종사업설명회 및 행사 홍보비)	1,500,000	
						* 연구역량지원평가 관련 교육 및 법정교육실시		
						운영지원팀(기념품제작 : 타월100셋트)	1,000,000	
						LINC+사업단 운영비	5,568,000	
						중소기업산학협력센터	3,500,000	
						* 사업설명회(2회*1,000,000),정규교육(기업등/3회*500,000)		

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
		가-13. 출판인쇄비	2,100,000	2,550,000	(450,000)			
						연구관리팀(연구매뉴얼 등 각종보고서제작)	1,000,000	
						중소기업산학협력센터(연구노트제작, 사업보고서 및 계획서 등)	500,000	
						운영지원팀(회계관리팀 / 예.결산서 제작 등)	600,000	
		가-14. 세금과공과	14,800,000	14,500,000	300,000			
						연구관리팀(사업단 공간사용 각종 공공요금)	4,800,000	
						운영지원팀(주민세(종업원분))	10,000,000	
		가-15. 과제관리비	0	0	0			
						중소기업산학협력센터		
		나. 사업단또는연구단운영비	170,136,080	117,864,050	52,272,030			
						* 예술문화사업단 운영비	53,373,080	
						* 청년TLO육성사업단(인건비)	5,000,000	
						* 청년TLO육성사업단(운영비)	6,700,000	
						* LINC+사업단(운영비)	105,063,000	
		다. 연구실안전관리비	110,000,000	73,000,000	37,000,000			
						운영지원팀(회계관리포함)	110,000,000	
						*연구실안전캠페인, 종사자안전교육, 종사자보험가입등/미래부지침/인건비의 1~2%		
		라. 연구보안관리비	1,000,000	0	1,000,000			
						연구관리팀(보안교육 등)	1,000,000	
		마. 연구활동지원금	62,000,000	51,803,960	10,196,040			
						연구관리팀(연구과제제안서지원금/60명*500,000)	30,000,000	
						연구진흥센터	32,000,000	
		바. 대학기반시설및장비운영비	0	0	0			

과목			2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
목	세목	세세목				내역	금액	
	(3)	성과활용지원비	187,000,000	185,500,000	1,500,000			
		가. 과학문화활동비	0	0	0			
		나. 지식재산권출원·등록비	187,000,000	185,500,000	1,500,000			
						중소기업산학협력센터	2,000,000	
						* 지식재산권출원/등록비, 프로그램 등록비		
						연구관리팀(과제)	5,000,000	
						기술이전센터	180,000,000	
						* 지식재산권출원/등록비		
	(4)	기타지원비	0	4,000,000	(4,000,000)			
		가. 기타지원비	0	4,000,000	(4,000,000)			
	(5)	기타운영외비용	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)			
		가. 연구비이자반납	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)	연구관리팀 이자발생분 반납	3,000,000	
3) 학교회계전출금			450,000,000	775,969,000	(325,969,000)	* 현금전출 : * 사업단 공간사용료 : 60,000,000		
수입 - 지출			(32,563,360)	(360,390,560)	327,827,200			
수입이자			50,000,000	50,000,000	0			
국민은행기부금			0					
임여총액			17,436,640	(310,390,560)				
간접비 총수입 - 간접비 총지출			(482,563,360)	(1,136,359,560)	653,796,200			

2020회계연도 창업보육센터 수익 및 일반관리비 지출 세부 산출내역

				2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
항	목	세목	세세목				내역	금액	
1. 수입총계(1+2)				770,000,000	691,312,500	78,687,500			
		1. 설비 및 임대료 수입총액		720,000,000	640,312,500	79,687,500			
		(1) 설비자산및 임대료수익		720,000,000	640,312,500	79,687,500			
			가. 설비자산사용료수익	120,000,000	90,000,000	30,000,000	공동기기원		
			나. 임대료수익	600,000,000	550,312,500	49,687,500	창업보육센터		
		2. 기타운영외수입 총액		50,000,000	51,000,000	(1,000,000)			
		(1) 운영외수익		50,000,000	51,000,000	(1,000,000)			
			가. 이자수익	50,000,000	50,000,000	0	운영.회계관리팀 이자수입		
			라. 기타운영외수익	-	1,000,000	(1,000,000)	운영.회계관리팀 (RCMS이자 등)		
2. 지출총액(1+2)				568,126,600	616,520,000	(48,393,400)			
		1. 일반관리비[가+나]		521,626,600	493,320,000	28,306,600			
			가. 인건비	230,643,600	212,920,000	17,723,600			
			가-1. 인건비	166,603,000	146,000,000	20,603,000			
							창업보육센터: 기존인력4	134,683,000	
							* 연봉+연장근로+성과급 등		
							운영지원팀	31,920,000	
							* BTCI 계약직원 1명		
			가-2. 퇴직급여	16,660,300	16,900,000	(239,700)			
							창업보육센터(인건비의10%)	13,468,300	
							운영지원팀	3,192,000	
							* BTCI 계약직원		
			가-3. 법정부담금	16,660,300	19,300,000	(2,639,700)			

항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							창업보육센터(인건비의 10%)	13,468,300	
							운영지원팀	3,192,000	
							* BTCI 계약직원		
			가-4. 보적수당	30,720,000	30,720,000	0	운영지원팀	30,720,000	
							* 보적수당8명 (부단장/장보/기술/중기/가족회사/창업교육/공동기기원/BTCI/연구진흥센터)		
							(직책수당(18만원)+업무개발비(14만)*12월* 8명)		
			나. 일반제경비	290,983,000	280,400,000	10,583,000			
			나-1. 부서운영비	3,800,000	5,900,000	(2,100,000)			
							전략기획팀	2,600,000	
							* 본교기준/5집*4팀+ (9명*300,000) , 부서센터 관리회의 400,000		
							공동기기원	1,200,000	
			나-2. 복리후생비	3,500,000	3,500,000	0			
							전략기획팀(센터직원포함/4개부서)	3,500,000	
							* 특별근무 식대		
			나-3. 연구진흥비	0	0	0			
			나-4. 여비교통비	12,300,000	8,400,000	3,900,000			
							전략기획팀	1,500,000	
							* 시내/시의출장		
							기술이전센터	2,400,000	
							* 시내 / 시의출장		
							창업보육센터	6,000,000	
							* 시내 / 시의출장		
							공동기기원	2,400,000	

항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							* 시내 / 시외출장		
			나-5. 소모품비	12,000,000	10,000,000	2,000,000			
							공동기기원	12,000,000	
							* ICP-MS 등 장비운용 소모품비		
			나-6. 협회비	9,500,000	10,000,000	(500,000)			
							운영지원팀	4,300,000	
							* 산학협력단장연회비/ 산학연협회비 (20년도분) / 전국산단장협회 참가비		
							공동기기원	1,200,000	
							* 학회등 협의회		
							창업보육센터	2,500,000	
							* 연회비 및 협회비, 센터장워크샵		
							기술이전센터	1,500,000	
							* 대전기술이전협회 연회비		
			나-7. 교육훈련비	4,200,000	3,200,000	1,000,000			
							전략기획팀	1,000,000	
							* 직무교육 : 2명*500,000		
							창업보육센터	3,200,000	
							* 매니저교육 : 4명*800,000		
			나-8. 회의비	6,325,000	4,737,600	(1,587,400)			
							전략기획팀	3,600,000	
							* 산학협력중장기발전회의 등		
							공동기기원	2,725,000	
							* 운영위 및 연구장비심위		

항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
			나-9. 업무추진비	14,700,000	14,700,000	0	운영지원팀		
							* 단장 : 2,700,000	2,700,000	
							부단장/정보센터/기술이전/중기센터/공동기기원/가족회사/BTCI/연구진흥센터		
							* 8명*1,500,000	12,000,000	
			나-10. 대외협력비	20,000,000	20,000,000	0			
							창업보육센터(창업사업기획 및 입주기업사업회 지원 등)	10,000,000	
							전략기획팀(신정부지원사업기획 등)	10,000,000	
			나-11. 지급수수료	62,608,000	55,200,000	7,408,000			
							전략기획팀	600,000	
							* 범원서류 발급 및 우편발송료 외		
							운영지원팀(새중사무실 임대료 및 공공요금)	4,100,000	
							중소기업산업협력센터(채권추심 우편등기료 등)	500,000	
							기술이전센터(우편등기료외)	200,000	
							공동기기원, 가족회사지원센터(카드단말기 수수료 등)	2,208,000	
							창업보육센터	55,000,000	
							* 시설및청소용역비 : 3,670,000*12월		
							* 임대료 장기미납업체 채권추심료, 등기우편료 및 폐기물스티커 등		
			나-12. 세금과공과	59,000,000	64,000,000	(5,000,000)			
							운영지원팀(장애인미고용 부담금 / 20년도분 / 3~4명기준)	48,000,000	
							창업보육센터 : 재산세(건축물)	11,000,000	
			나-13. 행사및홍보비	7,000,000	7,712,400	(712,400)			
							전략기획팀	2,000,000	
							* 산단홍보 브로슈어/기념품 제작 등		

항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
							창업보육센터	5,000,000	
							* 입주기업간담회 : 6회*500,000		
							* 홍보비(안내책자제작외)		
			나-14. 수선비	34,000,000	33,000,000	1,000,000			
							창업보육센터	28,000,000	
							* 관리건물 수선비		
							공동기기원	6,000,000	
							* 3D프린터기 등 장비수선비		
			나-15. 통신비	15,050,000	15,050,000	0			
							창업보육센터	15,050,000	
							* 입주기업등 인터넷 사용료 : 12월*1,254,200		
			나-16. 장비임차료	15,000,000	13,000,000	2,000,000			
							창업보육센터	15,000,000	
							* 복사기임차료(사무실,입주기업지원용) : *12월*800,000		
							* 정수기임대료 : 12월*450,000 (9대)		
			나-17. 시설물관리비	12,000,000	12,000,000	0			
							창업보육센터	12,000,000	
							* 시설및청소용품구입 : 2회*3,000,000		
							* 엘리베이터정기보수 : 2회*3,000,000		
			나-18. 기타일반사업비	0	0	0			
			2. 기타운영외비용	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)			
			나-1. 연계육성사업비	0	0	0			
			나-2. 기부금	0	0	0			
			나-4. 연구비이자 반납	3,000,000	5,000,000	(2,000,000)	연구비 이자 발생액 반납	3,000,000	

항	목	세목	세세목	2020(당)기	2019(전)기	증감	산출내역		증감요인
							내역	금액	
						0	* 정부 R&D사업/한국연구재단등 통합관리계좌 이자반납		
			나-5. 사업비 반납	0	-	0			
			나-6. 기타운영외비용	0	-	0			
			3. 투자자산지출	0	100,000,000	(100,000,000)			
			(1) 출자금투자지출	0	100,000,000	(100,000,000)	* 기술지주회사 출자	-	
			4. 유형자산취득지출[(1)+(2)]	43,500,000	18,200,000	25,300,000			
			(1) 기계기구취득	41,500,000	14,800,000	26,700,000			
							공동기기원	40,000,000	
							* 동물실험실 공조시스템 교체		
							창업보육센터	1,500,000	
							* 행정용 노트북구입 : 3대*1,000,000		
			(2) 집기비품취득	2,000,000	3,400,000	(1,400,000)			
							창업보육센터	2,000,000	
							* 세미나실 집기류		
			5. 무형자산취득지출	0	0	0			
			(1) 지식재산권취득	0	0	0			
			총 수입 - 총 지출	201,873,400	74,792,500	127,080,900			