

2021회계년도 산학협력단 본예산서

현 금 유 입 액 : 6,141,899,830

현 금 유 출 액 : 7,361,514,410

협성대학교 산학협력단

2021회계년도 자금예산 총칙

제 1조 : 2021회계년도 협성대학교 산학협력단 자금예산 총액은 수입 6,141,899,830원
지출 7,361,514,410원으로 한다.

제 2조 : 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 지방지자체간의 연계와 산학협
력을 바탕으로 지식, 기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질
적향상을 기본으로 세계화 및 정보화 시대에 맞는 교육혁신과 산학협력체제로
의 개편등을 통한 대학 경쟁력 제고를 강화하는데 있다.

제 3조 : 산학협력단의 주요 사업으로는 산학협력 계약을 체결, 이행하는 산학협력단을
통하여 산학협력 정부지원사업, 지적재산권 취득 및 관리, 기술이전 및 사업촉진
위탁사업, 지자체 산하기관(복지시설)수탁운영에 필요한 기반구축과 중장기 발전
계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제 4조 : 예산은 산학협력단 회계규칙 및 관련 규정을 준수 한다.

제 5조 : 예산은 목적 외 사용을 금하며 각 사업이 적시 및 적기에 집행되도록 관리체제
를 강화한다.

제 6조 : 예산 집행 절차를 준수하고 예산집행 결과는 공개함을 원칙으로 한다.

현금예산서

당기 2021년 03월01일부터 2022년 02월28일까지
 전기 2020년 03월01일부터 2021년 02월28일까지

(단위 : 원)

과목		제18(당) 기	제17(전) 기	증감	비고
관	항목				
I. 현금유입액		6,141,899,830	3,730,583,862	2,411,315,968	
	1. 운영활동으로 인한 현금유입액	6,127,899,830	3,717,155,862	2,410,743,968	
	1) 산학협력수익 현금유입액	463,000,000	406,141,915	56,858,085	
	1. 연구수익	341,000,000	264,903,915	76,096,085	
	1. 정부연구수익	275,000,000	200,355,984	74,644,016	
	2. 산업체연구수익	66,000,000	64,547,931	1,452,069	
	2. 교육운영수익	14,000,000	10,238,000	3,762,000	
	1. 교육운영수익	14,000,000	10,238,000	3,762,000	
	3. 기술이전수익				
	1. 지식재산권이전수익				
	2. 노하우이전수익				
	4. 설비자산사용료수익	108,000,000	131,000,000	-23,000,000	
	1. 설비자산사용료수익				
	2. 임대료수익	108,000,000	131,000,000	-23,000,000	
	5. 기타산학협력수익				
	1. 기타산학협력수익				
	2) 지원금수익 현금유입액	5,491,899,830	3,134,066,000	2,357,833,830	
	1. 연구수익	860,000,000	680,501,830	179,498,170	
	1. 정부연구수익	815,000,000	643,351,830	171,648,170	
	2. 산업체연구수익	45,000,000	37,150,000	7,850,000	
	2. 교육운영수익	25,000,000	23,000,000	2,000,000	
	1. 교육운영수익	25,000,000	23,000,000	2,000,000	
	3. 기타지원금수익	4,606,899,830	2,430,564,170	2,176,335,660	위탁예산(4,396,899,830) 창업보육센터(210,000,000)
	1. 기타지원금수익	4,606,899,830	2,430,564,170	2,176,335,660	
	3) 간접비수익 현금유입액	165,000,000	155,989,975	9,010,025	
	1. 산학협력수익	36,000,000	32,214,975	3,785,025	
	1. 산학협력연구수익	35,000,000	31,543,884	3,456,116	
	2. 산학협력교육운영수익	1,000,000	671,091	328,909	
	3. 기타산학협력수익				
	2. 지원금수익	129,000,000	123,775,000	5,225,000	
	1. 지원금연구수익	128,000,000	123,275,000	4,725,000	
	2. 지원금교육운영수익	1,000,000	500,000	500,000	
	3. 기타지원금수익				
	4) 전입및기부금수익 현금유입액	3,000,000	6,200,000	-3,200,000	
	1. 전입금수익				
	1. 학교법인전입금				
	2. 학교회계전입금				
	3. 학교기업전입금				
	4. 기타전입금				
	2. 기부금수익	3,000,000	6,200,000	-3,200,000	
	1. 일반기부금	3,000,000	6,200,000	-3,200,000	
	2. 지정기부금				

과목			제18(당) 기	제17(전) 기	증감	비고
관	항	목				
		5)운영외수익현금유입액	5,000,000	14,757,972	-9,757,972	
		1.운영외수익	5,000,000	14,757,972	-9,757,972	
		1.이자수익	3,500,000	3,223,770	276,230	
		2.배당금수익				
		3.전기오류수정이익				
		4.기타운영외수익	1,500,000	11,534,202	-10,034,202	
	2.투자활동으로인한현금유입액					
		1)투자자산수입				
		1.장기금융상품인출				
		2.장기투자금융자산매각대				
		3.출자금회수				
		4.기타투자자산수입				
		2)유형자산매각대				
		1.토지매각대				
		2.건물매각대				
		3.구축물매각대				
		4.기계기구매각대				
		5.집기비품매각대				
		6.차량운반구매각대				
		7.기타유형자산매각대				
		3)무형자산매각대				
		1.지식재산권매각대				
		2.개발비매각대				
		3.기타무형자산매각대				
		4)기타비유동자산수입				
		1.연구기금인출수입				
		2.건축기금인출수입				
		3.장학기금인출수입				
		4.기타기금인출수입				
		5.보증금수입				
		6.기타비유동자산수입				
	3.채무활동으로인한현금유입액		14,000,000	13,428,000	572,000	
		1)부채의차입	14,000,000	13,428,000	572,000	
		1.임대보증금증가	14,000,000	13,428,000	572,000	
		2.기타비유동부채증가				
		2)기본금의조달				
		1.출연기본금입금액				
		1.법인일반회계출연금증가				
		2.교비회계출연금증가				
		3.기타출연금증가				
II. 현금유출액		7,361,514,410	2,491,198,102	4,870,316,308		
	1.운영활동으로인한현금유출액		7,346,514,410	2,466,798,102	4,879,716,308	
		1)산학협력비현금유출액	393,000,000	343,500,000	49,500,000	
		1.산학협력연구비	347,500,000	332,269,000	15,231,000	
		1.인건비	220,500,000	210,269,000	10,231,000	
		2.학생인건비	2,000,000	1,500,000	500,000	
		3.연구시설·장비비	2,000,000		2,000,000	

과목		제18(당) 기	제17(전) 기	증감	비고
관	항목				
	4.연구활동비	115,000,000		115,000,000	
	5.연구재료비	5,000,000		5,000,000	
	3.연구장비·재료비				
	4.연구활동비		87,500,000	-87,500,000	
	5.연구과제추진비		24,500,000	-24,500,000	
	6.연구수당	3,000,000		3,000,000	
	7.위탁연구개발비		8,500,000	-8,500,000	
	8.제경비				
	2.교육운영비	12,500,000	11,231,000	1,269,000	
	1.인건비	11,000,000	10,000,000	1,000,000	
	2.교육과정개발비	500,000	231,000	269,000	
	3.장학금				
	4.실험실습비				
	5.기타교육운영비	1,000,000	1,000,000		
	3.지식재산권비용				
	1.지식재산권실시·양도비				
	2.산학협력보상금				
	4.학교시설사용료	33,000,000		33,000,000	
	1.학교시설사용료	33,000,000		33,000,000	
	5.기타산학협력비				
	1.기타산학협력비				
	2)지원금사업비현금유출액	6,697,889,000	1,873,064,000	4,824,825,000	
	1.연구비	840,000,000	714,616,880	125,383,120	
	1.인건비	200,000,000	185,000,000	15,000,000	
	2.학생인건비	50,000,000	45,000,000	5,000,000	
	3.연구시설·장비비	130,000,000		130,000,000	
	4.연구활동비	250,000,000		250,000,000	
	5.연구재료비	170,000,000		170,000,000	
	3.연구장비·재료비		249,000,000	-249,000,000	
	4.연구활동비		165,000,000	-165,000,000	
	5.연구과제추진비		31,616,880	-31,616,880	
	6.연구수당	40,000,000	39,000,000	1,000,000	
	7.위탁연구개발비				
	8.제경비				
	2.교육운영비	26,489,000	22,499,800	3,989,200	
	1.인건비	16,000,000	14,240,000	1,760,000	
	2.교육과정개발비	1,500,000	1,300,000	200,000	
	3.장학금				
	4.실험실습비	1,000,000	900,000	100,000	
	5.기타교육운영비	7,989,000	6,059,800	1,929,200	
	3.기타지원금사업비	5,831,400,000	1,135,947,320	4,695,452,680	위탁사업비(5,626,400,000) 창업보육센터(205,000,000)
	1.기타지원금사업비	5,831,400,000	1,135,947,320	4,695,452,680	
	3)간접비사업비현금유출액	163,731,820	155,500,000	8,231,820	
	1.인력지원비	116,431,820	110,394,540	6,037,280	
	1.인건비	102,000,000	93,812,540	8,187,460	
	2.연구개발능력성과급	14,431,820	16,582,000	-2,150,180	
	3.연구개발준비금				

과목		제18(당) 기	제17(전) 기	증감	비고
관	항목				
	2.연구지원비	47,300,000	45,105,460	2,194,540	
	1.기관 공통비용	45,000,000	45,000,000		
	2.사업단 또는 연구단 운영비				
	3.기반시설·장비구축·운영비				
	4.연구실안전관리비	1,000,000	105,460	894,540	
	5.연구보안관리비	800,000		800,000	
	6.연구윤리활동비	500,000		500,000	
	7.연구활동지원금				
	3.성과활용지원비				
	1.과학문화활동비				
	2.지식재산권출원·등록비				
	4.기타지원비				
	1.기타지원비				
	4)일반관리비현금유출액	61,000,000	60,000,000	1,000,000	
	1.일반관리비	61,000,000	60,000,000	1,000,000	
	1.인건비	60,000,000	59,000,000	1,000,000	
	2.일반제 경비	1,000,000	1,000,000		
	5)운영외비용현금유출액	893,590		893,590	
	1.전기오류수정손실				
	2.기타운영외비용	893,590		893,590	
	6)학교회계전출금현금유출액	30,000,000	34,734,102	-4,734,102	
	1.학교회계전출금	30,000,000	34,734,102	-4,734,102	
	2.투자활동으로인한현금유출액				
	1)투자자산지출				
	1.장기금융상품의증가				
	2.장기투자금융자산 취득지출				
	3.출자금의투자지출				
	4.기타투자자산지출				
	2)유형자산취득지출				
	1.토지취득				
	2.건물취득				
	3.구축물취득				
	4.기계기구취득				
	5.집기비품취득				
	6.차량운반구취득				
	7.건설중인자산의취득				
	8.기타유형자산취득				
	3)무형자산취득지출				
	1.지적재산권취득				
	2.개발비취득				
	3.기타무형자산취득				
	4)기타비유동자산지출				
	1.연구기금적립지출				
	2.건축기금적립지출				
	3.장학기금적립지출				
	4.기타기금적립지출				

과목			제18(당) 기	제17(전) 기	증감	비고
관	항	목				
		5.보증금지출				
		6.기타비유동자산지출				
	3.재무활동으로인한현금유출액		15,000,000	24,400,000	-9,400,000	
		1)부채의상환	15,000,000	24,400,000	-9,400,000	
		1.비유동부채입금액	15,000,000	24,400,000	-9,400,000	
		1.임대보증금감소	15,000,000	24,400,000	-9,400,000	
		2.기타비유동부채감소				
		2)기본금의반환				
		1.출연기본금감소				
		1.법인일반회계출연금 감소				
		2.교비회계출연금감소				
		3.기타출연금감소				
현금의증감(유입-유출)			-1,219,614,580	1,239,385,760	-2,459,000,340	
Ⅲ.예비비						
Ⅳ.기초의현금			2,399,046,172	1,159,660,412	1,239,385,760	
Ⅴ.기말의현금			1,179,431,592	2,399,046,172	-1,219,614,580	

※ 기재상의 주의

1. 현금흐름표의 현금은 재무상태표의 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합으로 정의된다.