

2021 회계연도

현금예산서



동아대학교 산학협력단

목 차

I . 2021회계연도 산학협력단(18기) 본예산 총칙	1
II . 2021회계연도 산학협력단(18기) 본예산 현금예산서	2
III . 2021회계연도 산학협력단(18기) 본예산 현금예산서 산출내역서	15
1. 수입내역	15
2. 지출내역	20

1. 2021회계연도 산학협력단(18기) 본예산 총칙

총 칙

- 제 1조 예산편성의 기본방침은 대학·정부·지자체·산업체, 연구소간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화시대에 맞는 교육혁신과 신 산학협력체제로의 개편 등을 통하여 대학 경쟁력을 제고하는데 있다.
- 제 2조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부 재정사업, 연구소 등에 대한 종합관리와 지식재산권의 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기 발전계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.
- 제 3조 예산의 산출내역 단위는 원으로 한다.
- 제 4조 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 수입·지출 산출내역서와 같다.
- 제 5조 예산은 목적 외 사용을 금하여, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

II. 2021회계연도 산학협력단(18기) 현금예산서

현금예산서

(제18기 2021년 3월 1일부터 2022년 2월 28일까지)
 (제17기 2020년 3월 1일부터 2021년 2월 28일까지)

단위: 원

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
I. 현금유입액			43,695,367,000	43,222,956,480	472,410,520
	1. 운영활동으로 인한 현금유입액		43,695,367,000	43,222,956,480	472,410,520
	1) 산학협력 수익 현금유입액		7,345,904,000	7,581,273,243	-235,369,243
	1. 연구수익		5,735,554,000	5,619,979,816	115,574,184
	1. 정부연구수익		3,708,000,000	3,632,930,726	75,069,274
	2. 산업체연구수익		2,027,554,000	1,987,049,090	40,504,910
	2. 교육운영수익		131,720,000	131,720,000	0
	1. 교육운영수익		131,720,000	131,720,000	0
	3. 기술이전수익		500,000,000	500,000,000	0
	1. 지식재산권이전수익		300,000,000	250,000,000	50,000,000

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		2.노하우이전수익	200,000,000	250,000,000	-50,000,000
		4.설비자산사용료수익	850,000,000	1,200,943,427	-350,943,427
		1.설비자산사용료수익	850,000,000	900,000,000	-50,000,000
		2.임대료수익	0	300,943,427	-300,943,427
		5.기타산학협력수익	128,630,000	128,630,000	0
		1.기타산학협력수익	128,630,000	128,630,000	0
		2)지원금수익현금유입액	30,066,629,000	29,481,102,995	585,526,005
		1.연구수익	24,475,298,000	24,326,281,995	149,016,005
		1.정부연구수익	24,361,748,000	24,275,281,995	86,466,005
		2.산업체연구수익	113,550,000	51,000,000	62,550,000
		2.교육운영수익	5,591,331,000	5,151,331,000	440,000,000
		1.교육운영수익	5,591,331,000	5,151,331,000	440,000,000
		3.기타지원금수익	0	3,490,000	-3,490,000
		1.기타지원금수익	0	3,490,000	-3,490,000
		3)간접비수익현금유입액	5,874,834,000	5,785,692,055	89,141,945
		1.산학협력수익	1,153,306,000	850,528,364	302,777,636

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		1.산학협력연구수익	1,048,906,000	846,128,364	202,777,636
		2.산학협력교육운영수익	4,400,000	4,400,000	0
		3.기타산학협력수익	100,000,000	0	100,000,000
		2.지원금수익	4,721,528,000	4,935,163,691	-213,635,691
		1.지원금연구수익	4,661,864,000	4,722,979,691	-61,115,691
		2.지원금교육운영수익	59,664,000	209,664,000	-150,000,000
		3.기타지원금수익	0	2,520,000	-2,520,000
		4)전입및기부금수익현금유입액	20,000,000	25,000,000	-5,000,000
		1.전입금수익	0	0	0
		1.학교법인전입금	0	0	0
		2.학교회계전입금	0	0	0
		3.학교기업전입금	0	0	0
		4.기타전입금	0	0	0
		2.기부금수익	20,000,000	25,000,000	-5,000,000
		1.일반기부금	0	0	0
		2.지정기부금	20,000,000	25,000,000	-5,000,000

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		5)운영외수익현금유입액	388,000,000	349,888,187	38,111,813
		1.운영외수익	388,000,000	349,888,187	38,111,813
		1.이자수익	341,000,000	338,588,187	2,411,813
		2.배당금수익	0	0	0
		3.전기오류수정이익	0	0	0
		4.기타운영외수익	47,000,000	11,300,000	35,700,000
		2.투자활동으로인한현금유입액	0		0
		1)투자자산수입	0		0
		1.장기금융상품인출	0		0
		2.장기투자금융자산매각대	0		0
		3.출자금회수	0		0
		4.기타투자자산수입	0		0
		2)유형자산매각대	0		0
		1.토지매각대	0		0
		2.건물매각대	0		0
		3.구축물매각대	0		0

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		4.기계기구매각대	0		0
		5.집기비품매각대	0		0
		6.차량운반구매각대	0		0
		7.기타유형자산매각대	0		0
		3)무형자산매각대	0		0
		1.지식재산권매각대	0		0
		2.개발비매각대	0		0
		3.기타무형자산매각대	0		0
		4)기타비유동자산수입	0		0
		1.연구기금인출수입	0		0
		2.건축기금인출수입	0		0
		3.장학기금인출수입	0		0
		4.기타기금인출수입	0		0
		5.보증금수입	0		0
		6.기타비유동자산수입	0		0
		3.재무활동으로인한현금유입액	0		0

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		1)부채의차입	0		0
		1.임대보증금증가	0		0
		2.기타비유동부채증가	0		0
		2)기본금의조달	0		0
		1.출연기본금입금액	0		0
		1.법인일반회계출연금증가	0		0
		2.교비회계출연금증가	0		0
		3.기타출연금증가	0		0
II.현금유출액			43,939,660,424	47,575,703,019	-3,636,042,595
	1.운영활동으로인한현금유출액		42,330,660,424	45,135,028,870	-2,804,368,446
	1)산학협력비현금유출액		6,713,802,000	5,845,635,153	868,166,847
	1.산학협력연구비		5,775,872,000	5,411,005,153	364,866,847
	1.인건비		2,783,717,000	2,405,619,458	378,097,542
	2.학생인건비		365,800,000	359,910,000	5,890,000
	3.연구시설·장비비		1,034,355,000		
	4.연구활동비		591000000		

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		5.연구재료비	403,000,000		
		3.연구장비·재료비		999,821,138	
		4.연구활동비		562,718,105	
		5.연구과제추진비		391,530,396	
		6.연구수당	470,500,000	471,283,329	-783,329
		7.위탁연구개발비	127,500,000	220,122,727	-92,622,727
		8.제경비	0	0	0
		2.교육운영비	556,000,000	56,000,000	500,000,000
		1.인건비	9,000,000	9,000,000	0
		2.교육과정개발비	522,000,000	22,000,000	500,000,000
		3.장학금	0	0	0
		4.실혈실습비	0	0	0
		5.기타교육운영비	25,000,000	25,000,000	0
		3.지식재산권비용	350,000,000	350,000,000	0
		1.지식재산권실시·양도비	0	0	0
		2.산학협력보상금	350,000,000	350,000,000	0

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		4. 학교시설사용료	0	0	0
		1. 학교시설사용료	0	0	0
		5. 기타산학협력비	31,930,000	28,630,000	3,300,000
		1. 기타산학협력비	31,930,000	28,630,000	3,300,000
		2) 지원금사업비현금유출액	29,350,659,825	28,938,524,662	412,135,163
		1. 연구비	24,999,328,825	24,134,396,692	864,932,133
		1. 인건비	7,968,143,225	7,874,256,256	93,886,969
		2. 학생인건비	4,537,871,000	4,364,208,000	173,663,000
		3. 연구시설·장비비	5,287,760,470		
		4. 연구활동비	4,459,581,130		
		5. 연구재료비	987,418,570		
		3. 연구장비·재료비		4,776,883,137	
		4. 연구활동비		4,461,440,177	
		5. 연구과제추진비		924,339,692	
		6. 연구수당	1,651,954,430	1,648,269,430	3,685,000
		7. 위탁연구개발비	106,600,000	85,000,000	21,600,000

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		8.제경비	0	0	0
		2.교육운영비	4,231,331,000	4,564,127,970	-332,796,970
		1.인건비	1,084,000,000	1,084,000,000	0
		2.교육과정개발비	1,301,200,000	1,653,996,970	-352,796,970
		3.장학금	540,500,000	520,500,000	20,000,000
		4.실험실습비	0	0	0
		5.기타교육운영비	1,305,631,000	1,305,631,000	0
		3.기타지원금사업비	120,000,000	240,000,000	-120,000,000
		1.기타지원금사업비	120,000,000	240,000,000	-120,000,000
		3)간접비사업비현금유출액	5,615,898,000	7,091,415,790	-1,475,517,790
		1.인력지원비	2,020,942,000	1,830,345,150	190,596,850
		1.인건비	1,462,072,000	1,398,718,130	63,353,870
		2.연구개발능률성과급	558,870,000	431,627,020	127,242,980
		3.연구개발준비금	0		
		2.연구지원비	2,467,956,000	4,179,296,640	-1,711,340,640
		1.기관 공통비용	636,178,000	533,120,310	103,057,690

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		2.사업단 또는 연구단 운영비	481,434,000	2,071,695,330	-1,590,261,330
		3.기반시설·장비구축·운영비	20,000,000	19,987,000	13,000
		4.연구실안전관리비	197,000,000	154,000,000	43,000,000
		5.연구보안관리비	1,800,000	1,980,000	-180,000
		6.연구윤리활동비	0	0	0
		6.연구개발준비금		0	
		7.연구활동지원금	1,131,544,000	1,398,514,000	-266,970,000
		3.성과활용지원비	309,000,000	310,374,000	-1,374,000
		1.과학문화활동비	4,000,000	2,000,000	2,000,000
		2.지식재산권출원·등록비	305,000,000	308,374,000	-3,374,000
		4.기타지원비	818,000,000	771,400,000	46,600,000
		1.기타지원비	818,000,000	771,400,000	46,600,000
		4)일반관리비현금유출액	615,000,000	774,680,038	-159,680,038
		1.일반관리비	615,000,000	774,680,038	-159,680,038
		1.인건비	284,000,000	375,187,582	-91,187,582
		2.일반제경비	331,000,000	399,492,456	-68,492,456

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		5)운영외비용현금유출액	35,300,599	35,850,599	-550,000
		1.전기오류수정손실	0	0	0
		2.기타운영외비용	35,300,599	35,850,599	-550,000
		6)학교회계전출금현금유출액	0	2,448,922,628	-2,448,922,628
		1.학교회계전출금	0	2,448,922,628	-2,448,922,628
		2.투자활동으로인한현금유출액	1,609,000,000	2,213,034,149	-604,034,149
		1)투자자산지출	100,000,000	100,000,000	0
		1.장기금융상품의증가	0	0	0
		2.장기투자금융자산취득지출	0	0	0
		3.출자금의투자지출	100,000,000	100,000,000	0
		4.기타투자자산지출	0	0	0
		2)유형자산취득지출	1,229,000,000	1,912,534,149	-683,534,149
		1.토지취득	0	0	0
		2.건물취득	0	0	0
		3.구축물취득	0	0	0
		4.기계기구취득	1,216,000,000	1,898,434,149	-682,434,149

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		5.집기비품취득	13,000,000	14,100,000	-1,100,000
		6.차량운반구취득	0	0	0
		7.건설중인자산의취득	0	0	0
		8.기타유형자산취득	0	0	0
		3)무형자산취득지출	280,000,000	200,500,000	79,500,000
		1.지적재산권취득	150,000,000	150,500,000	-500,000
		2.개발비취득	0	0	0
		3.기타무형자산취득	130,000,000	50,000,000	80,000,000
		4)기타비유동자산지출	0	0	0
		1.연구기금적립지출	0	0	0
		2.건축기금적립지출	0	0	0
		3.장학기금적립지출	0	0	0
		4.기타기금적립지출	0	0	0
		5.보증금지출	0	0	0
		6.기타비유동자산지출	0	0	0
		3.재무활동으로인한현금유출액	0	227,640,000	-227,640,000

과 목			2021 본예산액(A)	2020 예산액(B)	증감(A-B)
관	항	목			
		1)부채의상환	0		0
		1.비유동부채입금액	0	227,640,000	-227,640,000
		1.임대보증금감소	0	227,640,000	-227,640,000
		2.기타비유동부채감소	0	0	0
		2)기본금의반환	0	0	0
		1.출연기본금감소	0	0	0
		1.법인일반회계출연금감서	0	0	0
		2.교비회계출연금감소	0	0	0
		3.기타출연금감소	0	0	0
현금의증감(유입-유출)			-244,293,424	-4,352,746,539	4,108,453,115
III.예비비			0	0	0
IV.기초의현금			18,943,707,398	23,296,453,937	-4,352,746,539
V.기말의현금			18,699,413,974	18,943,707,398	-244,293,424

III. 2021회계연도 산학협력단(18기) 현금예산서 산출내역서

<수입 및 지출내역>

단위: 원

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
I. 현금유입액			43,695,367,000	43,222,956,480	472,410,520	
	1. 운영활동으로 인한 현금유입액		43,695,367,000	43,222,956,480	472,410,520	
	1) 산학협력수익 현금유입액		7,345,904,000	7,581,273,243	-235,369,243	
	1. 연구수익		5,735,554,000	5,619,979,816	115,574,184	
	1. 정부연구수익		3,708,000,000	3,632,930,726	75,069,274	창업지원단 증가
	2. 산업체연구수익		2,027,554,000	1,987,049,090	40,504,910	연구개발지원실, 선박해양시스템 연구소 등 증가
	2. 교육운영수익		131,720,000	131,720,000	0	
	1. 교육운영수익		131,720,000	131,720,000	0	
	3. 기술이전수익		500,000,000	500,000,000	0	
	1. 지식재산권이전수익		300,000,000	250,000,000	50,000,000	
	2. 노하우이전수익		200,000,000	250,000,000	-50,000,000	
	4. 설비자산사용료수익		850,000,000	1,200,943,427	-350,943,427	

		과 목	2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		1.설비자산사용료수익	850,000,000	900,000,000	-50,000,000	
		2.임대료수익	0	300,943,427	-300,943,427	입주기업관리 변경(산단->대학)
		5.기타산학협력수익	128,630,000	128,630,000	0	
		1.기타산학협력수익	128,630,000	128,630,000	0	
		2)지원금수익현금유입액	30,066,629,000	29,481,102,995	585,526,005	
		1.연구수익	24,475,298,000	24,326,281,995	149,016,005	
		1.정부연구수익	24,361,748,000	24,275,281,995	86,466,005	창업지원단, 중금속노출환경보건센터 등 증가
		2.산업체연구수익	113,550,000	51,000,000	62,550,000	중금속노출환경보건센터 증가
		2.교육운영수익	5,591,331,000	5,151,331,000	440,000,000	
		1.교육운영수익	5,591,331,000	5,151,331,000	440,000,000	연구개발지원실 증가
		3.기타지원금수익	0	3,490,000	-3,490,000	
		1.기타지원금수익	0	3,490,000	-3,490,000	
		3)간접비수익현금유입액	5,874,834,000	5,785,692,055	89,141,945	
		1.산학협력수익	1,153,306,000	850,528,364	302,777,636	
		1.산학협력연구수익	1,048,906,000	846,128,364	202,777,636	연구개발지원실, 미디어디바이스 연구센터 등 증가
		2.산학협력교육운영수익	4,400,000	4,400,000	0	

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		3.기타산학협력수익	100,000,000	0	100,000,000	
		2.지원금수익	4,721,528,000	4,935,163,691	-213,635,691	
		1.지원금연구수익	4,661,864,000	4,722,979,691	-61,115,691	농업생명과학연구소, 사업화지원 실 등 감소
		2.지원금교육운영수익	59,664,000	209,664,000	-150,000,000	연구개발지원실 감소
		3.기타지원금수익	0	2,520,000	-2,520,000	
		4)전입및기부금수익현금유입액	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		1.전입금수익	0	0	0	
		1.학교법인전입금	0	0	0	
		2.학교회계전입금	0	0	0	
		3.학교기업전입금	0	0	0	
		4.기타전입금	0	0	0	
		2.기부금수익	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	
		1.일반기부금	0	0	0	
		2.지정기부금	20,000,000	25,000,000	-5,000,000	에코디자인사업단 감소
		5)운영외수익현금유입액	388,000,000	349,888,187	38,111,813	
		1.운영외수익	388,000,000	349,888,187	38,111,813	

과 목			2021회계연도	2020회계연도	증감(A-B)	산출내역
관	항	목	본예산액(A)	예산액(B)		
		1.이자수익	341,000,000	338,588,187	2,411,813	
		2.배당금수익	0	0	0	
		3.전기오류수정이익	0	0	0	
		4.기타운영외수익	47,000,000	11,300,000	35,700,000	신소형재가공연구센터 증가
		2.투자활동으로인한현금유입액	0		0	
		1)투자자산수입	0		0	
		1.장기금융상품인출	0		0	
		2.장기투자금융자산매각대	0		0	
		3.출자금회수	0		0	
		4.기타투자자산수입	0		0	
		2)유형자산매각대	0		0	
		1.토지매각대	0		0	
		2.건물매각대	0		0	
		3.구축물매각대	0		0	
		4.기계기구매각대	0		0	
		5.집기비품매각대	0		0	

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		6.차량운반구매각대	0		0	
		7.기타유형자산매각대	0		0	
		3)무형자산매각대	0		0	
		1.지식재산권매각대	0		0	
		2.개발비매각대	0		0	
		3.기타무형자산매각대	0		0	
		4)기타비유동자산수입	0		0	
		1.연구기금인출수입	0		0	
		2.건축기금인출수입	0		0	
		3.장학기금인출수입	0		0	
		4.기타기금인출수입	0		0	
		5.보증금수입	0		0	
		6.기타비유동자산수입	0		0	
		3.재무활동으로인한현금유입액	0		0	
		1)부채의차입	0		0	
		1.임대보증금증가	0		0	

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		2.기타비유동부채증가	0		0	
		2)기본금의조달	0		0	
		1.출연기본금입금액	0		0	
		1.법인일반회계출연금증가	0		0	
		2.교비회계출연금증가	0		0	
		3.기타출연금증가	0		0	
II.현금유출액			43,939,660,424	47,575,703,019	-3,636,042,595	
		1.운영활동으로인한현금유출액	42,330,660,424	45,135,028,870	-2,804,368,446	
		1)산학협력비현금유출액	6,713,802,000	5,845,635,153	868,166,847	
		1.산학협력연구비	5,775,872,000	5,411,005,153	364,866,847	
		1.인건비	2,783,717,000	2,405,619,458	378,097,542	연구개발지원실, 선박해양시스템 연구소 등 증가
		2.학생인건비	365,800,000	359,910,000	5,890,000	연구개발지원실, 선박해양시스템 연구소 등 증가
		3.연구시설·장비비	1,034,355,000			
		4.연구활동비	591000000			
		5.연구재료비	403,000,000			
		3.연구장비·재료비		999,821,138		

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		4.연구활동비		562,718,105		
		5.연구과제추진비		391,530,396		
		6.연구수당	470,500,000	471,283,329	-783,329	미디어디바이스연구센터, 에너지 환경응용기술연구소 등 감소
		7.위탁연구개발비	127,500,000	220,122,727	-92,622,727	경영문제연구소, 연구개발지원실 등 감소
		8.제경비	0	0	0	
		2.교육운영비	556,000,000	56,000,000	500,000,000	
		1.인건비	9,000,000	9,000,000	0	
		2.교육과정개발비	522,000,000	22,000,000	500,000,000	4차산업혁명혁신선도대학사업단 증가
		3.장학금	0	0	0	
		4.실혈실습비	0	0	0	
		5.기타교육운영비	25,000,000	25,000,000	0	
		3.지식재산권비용	350,000,000	350,000,000	0	
		1.지식재산권실시·양도비	0	0	0	
		2.산학협력보상금	350,000,000	350,000,000	0	
		4.학교시설사용료	0	0	0	
		1.학교시설사용료	0	0	0	

과 목			2021회계연도	2020회계연도	증감(A-B)	산출내역
관	항	목	본예산액(A)	예산액(B)		
		5.기타산학협력비	31,930,000	28,630,000	3,300,000	
		1.기타산학협력비	31,930,000	28,630,000	3,300,000	사회맞춤형산학협력선도대학육성사업단 증가
		2)지원금사업비현금유출액	29,350,659,825	28,938,524,662	412,135,163	
		1.연구비	24,999,328,825	24,134,396,692	864,932,133	
		1.인건비	7,968,143,225	7,874,256,256	93,886,969	미래형드론기술개발지원센터 등 증가
		2.학생인건비	4,537,871,000	4,364,208,000	173,663,000	연구개발지원실, 미래형드론기술개발지원센터 등 증가
		3.연구시설·장비비	5,287,760,470			
		4.연구활동비	4,459,581,130			
		5.연구재료비	987,418,570			
		3.연구장비·재료비		4,776,883,137		
		4.연구활동비		4,461,440,177		
		5.연구과제추진비		924,339,692		
		6.연구수당	1,651,954,430	1,648,269,430	3,685,000	연구개발지원실, 미래형드론기술개발지원센터 등 증가
		7.위탁연구개발비	106,600,000	85,000,000	21,600,000	중금속노출환경보건센터 증가
		8.제경비	0	0	0	
		2.교육운영비	4,231,331,000	4,564,127,970	-332,796,970	

		과 목	2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		1.인건비	1,084,000,000	1,084,000,000	0	
		2.교육과정개발비	1,301,200,000	1,653,996,970	-352,796,970	4차산업혁명혁신선도대학사업단 감소
		3.장학금	540,500,000	520,500,000	20,000,000	창업지원단 증가
		4.실험실습비	0	0	0	
		5.기타교육운영비	1,305,631,000	1,305,631,000	0	
		3.기타지원금사업비	120,000,000	240,000,000	-120,000,000	
		1.기타지원금사업비	120,000,000	240,000,000	-120,000,000	미디어디바이스연구센터 감소
		3)간접비사업비현금유출액	5,615,898,000	7,091,415,790	-1,475,517,790	
		1.인력지원비	2,020,942,000	1,830,345,150	190,596,850	
		1.인건비	1,462,072,000	1,398,718,130	63,353,870	연구개발지원실 증가
		2.연구개발능률성과급	558,870,000	431,627,020	127,242,980	농업생명과학연구소, 연구개발지원실, 해양자원연구소 증가
		3.연구개발준비금	0			
		2.연구지원비	2,467,956,000	4,179,296,640	-1,711,340,640	
		1.기관 공통비용	636,178,000	533,120,310	103,057,690	연구개발지원실 증가
		2.사업단 또는 연구단 운영비	481,434,000	2,071,695,330	-1,590,261,330	산학연연구단지조성사업단 등 감소
		3.기반시설·장비구축·운영비	20,000,000	19,987,000	13,000	

		과 목	2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		4.연구실안전관리비	197,000,000	154,000,000	43,000,000	연구개발지원실 증가
		5.연구보안관리비	1,800,000	1,980,000	-180,000	
		6.연구윤리활동비	0	0	0	
		6.연구개발준비금		0		
		7.연구활동지원금	1,131,544,000	1,398,514,000	-266,970,000	E-저널 구입비 감소
		3.성과활용지원비	309,000,000	310,374,000	-1,374,000	
		1.과학문화활동비	4,000,000	2,000,000	2,000,000	
		2.지식재산권출원·등록비	305,000,000	308,374,000	-3,374,000	
		4.기타지원비	818,000,000	771,400,000	46,600,000	
		1.기타지원비	818,000,000	771,400,000	46,600,000	대응자금 증가
		4)일반관리비현금유출액	615,000,000	774,680,038	-159,680,038	
		1.일반관리비	615,000,000	774,680,038	-159,680,038	
		1.인건비	284,000,000	375,187,582	-91,187,582	고기능성밸브기술지원센터, 창업지원단 등 감소
		2.일반제경비	331,000,000	399,492,456	-68,492,456	고기능성밸브기술지원센터, 신소재재가공연구센터 등 감소
		5)운영외비용현금유출액	35,300,599	35,850,599	-550,000	
		1.전기오류수정손실	0	0	0	

과 목			2021회계연도	2020회계연도	증감(A-B)	산출내역
관	항	목	본예산액(A)	예산액(B)		
		2.기타운영외비용	35,300,599	35,850,599	-550,000	
		6)학교회계전출금현금유출액	0	2,448,922,628	-2,448,922,628	
		1.학교회계전출금	0	2,448,922,628	-2,448,922,628	
		2.투자활동으로인한현금유출액	1,609,000,000	2,213,034,149	-604,034,149	
		1)투자자산지출	100,000,000	100,000,000	0	
		1.장기금융상품의증가	0	0	0	
		2.장기투자금융자산취득지출	0	0	0	
		3.출자금의투자지출	100,000,000	100,000,000	0	
		4.기타투자자산지출	0	0	0	
		2)유형자산취득지출	1,229,000,000	1,912,534,149	-683,534,149	
		1.토지취득	0	0	0	
		2.건물취득	0	0	0	
		3.구축물취득	0	0	0	
		4.기계기구취득	1,216,000,000	1,898,434,149	-682,434,149	
		5.집기비품취득	13,000,000	14,100,000	-1,100,000	
		6.차량운반구취득	0	0	0	

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		7.건설중인자산의취득	0	0	0	
		8.기타유형자산취득	0	0	0	
		3)무형자산취득지출	280,000,000	200,500,000	79,500,000	
		1.지적재산권취득	150,000,000	150,500,000	-500,000	
		2.개발비취득	0	0	0	
		3.기타무형자산취득	130,000,000	50,000,000	80,000,000	
		4)기타비유동자산지출	0	0	0	
		1.연구기금적립지출	0	0	0	
		2.건축기금적립지출	0	0	0	
		3.장학기금적립지출	0	0	0	
		4.기타기금적립지출	0	0	0	
		5.보증금지출	0	0	0	
		6.기타비유동자산지출	0	0	0	
		3.재무활동으로인한현금유출액	0	227,640,000	-227,640,000	
		1)부채의상환	0		0	
		1.비유동부채입금액	0	227,640,000	-227,640,000	

과 목			2021회계연도 본예산액(A)	2020회계연도 예산액(B)	증감(A-B)	산출내역
관	항	목				
		1.임대보증금감소	0	227,640,000	-227,640,000	입주기관 관리변경(산단->대학)
		2.기타비유동부채감소	0	0	0	
		2)기본금의반환	0	0	0	
		1.출연기본금감소	0	0	0	
		1.법인일반회계출연금감서	0	0	0	
		2.교비회계출연금감소	0	0	0	
		3.기타출연금감소	0	0	0	