

# **2025회계연도[23기] 추가경정 현금예산서**



**국립한국교통대학교 산학협력단**

# **2025회계연도 추가경정 현금예산서**

# I . 현금예산총칙

## **2025회계연도 현금예산총칙**

제1조 2025회계연도 국립한국교통대학교 산학협력단 현금예산 총액은 수입·지출 각각 **78,018,983,538원**으로 한다.

제2조 예산편성의 기본방침은 대학, 산업체, 연구소, 정부·지자체간의 연계와 산학협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 기본으로 세계화·정보화 시대에 맞는 교육 혁신과 신산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력을 제고하는데 있다.

제3조 주요사업으로는 산학협력계약을 체결·이행하는 산학협력단을 통하여 산학협력 관련 정부지원사업, 협력연구소, 창업보육센터 등에 대한 관리와 지식재산권의 취득 및 관리, 기술 이전 및 사업화 촉진 등에 필요한 기반구축과 중장기발전계획이 차질 없이 추진될 수 있도록 한다.

제4조 정부지원사업 등 신규 선정된 사업예산과 각사업단 자체 심의위원회에서 추가경정한 예산은 산학협력단 운영위원회에서 승인된 것으로 본다.

제5조 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다.

제6조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

## **II. 현금예산 총괄표**

# 추 가 경 정 예 산 서

당기 2025년 3월 1일부터 2026년 2월 28일까지

(단위:원)

과 목		추경예산	본예산	증 감	산출근거
관	항	목			
<b>I. 현금유입액</b>		<b>54,362,617,000</b>	<b>38,561,928,000</b>	<b>15,800,689,000</b>	
1. 운영활동으로인한현금유입액		<b>54,339,400,000</b>	<b>38,546,928,000</b>	<b>15,792,472,000</b>	
1) 산학연협력수익현금유입액		<b>12,113,739,000</b>	<b>10,300,133,000</b>	<b>1,813,606,000</b>	
	(1) 연구수익	5,475,840,000	5,532,848,000	(57,008,000)	
	가. 정부연구수익	1,849,025,000	1,906,033,000	(57,008,000)	
	나. 산업체연구수익	3,626,815,000	3,626,815,000	0	
	(2) 교육운영수익	518,486,000	345,958,000	172,528,000	
	가. 교육운영수익	518,486,000	345,958,000	172,528,000	교육운영수익 수주 증가
	(3) 기술이전수익	750,000,000	750,000,000	0	
	가. 지식재산권이전수익	300,000,000	300,000,000	0	
	(4) 노하우이전수익	450,000,000	450,000,000	0	
	나. 노하우이전수익	450,000,000	450,000,000	0	
	(4) 설비자산사용료수익	1,861,000,000	2,110,630,000	(249,630,000)	
	가. 설비자산사용료수익	1,765,000,000	1,715,000,000	50,000,000	
	나. 임대료수익	96,000,000	395,630,000	(299,630,000)	4D바이오소재사업단 임대료 수익 감소
	(5) 기타산학협력수익	3,508,413,000	1,560,697,000	1,947,716,000	
	가. 기타산학협력수익	3,508,413,000	1,560,697,000	1,947,716,000	기타용역과제 수주 증가
2) 지원금수익현금유입액		<b>37,753,136,000</b>	<b>25,152,788,000</b>	<b>12,600,348,000</b>	
	(1) 연구수익	12,931,250,000	11,049,354,000	1,881,896,000	
	가. 정부연구수익	12,861,250,000	10,979,354,000	1,881,896,000	교육부(한국연구재단) 과제 수주 증가
	나. 산업체연구수익	70,000,000	70,000,000	0	

과 목		추경예산	본예산	증 감	산출근거
관	항	목			
		(2)교육운영수익	5,145,776,000	7,392,933,000	(2,247,157,000)
		가.교육운영수익	5,145,776,000	7,392,933,000	(2,247,157,000)
		(3)기타지원금수익	19,676,110,000	6,710,501,000	12,965,609,000
		가.기타지원금수익	19,676,110,000	6,710,501,000	12,965,609,000
		3)간접비수의현금유입액	4,147,525,000	2,919,007,000	1,228,518,000
		(1)산학협력수익	1,015,305,000	671,153,000	344,152,000
		가.산학협력연구수익	507,168,000	465,409,000	41,759,000
		나.교육운영수익	101,252,000	48,443,000	52,809,000
		다.기타산학협력수익	406,885,000	157,301,000	249,584,000
		(2)지원금수익	3,132,220,000	2,247,854,000	884,366,000
		가.연구수익	2,087,580,000	1,726,349,000	361,231,000
		나.교육운영수익	361,159,000	256,988,000	104,171,000
		다.기타지원금수익	683,481,000	264,517,000	418,964,000
		4)운영외수의현금유입액	325,000,000	175,000,000	150,000,000
		(1)운영외수익	325,000,000	175,000,000	150,000,000
		가.이자수익	300,000,000	150,000,000	150,000,000
		나.기타운영외수익	25,000,000	25,000,000	0
		2.재무활동으로인한현금유입액	23,217,000	15,000,000	8,217,000
		1)부채차입	23,217,000	15,000,000	8,217,000
		(1)임대보증금증가	23,217,000	15,000,000	8,217,000
II.현금유출액		59,794,428,000	42,867,966,000	16,926,462,000	
		1.운영활동으로인한현금유출액	58,366,636,000	41,676,966,000	16,689,670,000
		1)산학협력비현금유출액	13,046,923,000	9,634,710,000	3,412,213,000
		(1)산학협력연구비	5,475,840,000	5,533,098,000	(57,258,000)
		가.인건비	973,907,000	983,895,000	(9,988,000)
		나.학생인건비	732,786,000	740,440,000	(7,654,000)

과 목		추경예산	본예산	증 감	산출근거
관	항				
		다.연구시설장비비	396,514,000	400,654,000	(4,140,000)
		라.연구활동비	1,770,331,000	1,788,817,000	(18,486,000)
		마.연구재료비	580,335,000	586,397,000	(6,062,000)
		바.연구수당	961,353,000	970,405,000	(9,052,000)
		사.위탁연구개발비	60,614,000	62,490,000	(1,876,000)
		(2)교육운영비	518,486,000	361,958,000	156,528,000
		가.인건비	110,598,000	109,040,000	1,558,000
		나.교육과정개발비	281,000	4,281,000	(4,000,000)
		다.장학금	27,900,000	2,923,000	24,977,000
		라.실험실습비	0	15,190,000	(15,190,000)
		마.기타교육운영비	379,707,000	230,524,000	149,183,000
		(3)지식재산권비용	750,000,000	450,000,000	300,000,000
		가.지식재산권실시·양도비	750,000,000	450,000,000	300,000,000
		(4)기타산학협력비	6,302,597,000	3,289,654,000	3,012,943,000
		가.인건비	3,060,935,000	0	3,060,935,000
		나.기타산학협력비	3,241,662,000	3,289,654,000	(47,992,000)
	2)지원금사업비현금유출액	38,036,136,000	25,518,798,000	12,517,338,000	
		(1)연구비	12,811,250,000	11,048,994,000	1,762,256,000
		가.인건비	2,933,321,000	2,150,740,000	782,581,000
		나.학생인건비	2,018,329,000	1,696,714,000	321,615,000
		다.연구시설장비비	979,716,000	948,423,000	31,293,000
		라.연구활동비	4,294,754,000	4,132,210,000	162,544,000
		마.연구재료비	1,309,809,000	1,022,795,000	287,014,000
		바.연구수당	1,029,115,000	918,921,000	110,194,000
		사.위탁연구개발비	246,206,000	179,191,000	67,015,000
		(2)교육운영비	5,145,776,000	7,392,653,000	(2,246,877,000)
					교육운영수익 과제 감소로 인한 비용 감소

과 목		추경예산	본예산	증 감	산출근거
관	항	목			
		가.인건비	1,840,768,000	2,241,170,000	(400,402,000)
		나.교육과정개발비	232,321,000	748,850,000	(516,529,000)
		다.장학금	50,000,000	0	50,000,000
		라.실험실습비	493,814,000	890,422,000	(396,608,000)
		마.기타교육운영비	2,528,873,000	3,512,211,000	(983,338,000)
		(3)기타지원금사업비	20,079,110,000	7,077,151,000	13,001,959,000
		가.인건비	4,317,036,000	0	4,317,036,000 기타지원금사업비 비목 분리
		나.기타지원금사업비	15,762,074,000	7,077,151,000	8,684,923,000
	3)간접비사업비현금유출액		5,933,577,000	5,773,458,000	160,119,000
		(1)인력지원비	1,960,740,000	1,960,740,000	0
		가.인건비	1,558,740,000	1,558,740,000	0
		나.연구개발능률성과급	400,000,000	400,000,000	0
		다.연구개발준비금	2,000,000	2,000,000	0
		(2)연구지원비	3,740,037,000	3,662,018,000	78,019,000
		가.기관공통비용	863,333,000	898,333,000	(35,000,000) 학생산재보험료 신설
		나.사업단또는연구단운영비	63,019,000	25,000,000	38,019,000
		다.연구실안전관리비	124,000,000	124,000,000	0 인건비의 1~2% 이내 예산 편성
		라.학생산재보험료	35,000,000	0	35,000,000
		마.연구보안관리비	5,000,000	5,000,000	0
		바.연구윤리활동비	5,000,000	5,000,000	0
		사.연구활동지원금	2,644,685,000	2,604,685,000	40,000,000 연구활동지원금 증가
		(3)성과활용지원비	227,800,000	145,700,000	82,100,000
		가.과학문화활동비	101,500,000	19,400,000	82,100,000 과학문화활동비 비용 증가
		나.지식재산권출원·등록비	126,300,000	126,300,000	0
		(4)기타지원비	5,000,000	5,000,000	0
		가.기타지원비	5,000,000	5,000,000	0

과 목		추경예산	본예산	증 감	산출근거
관	항	목			
	4)운영외비용현금유출액	50,000,000	50,000,000	0	
	(1)기타운영외비용	50,000,000	50,000,000	0	
	5)학교회계전출금현금유출액	1,300,000,000	700,000,000	600,000,000	
	(1)학교회계전출금	1,300,000,000	700,000,000	600,000,000	파일럿플랜트 전출로 인한 증가
2.투자활동으로인한현금유출액		1,410,000,000	1,180,000,000	230,000,000	
	1)유형자산취득지출	50,000,000	50,000,000	0	
	(1)집기비품취득	50,000,000	50,000,000	0	
	2)기타유동자산지출	1,360,000,000	1,130,000,000	230,000,000	
	(1)기타유동자산지출	1,360,000,000	1,130,000,000	230,000,000	
3.재무활동으로인한현금유출액		17,792,000	11,000,000	6,792,000	
	1)부채상환	17,792,000	11,000,000	6,792,000	
	(1)임대보증금감소	17,792,000	11,000,000	6,792,000	4D바이오소재사업단 임대료 수익 감소
III.현금의증감		(5,431,811,000)	(4,306,038,000)	(1,125,773,000)	
IV.기초의현금		23,656,366,538	18,713,894,965	4,942,471,573	
V.기말의현금		18,224,555,538	14,407,856,965	3,816,698,573	

### **III. 수입 · 지출 목별 명세서**

# 추 가 경 정 현 금 예 산 서

당기 2025년 3월 1일부터 2026년 2월 28일까지

(단위:원)

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항	목			
<b>I. 현금유입액</b>		<b>54,362,617,000</b>	<b>38,561,928,000</b>		
	<b>1.운영활동으로인한현금유입액</b>	<b>54,339,400,000</b>	<b>38,546,928,000</b>		
	1)산학협력수익현금유입액	12,113,739,000	10,300,133,000		
	(1)연구수익	5,475,840,000	5,532,848,000		
	가.정부연구수익	1,849,025,000	1,906,033,000	1. 정부 학술연구(용역)비 가. 정부(지자체 포함)연구비 나. 중소기업산학협력센터	1,849,025,000 1,747,210,000 101,815,000
	나.산업체연구수익	3,626,815,000	3,626,815,000	1. 산업체 학술연구(용역)비 가. 산업체 학술연구과제	3,626,815,000 3,626,815,000
	(2)교육운영수익	518,486,000	345,958,000		158,823,000
	가.교육운영수익	518,486,000	345,958,000	1. 계약학과 등록금 가. IT융용융합학과 나. SMART철도시스템학과 다. 공정안전관리학과 라. 국제복지정보융합학과 2. 기타 교육운영수익 가. 기타 교육운영과제 나. 과학문화진흥센터 다. 3D프린팅창의혁신선도센터	282,480,000 42,180,000 206,700,000 450,000 33,150,000 236,006,000 17,684,000 123,982,000 94,340,000
	(3)기술이전수익	750,000,000	750,000,000		
	가.지식재산권이전수익	300,000,000	300,000,000	1. 지식재산권 실시수익 가. 산학협력단	300,000,000 300,000,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	나.노하우이전수익	450,000,000	450,000,000	1. 지식재산권 기술이전수익 가. 산학협력단	450,000,000 450,000,000
	(4)설비자산사용료수익	1,861,000,000	2,110,630,000		
	가.설비자산사용료수익	1,765,000,000	1,715,000,000	1. 설비자산사용료수익 가. 3D프린팅창의혁신선도센터 장비사용료 나. 4D바이오소재사업단 장비사용료 다. 지역혁신센터 장비사용료 라. 파일럿플랜트사업 장비사용료	1,765,000,000 900,000,000 15,000,000 250,000,000 600,000,000
	나.임대료수익	96,000,000	395,630,000	1. 임대료 수입 가. 4D바이오소재사업단 임대료 나. 창업보육센터 임대료	96,000,000 20,000,000 76,000,000
	(5)기타산학협력수익	3,508,413,000	1,560,697,000		
	가.기타산학협력수익	3,508,413,000	1,560,697,000	1. 기타 산학협력수익 가. 산학협력단 산업자문 수익 나. 가족회사 운영 수익 다. 기타 연구과제 라. 국립충주기상과학관 운영사업단	3,508,413,000 720,000,000 5,000,000 2,061,527,000 721,886,000
	2)지원금수익현금유입액	<b>37,753,136,000</b>	<b>25,152,788,000</b>		
	(1)연구수익	12,931,250,000	11,049,354,000		
	가.정부연구수익	12,861,250,000	10,979,354,000	1. 교육부(한국연구재단 포함) 국고지원금 가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 다. 대학중점연구소지원사업(화학산업연구소) 라. 생체인식융합기술연구소 2. 산업통상자원부 연구(사업)비 가. 산업통상자원부 연구비 3. 기타 정부기관 연구비	7,591,184,000 5,572,970,000 636,364,000 750,000,000 631,850,000 2,036,179,000 2,036,179,000 3,233,887,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	가.정부연구수익	70,000,000	70,000,000	가. 중소기업산학협력센터	80,035,000
	나.산업체연구수익			나. 기타 정부기관 연구비	3,153,852,000
	(2)교육운영수익			1. 계속 사업 및 신규 사업 산업체 지원금	70,000,000
	가.교육운영수익	5,145,776,000	7,392,933,000	가. 미래혁신신소재글로벌선도연구센터	13,000,000
	(3)기타지원금수익	19,676,110,000	6,710,501,000	나. 산업혁신인재성장지원사업단	57,000,000
	가.기타지원금수익	19,676,110,000	6,710,501,000	1. 교육운영수익	5,145,776,000
				가. 공학교육혁신센터	128,000,000
				나. 과학문화진흥센터	352,310,000
				다. 국제협력선도대학육성지원사업단	372,400,000
				라. 산업혁신인재성장지원사업단	450,000,000
				마. 연구인력혁신센터(K-BCC)	776,711,000
				바. 중소기업청 지원 계약학과	88,139,000
				사. 지역산업맞춤형인력양성사업단	1,058,723,000
				아. 화학물질인력양성사업단	246,280,000
				자. 기타 교육운영과제	682,955,000
				차. 공정안전관리학과	44,508,000
				타. 중견기업-지역혁신얼라이언스지원사업	388,950,000
				파. 교육혁신지원센터	373,800,000
				하. 충북혁신클러스터인력양성사업단	183,000,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	가.기타지원금수익			바. 음성군어린이사회복지급식관리지원센터 사. 증평군어린이사회복지급식관리지원센터 아. 진천군어린이사회복지급식관리지원센터 자. 창업보육센터 차. 충북과학문화거점센터 카. 기타 연구과제 타. RISE사업단	305,900,000 292,600,000 402,800,000 20,000,000 609,400,000 1,459,070,000 13,555,458,000
	<b>3)간접비수익현금유입액</b>	<b>4,147,525,000</b>	<b>2,919,007,000</b>		
	(1)산학협력수익	1,015,305,000	671,153,000		
	가.산학협력연구수익	507,168,000	465,409,000	1. 산학협력연구수익 간접비 가. 산학협력 연구과제 나. 중소기업산학협력센터	507,168,000 490,153,000 17,015,000
	나.교육운영수익	101,252,000	48,443,000	1. 교육운영수익 간접비 가. IT융용융합학과 나. SMART철도시스템학과 다. 국제복지정보융합학과 라. 과학문화진흥센터 마. 3D프린팅창의혁신선도센터 바. 중소기업청 지원 계약학과	101,252,000 7,020,000 36,478,000 5,850,000 6,259,000 5,660,000 39,985,000
	다.기타산학협력수익	406,885,000	157,301,000	1. 기타산학협력연구수익 가. 산학협력단 산업자문 간접비 나. 기타 연구과제 다. 국립충주기상과학관 운영사업단 라. 3D프린팅창의혁신선도센터 마. 지역혁신센터(RIC) 바. 창업보육센터 사. 4D바이오소재사업단	406,885,000 120,000,000 179,409,000 32,665,000 47,385,000 22,674,000 3,687,000 1,065,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항	목			
	(2)지원금수익	3,132,220,000	2,247,854,000		
	가.연구수익	2,087,580,000	1,726,349,000	1. 외부연구과제 간접비 가. 외부연구과제 간접비 나. 대학중점연구소 지원사업(4D융합기술연구소) 다. 대학중점연구소 지원사업(화학산업연구소) 라. 중소기업산학협력센터 마. 생체인식융합기술연구소	2,087,580,000 1,820,829,000 63,636,000 70,000,000 14,965,000 118,150,000
	나.교육운영수익	361,159,000	256,988,000	1. 교육운영 지원사업 간접비 가. 공학교육혁신센터 나. 국제협력선도대학육성지원사업단 다. 산업혁신인재성장지원사업단 라. 연구인력혁신센터(K-BCC) 마. 중소기업청 지원 계약학과 바. 지역산업맞춤형인력양성사업단 사. 화학물질안전관리인력양성사업단 아. 기타 교육운영과제 자. 중견기업-지역혁신얼라이언스지원사업 차. 공정안전관리학과 타.교육혁신지원센터 파. 충북혁신클러스터인력양성사업단	361,159,000 12,000,000 20,000,000 47,000,000 77,670,000 9,510,000 35,882,000 15,720,000 71,295,000 21,050,000 8,332,000 26,200,000 16,500,000
	다.기타지원금수익	683,481,000	264,517,000	1. 기타지원금 간접비 수익 가. 미래혁신소재글로벌선도연구센터 나. 음성군어린이사회복지급식관리지원센터 다. 증평군어린이사회복지급식관리지원센터 라. 진천군어린이사회복지급식관리지원센터 가. RISE사업단 마. 기타 지원금과제	683,481,000 115,518,000 16,100,000 15,400,000 21,200,000 422,334,000 92,929,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	4)운영외수익현금유입액	325,000,000	175,000,000		
	(1)운영외수익	325,000,000	175,000,000		
	가.이자수익	300,000,000	150,000,000	1. 연구비 및 간접비 관련 이자 수익	300,000,000
	나.배당금수익	-	-		
	다.전기오류수정이익	-	-		
	나.기타운영외수익	25,000,000	25,000,000	1. 기타운영외수익(반환금, 예수금, 기타유입액 등)	25,000,000
				가. 기타운영외수익	25,000,000
	<b>2.재무활동으로인한현금유입액</b>	<b>23,217,000</b>	<b>15,000,000</b>		
	1)부채차입	23,217,000	15,000,000		
	(1)임대보증금증가	23,217,000	15,000,000	1. 창업보육센터 입주보증금	18,217,000
				2. 4D바이오소재사업단 입주보증금	5,000,000
	(2)기타비유동부채증가	-	-	1. 기타비유동부채	-
				나. 중소기업산학협력센터	-
<b>II.현금유출액</b>		<b>59,794,428,000</b>	<b>39,578,312,000</b>		
	<b>1.운영활동으로인한현금유출액</b>	<b>58,366,636,000</b>	<b>38,387,312,000</b>		
	1)산학협력비현금유출액	13,046,923,000	6,345,056,000		
	(1)산학협력연구비	5,475,840,000	5,533,098,000		
	가.인건비	973,907,000	983,895,000	1. 산학협력연구비	973,907,000
				가. 정부(지자체 포함)과제	310,705,000
				나. 산업체과제	644,947,000
				다. 중소기업산학협력센터	18,255,000
	나.학생인건비	732,786,000	740,440,000	1. 산학협력연구비	732,786,000
				가. 정부(지자체 포함)과제	233,850,000
				나. 산업체과제	485,336,000
				다. 중소기업산학협력센터	13,600,000
	다.연구시설장비비	396,514,000	400,654,000	1. 산학협력연구비	396,514,000
				가. 정부(지자체 포함)과제	126,537,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	다.연구시설장비비			나. 산업체과제	262,617,000
	라.연구활동비	1,770,331,000	1,788,817,000	다. 중소기업산학협력센터	7,360,000
	마.연구재료비	580,335,000	586,397,000	1. 산학협력연구비	1,770,331,000
				가. 정부(지자체 포함)과제	564,954,000
				나. 산업체과제	1,172,517,000
				다. 중소기업산학협력센터	32,860,000
	바.연구수당	961,353,000	970,405,000	1. 산학협력연구비	961,353,000
	사.위탁연구개발비	60,614,000	62,490,000	가. 정부(지자체 포함)과제	268,681,000
				나. 산업체과제	677,032,000
				다. 중소기업산학협력센터	15,640,000
	(2)교육운영비	518,486,000	361,958,000		
	가.인건비	110,598,000	109,040,000	1. 인건비	110,598,000
	나.교육과정개발비	281,000	4,281,000	가. IT응용융합학과	32,900,000
				나. SMART철도시스템학과	49,249,000
				다. 국제복지정보융합학과	25,260,000
				라. 기타 교육운영과제	3,189,000
	다.장학금	27,900,000	2,923,000	1. 장학금	281,000
				가. IT응용융합학과	281,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항	목			
		다.장학금		나. SMART철도시스템학과	24,000,000
		라.실험실습비	-	1. 실험실습비	-
		마.기타교육운영비	379,707,000	1. 기타 교육 운영비 가. IT응용융합학과 나. SMART철도시스템학과 다. 공정안전관리학과 라. 국제복지정보융합학과 마. 기타 교육운영과제 바. 과학문화진흥센터 사. 3D프린팅창의혁신선도센터	379,707,000 5,380,000 133,451,000 450,000 7,890,000 14,214,000 123,982,000 94,340,000
		(3)지식재산권비용	750,000,000	1. 지식재산권 운영 및 기술이전비용	750,000,000
		(4)학교시설사용료	-	1. 대학공공요금	-
		(4)기타산학협력비	6,302,597,000		
		가.인건비	3,060,935,000	1. 산업자문 2. 창업보육센터 지원사업 3. 지역혁신센터 성과활용사업 4. 3D프린팅창의혁신선도센터 5. 기타 산학협력 연구과제 6. 국립충주기상과학관 운영사업단	720,000,000 79,524,000 440,000,000 300,000,000 1,030,764,000 490,647,000
		나.기타산학협력비	3,241,662,000	1. 산업자문 2. 창업보육센터 지원사업 3. 지역혁신센터 성과활용사업 운영비 4. 3D프린팅창의혁신선도센터 5. 4D사업단 성과활용사업 6. 가족회사 운영비(ICC멤버십) 7. 기타 산학협력 연구과제 8. 국립충주기상과학관 운영사업단	- 23,685,000 92,800,000 600,000,000 1,258,175,000 5,000,000 1,030,763,000 231,239,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항	목			
	2)지원금사업비현금유출액	38,036,136,000	25,518,798,000		
	(1)연구비	12,811,250,000	11,048,994,000		
	가.인건비	2,933,321,000	2,150,740,000	1. 교육부(한국연구재단) 연구(사업)비 가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 다. 대학중점연구소지원사업(화학산업연구소) 마. 생체인식융합기술연구소 2. 산업통상자원부(중기청 포함) 연구(사업)비 가. 산업통상자원부 연구비 3. 기타 정부기관 연구(사업)비 가. 기타 정부기관 연구비 나. 중소기업산학협력센터	2,073,969,000 1,111,369,000 382,000,000 445,000,000 135,600,000 408,959,000 408,959,000 450,393,000 434,536,000 15,857,000
	나.학생인건비	2,018,329,000	1,696,714,000	1. 교육부(한국연구재단) 연구(사업)비 가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 다. 대학중점연구소지원사업(화학산업연구소) 마. 생체인식융합기술연구소 2. 산업통상자원부(중기청 포함) 연구(사업)비 가. 산업통상자원부 연구비 3. 기타 정부기관 연구(사업)비 가. 기타 정부기관 연구비 나. 중소기업산학협력센터	1,193,794,000 881,194,000 75,000,000 172,000,000 65,600,000 324,734,000 324,734,000 499,801,000 487,423,000 12,378,000
	나.학생인건비				
	다.연구시설장비비	979,716,000	948,423,000	1. 교육부(한국연구재단) 연구(사업)비 가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 2. 산업통상자원부(중기청 포함) 연구(사업)비 가. 산업통상자원부 연구비	514,420,000 504,420,000 10,000,000 185,963,000 185,963,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	다.연구시설장비비			3. 기타 정부기관 연구(사업)비 가. 기타 정부기관 연구비 나. 중소기업산학협력센터	279,333,000 272,471,000 6,862,000
	라. 연구활동비	4,294,754,000	4,132,210,000	1. 교육부(한국연구재단) 연구(사업)비 가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 다. 대학중점연구소지원사업(화학산업연구소) 라. 생체인식융합기술연구소 2. 산업통상자원부(중기청 포함) 연구(사업)비 가. 산업통상자원부 연구비 나. 산업혁신인재성장지원사업단 3. 기타 정부기관 연구(사업)비 가. 기타 정부기관 연구비 나. 중소기업산학협력센터 다. 3D프린팅창의혁신선도센터	2,288,400,000 2,081,734,000 49,364,000 76,652,000 80,650,000 815,717,000 758,717,000 57,000,000 1,190,637,000 1,159,662,000 30,975,000 -
	마.연구재료비	1,309,809,000	1,022,795,000	1. 교육부(한국연구재단) 연구(사업)비 가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 다. 대학중점연구소지원사업(화학산업연구소) 마. 미래혁신소재글로벌선도연구센터 마. 생체인식융합기술연구소 2. 산업통상자원부(중기청 포함) 연구(사업)비 가. 산업통상자원부 연구비 3. 기타 정부기관 연구(사업)비 가. 기타 정부기관 연구비 나. 중소기업산학협력센터	825,110,000 535,762,000 80,000,000 16,348,000 13,000,000 180,000,000 187,283,000 187,283,000 297,416,000 290,101,000 7,315,000
	바.연구수당	1,029,115,000	918,921,000	1. 교육부(한국연구재단) 연구(사업)비	588,491,000

과 목			추경예산	본예산	산출기초
관	항	목			
		바.연구수당			가. 교육부(한국연구재단 포함) 연구비 458,491,000 나. 대학중점연구소지원사업(4D융합기술연구소) 40,000,000 다. 대학중점연구소지원사업(화학산업연구소) 40,000,000 라. 생체인식융합기술연구소 50,000,000 2. 산업통상자원부(중기청 포함) 연구(사업)비 170,523,000 가. 산업통상자원부 연구비 170,523,000 나. 충북혁신클러스터인력양성사업단 - 3. 기타 정부기관 연구(사업)비 270,101,000 가. 기타 정부기관 연구비 263,453,000 나. 중소기업산학협력센터 6,648,000
		사.위탁연구개발비	246,206,000	179,191,000	1. 위탁연구개발비 246,206,000 가. 정부 위탁연구개발비 246,206,000
		(2)교육운영비	5,145,776,000	7,392,653,000	
		가.인건비	1,840,768,000	2,241,170,000	1. 인건비 1,840,768,000 가. 공학교육혁신센터 76,000,000 나. 과학문화진흥센터 171,716,000 다. 국제협력선도대학육성지원사업단 89,020,000 라. 산업혁신인재성장지원사업단 294,657,000 마. 연구인력혁신센터(K-BCC) 195,000,000 바. 중소기업청 지원 계약학과 65,770,000 사. 지역산업맞춤형인력양성사업단 212,651,000 아. 화학물질인력양성사업단 116,900,000 자. 기타 교육운영과제 201,200,000 아. 공정안전관리학과 22,290,000 차. 교육혁신지원센터 45,800,000 카. 중견기업-지역얼라이언스지원사업 247,684,000 나. 충북혁신클러스터인력양성사업단 102,080,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	나.교육과정개발비	232,321,000	748,850,000	1. 교육과정개발비 가. 과학문화진흥센터 나. 기타 교육운영과제 다. 국제협력선도대학육성지원사업단 라. 공정안전관리학과 마. 중견기업-지역얼라이언스지원사업	232,321,000 12,050,000 80,196,000 131,040,000 3,600,000 5,435,000
	다.장학금	50,000,000	-	1. 장학금 가. 화학물질인력양성사업단	50,000,000 50,000,000
	라.실험실습비	493,814,000	890,422,000	1. 실험실습비 가. 공학교육혁신센터 나. 과학문화진흥센터 다. 산업혁신인재성장지원사업단 라. 지역산업맞춤형인력양성사업단 마. 기타 교육운영과제 사. 교육혁신지원센터 아. 중견기업-지역얼라이언스지원사업 자. 충북혁신클러스터인력양성사업단	493,814,000 30,000,000 131,602,000 90,000,000 64,588,000 77,919,000 59,000,000 9,391,000 31,314,000
	마.기타교육운영비	2,528,873,000	3,512,211,000	1. 계약학과 가. 공학교육혁신센터 나. 과학문화진흥센터 다. 국제협력선도대학육성지원사업단 라. 산업혁신인재성장지원사업단 마. 연구인력혁신센터(K-BCC) 바. 중소기업청 지원 계약학과 사. 지역산업맞춤형인력양성사업단 아. 화학물질인력양성사업단 자. 기타 교육운영과제	2,528,873,000 22,000,000 36,942,000 152,340,000 65,343,000 581,711,000 22,369,000 781,484,000 79,380,000 323,640,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초	
관	항			목	
	마.기타교육운영비			차. 공정안전관리학과	18,618,000
				카. 교육혁신지원센터	269,000,000
				타. 중견기업-지역얼라이언스지원사업	126,440,000
				파. 충북혁신클러스터인력양성사업단	49,606,000
	(3)기타지원금사업비	20,079,110,000	7,077,151,000		
	가.인건비	4,317,036,000		1. 기타지원사업비	4,317,036,000
				가. 1인창조기업지원센터	45,015,000
				나. AI에듀테크융합원	118,250,000
				다. LINC3.0사업단	103,567,000
				라. 미래혁신신소재 글로벌 선도연구센터	698,000,000
				마. 산학연공유협업센터(ICT이노베이션 스퀘어 확산사업)	124,236,000
				바. 소담스퀘어충주	183,800,000
				사. 음성군어린이사회복지급식관리지원센터	179,901,000
				아. 증평군어린이사회복지급식관리지원센터	172,709,000
				자. 진천군어린이사회복지급식관리지원센터	241,961,000
				차. 창업보육센터	20,000,000
				카. 충북과학문화거점센터	124,730,000
				타. 기타 지원금과제	255,908,000
				파. RISE사업단	2,048,959,000
	나.기타지원금사업비	15,762,074,000	7,077,151,000	1. 기타지원사업비	15,762,074,000
				가. 1인창조기업지원센터	22,985,000
				나. AI에듀테크융합원	282,750,000
				다. LINC3.0사업단	299,433,000
				라. 미래혁신신소재 글로벌 선도연구센터	836,482,000
				마. 산학연공유협업센터(ICT이노베이션 스퀘어 확산사업)	304,164,000
				바. 소담스퀘어충주	415,200,000
				사. 음성군어린이사회복지급식관리지원센터	125,999,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초			
관	항			목			
	나.기타지원금사업비			아. 증평군어린이사회복지급식관리지원센터 자. 진천군어린이사회복지급식관리지원센터 차. 충북과학문화거점센터 카. 기타 지원금과제 타. 대학ICT연구센터(ITRC) 파. RISE사업단	119,891,000 160,839,000 484,670,000 1,203,162,000 - 11,506,499,000		
	<b>3)간접비사업비현금유출액</b>	<b>5,933,577,000</b>	<b>5,773,458,000</b>				
	(1)인력지원비	1,960,740,000	1,960,740,000				
	가.인건비	1,558,740,000	1,558,740,000	1. 연구지원 및 행정지원 직원 보수 가. 인건비 나. 정근수당 다. 정근수당가산금 라. 가족수당 마. 초과근무수당 바. 대우수당 사. 정액급식비 아. 명절휴가비 자. 연가보상비 차. 직급보조비 카. 맞춤형복지비 타. 성과보상금 파. 산학협력활동경비 하. 퇴직급여 거. 4대보험 기관부담금(종업원세 포함) 너. 팀장수당	1,558,740,000 3,225,000 원 × 12 월 × 22 명 1,200,000 원 × 2 월 × 22 명 60,000 원 × 12 월 × 22 명 50,000 원 × 12 월 × 22 명 200,000 원 × 12 월 × 22 명 115,000 원 × 12 회 × 1 명 140,000 원 × 12 월 × 22 명 1,500,000 원 × 2 월 × 22 명 500,000 원 × 1 월 × 22 명 180,000 원 × 12 월 × 22 명 800,000 원 × 1 월 × 22 명 4,580,000 원 × 1 월 × 22 명 270,000 원 × 12 회 × 22 명 4,500,000 원 × 1 회 × 22 명 450,000 원 × 12 월 × 22 명 50,000 원 × 12 월 × 4 명	851,400,000 52,800,000 15,840,000 13,200,000 52,800,000 1,380,000 36,960,000 66,000,000 11,000,000 47,520,000 17,600,000 100,760,000 71,280,000 99,000,000 118,800,000 2,400,000	
	나.연구개발능률성과급	400,000,000	400,000,000	1. 연구개발능률성과급(연구자 및 지원인력)	연구개발사업 및 산업체	400,000,000	
	다. 연구개발준비금	2,000,000	2,000,000	1. 연구개발준비금		2,000,000	

과 목		추경예산	본예산	산출기초		
관	항	목				
	(2)연구지원비	3,740,037,000	3,662,018,000			
	가.기관공통비용	863,333,000	898,333,000	1. 복리후생비 가. 특근매식비 100,000 원 × 6 회 × 22 명 나. 피복비 250,000 원 × 2 회 × 22 명 다. 직원 생일 및 경조사비 100,000 원 × 2 회 × 22 명 2. 산학협력단 운영경비 가. 여비 교통비 1) 국내여비 50,000 원 × 20 회 × 20 명 2) 국외여비 2,500,000 원 × 2 회 × 4 명 나. 교육훈련비 1) 직무관련 교육훈련비 150,000 원 × 22 명 × 5 회 2) 협의회 참가비 500,000 원 × 6 명 × 4 회 3) 글로벌 역량강화 연수 교육비 5,000,000 원 × 6 명 × 1 회 4) 부서 및 사업단 워크숍 7,000,000 원 × 2 회 다. 사무용품비 1) 문구류 구입 1,000,000 원 × 10 회 2) 복사용지 및 프린터 토너 1,500,000 원 × 12 회 3) 기타소모품비 1,000,000 원 × 10 회 라. 리스임차료 1) 냉온정수기 임차료 400,000 원 × 5 회 2) 차량임차료 1,500,000 원 × 12 회 3) 기타 임차료(캡스,화상회의(ZOOM)등) 250,000 원 × 13 회 마. 업무추진비 1) 산학협력 업무추진비 500,000 원 × 40 회 2) 신규 국책사업추진 대외활동비 500,000 원 × 10 회 3) 기타 산학협력 홍보활동비 350,000 원 × 10 회 4) 국책사업단 간담회추진 경비 250,000 원 × 7 회	38,600,000 23,200,000 11,000,000 4,400,000 591,660,000 40,000,000 20,000,000 20,000,000 72,500,000 16,500,000 12,000,000 30,000,000 14,000,000 38,000,000 10,000,000 18,000,000 10,000,000 23,250,000 2,000,000 18,000,000 3,250,000 30,250,000 20,000,000 5,000,000 3,500,000 1,750,000	23,200,000 11,000,000 4,400,000 591,660,000 40,000,000 20,000,000 20,000,000 72,500,000 16,500,000 12,000,000 30,000,000 14,000,000 38,000,000 10,000,000 18,000,000 10,000,000 23,250,000 2,000,000 18,000,000 3,250,000 30,250,000 20,000,000 5,000,000 3,500,000 1,750,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초		
관	항			목		
	가.기관공통비용			바. 회의비		40,300,000
				1) 운영위원회 회의비	500,000 원 × 10 회	5,000,000
				2) 연구위원회 회의비	300,000 원 × 13 회	3,900,000
				3) 벤처창업위원회 회의비	300,000 원 × 10 회	3,000,000
				4) 지식재산권 심의 위원회 회의비	1,000,000 원 × 6 회	6,000,000
				5) 연구영역심사 위원회 회의비	200,000 원 × 12 회	2,400,000
				6) 계약학과 위원회 회의비	200,000 원 × 5 회	1,000,000
				7) 산학협력단 발전방안 수립 회의비	300,000 원 × 63 회	19,000,000
				사. 세금공과금		75,100,000
				1) 제증명 발급	50,000 원 × 20 회	1,000,000
				2) 재정보증 보험가입	9,500,000 원 × 1 회	9,500,000
				3) 우편요금 등	300,000 원 × 12 회	3,600,000
				4) 장애인고용부담금	61,000,000 원 × 1 회	61,000,000
				아. 지급수수료		220,760,000
				1) 자문료 및 수수료 등		63,160,000
				가. 회계감사 및 세무조정 수수료	15,000,000 원 × 2 회	30,000,000
				나. 회계 자문료	600,000 원 × 12 회	7,200,000
				다. 노무 자문료	330,000 원 × 12 회	3,960,000
				라. 컨설팅 자문수수료	22,000,000 원 × 1 회	22,000,000
				2) 연구비관리시스템		125,600,000
				가. 고도화비용	68,000,000 원 × 1 회	68,000,000
				나. 유지보수비	4,200,000 원 × 12 월	50,400,000
				다. 정보이용료	600,000 원 × 12 월	7,200,000
				3) 홈페이지 유지보수비		6,600,000
				가. 웹호스팅비용	300,000 원 × 12 월	3,600,000
				나. 유지보수비	3,000,000 원 × 1 회	3,000,000
				4) SNS서비스 이용료	100,000 원 × 12 월	1,200,000

과 목			추경예산	본예산	산출기초		
관	항	목					
		가.기관공통비용			5) 증개 및 소송 수수료 6) 기타 수수료 자. 출판인쇄비 1) 홍보자료 및 기타자료 인쇄비 차. 홍보비 1) 홍보기념품 구입 카. 수선비 1) 사무용기기(비품) 수선비 3. 산학협력단 기타 운영경비 가. 산학협력 체결 경비 나. 부서운영비 다. 체육의날 행사경비 라. 기타운영경비 마. 대학공공요금 사. 중대재해처벌법에 따른 안전관리자 및 보건관리자	4,120,000 원 × 5 회 300,000 원 × 12 월 26,000,000 13,000,000 원 × 2 회 20,000,000 5,000,000 원 × 4 회 1,100,000 원 × 5 회 220,000 원 × 12 월 × 2 부 180,000 원 × 12 월 × 2 부 3,000,000 원 × 2 회 57,473,000 100,000,000 60,000,000	20,600,000 3,600,000 26,000,000 26,000,000 20,000,000 20,000,000 5,500,000 5,500,000 233,073,000 5,280,000 4,320,000 6,000,000 57,473,000 100,000,000 60,000,000
		나.사업단또는연구단운영비	63,019,000	25,000,000	1. 사업단 또는 연구단 운영비 가. 중소기업산학협력센터 나. 미래혁신신소재글로벌선도연구센터		63,019,000 20,000,000 43,019,000
		다.연구실안전관리비	124,000,000	124,000,000	1. 연구실 안전관리지원		124,000,000
		라. 학생산재보험료	35,000,000	-	1. 학생산재보험료		35,000,000
		마.연구보안관리비	5,000,000	5,000,000	1. 연구보안관리지원		5,000,000
		바.연구윤리활동비	5,000,000	5,000,000	1. 연구윤리활동지원		5,000,000
		사.연구활동지원금	2,644,685,000	2,604,685,000	1. 연구 활성화 지원 가. 외부사업제안지원 나. 연구소(실험실) 연구활동지원 다. 연구소 재정지원 라. 글로벌역량강화사업 지원	5,000,000 원 × 20 회	2,644,685,000 100,000,000 750,000,000 101,000,000 800,000,000

과 목		추경예산	본예산	산출기초		
관	항			목		
	사.연구활동지원금			마. 신임교원 연구활동지원 바. 중견연구소 연구활동지원 사. 전자저널 지원 아. 대학 논문집 발간 경비 자. 국책사업 설명회 개최 경비 차 연구계약수수료(인지세, 재정보험) 카. 발명자 인터뷰 및 선행기술조사 등 지원 타. 산학협력상 파. 국제학술행사 개최(120주년기념) 및 참가 하. 인문사회분야 저서출판지원	110,000,000 290,685,000 300,000,000 10,000,000 원 × 1 회 500,000 원 × 4 회 1,000,000 원 × 50 회 2,000,000 원 × 10 회 21,000,000 40,000,000 50,000,000	
	(3)성과활용지원비	227,800,000	145,700,000			
	가.과학문화활동비	101,500,000	19,400,000	1. 연구개발성과 홍보 가. 산학협력단 나. 기초과학연구역량강화사업(혁신연구센터) 다. 생체인식융합기술연구소 라. 미래혁신신소재 글로벌 선도연구센터	101,500,000 5,000,000 14,400,000 70,000,000 12,100,000	
	나.지식재산권출원·등록비	126,300,000	126,300,000	1. 지식재산권출원등록비 가. 산학협력단 나. 기초과학연구역량강화사업(혁신연구지원센터)	126,300,000 110,000,000 16,300,000	
	(4)기타지원비	5,000,000	5,000,000	1. 기타지원 경비	5,000,000	
	4)운영외비용현금유출액	50,000,000	50,000,000			
	(1)기타운영외비용	50,000,000	50,000,000	1. 연구비 이자 반납 및 기타운영외 비용 가. 산학협력단	50,000,000 50,000,000	
	5)학교회계전출금현금유출액	1,300,000,000	700,000,000			
	(1)학교회계전출금	1,300,000,000	700,000,000	1. 학교회계 전출금	1,300,000,000	
	2.투자활동으로인한현금유출액	1,410,000,000	1,180,000,000			
	1)유형자산취득지출	50,000,000	50,000,000			

과 목		추경예산	본예산	산출기초		
관	항			목		
		(1)집기비품취득	50,000,000	50,000,000	1. 사무용 OA기기 구입 대금 50,000,000	
		2)기타유동자산지출	1,360,000,000	1,130,000,000		
		(1)기타유동자산지출	1,360,000,000	1,130,000,000	1. 연구비 선급금 1,200,000,000 2. 지식재산권 출원비용(선급금) 160,000,000	
	3.재무활동으로인한현금유출액	17,792,000	11,000,000			
	1)부채상환	17,792,000	11,000,000			
		(1)임대보증금감소	17,792,000	11,000,000	1. 창업보육센터 입주보증금 반환 14,792,000 2. 4D바이오사업단 입주보증금 반환 3,000,000	
<b>III.현금의증감</b>		<b>- 5,431,811,000</b>	<b>- 4,271,038,000</b>			
<b>IV.기초의현금</b>		<b>23,656,366,538</b>	<b>18,713,894,965</b>			
<b>V.기말의현금</b>		<b>18,224,555,538</b>	<b>14,407,856,965</b>			