

2022 회계연도 추가경정 현금예산서

(회계기간 : 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지)



한국항공대학교 산학협력단

목 차

1. 2022회계연도 추가경정 현금예산 총칙 -----	1
2. 2022회계연도 추가경정 현금예산 총괄표 -----	2
3. 2022회계연도 추가경정 현금예산서 -----	3
4. 2022회계연도 추가경정 현금예산 부속 명세서 -----	8

2022회계연도 추가경정 현금예산 총칙

제 1조 2022회계연도 한국항공대학교 산학협력단 추가경정 현금예산 총액은 수입·지출 각각 44,607,701천원으로 한다

1. 수입부문에서는 산학협력수익 13,373,864천원, 지원금수익 12,744,101천원, 간접비수입 3,885,760천원, 운영외수익 193,248천원, 투자활동으로 인한 현금유입 282,732천원, 재무활동으로인한 현금유입 20,000천원, 기초의현금 14,107,996천원으로 계상하다.
2. 지출부문에서는 산학협력비 13,147,576천원, 지원금사업비 12,668,119천원, 간접비사업비 1,615,817천원, 일반관리비 28,614천원, 운영외비용 60,000천원, 학교회계전출금 2,825,413천원, 투자활동으로인한현금유출 3,728,837천원, 재무활동으로인한현금유출 20,000천원, 기말의현금 10,513,325천원을 계상하다.

제 2조 예산편성의 기본방침은 예산총계주의 원칙에 따라 실현가능한 수입은 수입예산에, 상대계정 비용은 지출예산에 계상하고, 대학, 산업체, 연구소, 정부·지방자치단체의 연계와 협력을 바탕으로 지식·기술의 혁신과 발전하는 과학기술에 대응하는 교육의 질적 향상을 도모하며 세계화·정보화 시대에 맞는 교육혁신과 신 산학협력체제로의 개편 등을 통한 대학 경쟁력을 강화하는 데 있다.

제 3조 수입 지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같으며, 예산의 단위는 원으로 한다.

제 4조 예산은 목적외 사용을 금하며, 각 사업이 적시·적기에 집행되도록 관리체제를 강화한다.

2022회계연도 추가경정 현금예산 총괄표

(단위:원)

수 입			지 출		
과 목	예산액	구성비	과 목	예산액	구성비
I. 현금유입액	30,499,705,548	68.4%	I. 현금유출액	34,094,377,011	76.4%
1. 운영활동으로인한현금유입액	30,196,973,548	67.7%	1. 운영활동으로인한현금유출액	30,345,540,011	68.0%
1) 산학협력수익현금유입액	13,373,864,397	30.0%	1) 산학협력비현금유출액	13,147,576,934	29.5%
2) 지원금수익현금유입액	12,744,101,505	28.6%	2) 지원금사업비현금유출액	12,668,118,977	28.4%
3) 간접비수익현금유입액	3,885,759,646	8.7%	3) 간접비사업비현금유출액	1,615,817,600	3.6%
4) 전입및기부금수익현금유입액	-	0.0%	4) 일반관리비현금유출액	28,614,000	0.1%
5) 운영외수익현금유입액	193,248,000	0.4%	5) 운영외비용현금유출액	60,000,000	0.1%
			6) 학교회계전출금현금유출액	2,825,412,500	6.3%
2. 투자활동으로인한현금유입액	282,732,000	0.6%	2. 투자활동으로인한현금유출액	3,728,837,000	8.4%
1) 투자활동수입	282,732,000	0.6%	1) 투자자산지출	1,400,000,000	3.1%
2) 유형자산매각대			2) 유형자산취득지출	2,028,837,000	4.5%
3) 무형자산매각대			3) 무형자산취득지출	300,000,000	0.7%
4) 기타비유동자산			4) 기타비유동자산지출	-	
3. 재무활동으로인한현금유입액	20,000,000	0.0%	3. 재무활동으로인한현금유출액	20,000,000	0.0%
1) 부채의차입	20,000,000	0.0%	1) 부채의상환	20,000,000	0.0%
2) 기본금의조달			2) 기본금의반환		
II. 기초의현금	14,107,996,272	31.6%	II. 기말의현금	10,513,324,809	23.6%
1. 기초의현금	14,107,996,272	31.6%	1. 기말의현금	10,513,324,809	23.6%
1) 기초의현금	14,107,996,272	31.6%	1) 기말의현금	10,513,324,809	23.6%
수입액총계(I + II)	44,607,701,820	100.0%	지출액총계(I + II)	44,607,701,820	100.0%

2022회계연도 추가경정 현금예산서

(단위:원)

과 목		2022추가경정예산액	2022본예산액	증감	산출근거	
관	항 목					
I. 현금유입액		30,499,705,548	34,350,347,482	- 3,850,641,934		
1. 운영활동으로 인한 현금유입액		30,196,973,548	27,382,615,482	2,814,358,066		
	1) 산학협력수익현금유입액	13,373,864,397	12,245,549,289	1,128,315,108	정부연구수익	3,824,500,000
					- 산업체연구수익	2,007,750,000
					- 교육운영수익	6,733,114,397
					- 지식재산권이전수익	350,000,000
					- 노하우이전수익	30,000,000
					- 설비자산사용료수익	3,500,000
					- 임대료수익	180,000,000
					- 기타산학협력수익	245,000,000
	2) 지원금수익현금유입액	12,744,101,505	11,577,750,193	1,166,351,312	정부연구수익	10,190,031,000
					- 산업체연구수익	30,000,000
					- 교육운영수익	1,709,527,127
					- 기타지원금수익	814,543,378
	3) 간접비수익현금유입액	3,885,759,646	3,337,468,000	548,291,646	산학협력연구수익	826,450,000
					산학협력교육운영수익	32,095,646
					- 기타산학협력수익	40,000,000

과 목		2022추가경정예산액	2022본예산액	증감	산출근거	
관	항 목					
				-	지원금연구수익	2,741,429,000
				-	지원금교육운영수익	231,465,000
				-	기타지원금수익	14,320,000
	4) 전입및기부금수익현금유입액	-	5,000,000	- 5,000,000	일반기부금	-
				-	지정기부금	-
	5) 운영외수익현금유입액	193,248,000	216,848,000	- 23,600,000	이자수익	132,248,000
				-	전기오류수정이익	
				-	기타운영외수익	61,000,000
	2. 투자활동으로 인한 현금유입액	282,732,000	6,942,732,000	- 6,660,000,000		
	1) 투자활동수입	282,732,000	6,942,732,000	- 6,660,000,000	장기투자금융자산	282,732,000
				-	기타투자자산	-
	3. 재무활동으로 인한 현금유입액	20,000,000	25,000,000	- 5,000,000		
	1) 부채의차입	20,000,000	25,000,000	- 5,000,000	임대보증금증가	20,000,000
	2) 출연기본금			-		
	Ⅱ. 현금유출액	34,094,377,011	36,306,391,252	- 2,212,014,241		
	1. 운영활동으로 인한 현금유출액	30,345,540,011	26,396,544,252	3,948,995,759		
	1) 산학협력비현금유출액	13,147,576,934	12,152,622,195	994,954,739	인건비	2,963,085,000
				-	학생인건비	1,080,000,000
				-	연구시설·장비비	30,000,000
				-	연구활동비	900,000,000

과 목		2022추가경정예산액	2022본예산액	증감	산출근거	
관	항				과 목	
				-	연구재료비	900,000,000
				-	연구수당	200,000,000
				-	위탁연구개발연구비	272,000,000
				-	교육인건비	2,493,626,704
				-	교육과정개발비	20,000,000
				-	장학금	12,500,000
				-	실험실습비	1,564,620,022
				-	기타교육운영비	2,057,462,422
				-	지식재산권실시양도비	10,000,000
				-	산학협력보상금	219,282,786
				-	학교시설사용료	150,000,000
				-	기타산학협력비	275,000,000
		12,668,118,977	10,281,820,057	2,386,298,920	인건비	910,000,000
				-	학생인건비	4,900,000,000
				-	연구시설·장비비	100,000,000
				-	연구활동비	1,650,000,000
				-	연구재료비	1,633,300,000
				-	연구수당	1,100,000,000
				-	위탁연구개발연구비	40,000,000
				-	교육인건비	456,148,989

과 목		2022추가경정예산액	2022본예산액	증감	산출근거	
관	항				과 목	
				-	교육과정개발비	25,800,000
				-	장학금	660,000,000
				-	실험실습비	70,000,000
				-	기타교육운영비	448,990,200
				-	기타지원인건비	-
				-	기타지원일반제경비	-
				-	기타지원금사업비	673,879,788
	3) 간접비사업비현금유출액	1,615,817,600	1,284,288,000	331,529,600	인건비	365,700,000
				-	연구개발능률성과급	229,300,000
				-	연구개발준비금	-
				-	기관공통비용	213,587,800
				-	사업단또는연구단운영비	-
				-	연구실안전관리비	54,000,000
				-	연구실보안관리비	550,000
				-	연구윤리활동비	5,000,000
				-	연구활동지원금	657,679,800
				-	기반시설·장비구축·운영비	-
				-	과학문화활동비	5,000,000
				-	지식재산권출원·등록비	47,650,000
				-	기타지원비	37,350,000

과 목		2022추가경정예산액	2022본예산액	증감	산출근거		
관	항				목		
	4)	일반관리비현금유출액	28,614,000	27,814,000	800,000	인건비	6,400,000
					-	일반제경비	22,214,000
	5)	운영외비용현금유출액	60,000,000	150,000,000	- 90,000,000	기타운영외비용	60,000,000
					-		
	6)	학교회계전출금현금유출액	2,825,412,500	2,500,000,000	325,412,500		2,825,412,500
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		3,728,837,000	9,889,847,000	- 6,161,010,000			
	1)	투자자산취득지출	1,400,000,000	8,707,000,000	- 7,307,000,000	장기금융상품	-
					-	장기투자금융자산	1,400,000,000
					-	기타투자자산	-
	2)	유형자산취득지출	2,028,837,000	972,847,000	1,055,990,000	기계기구취득	1,692,000,000
					-	집기비품취득	256,837,000
					-	차량운반구취득	-
					-	구축물취득	80,000,000
					-	기타유형자산	-
	3)	기타비유동자산지출	300,000,000	210,000,000	90,000,000	지식재산권취득	300,000,000
3. 재무활동으로 인한 현금유출액		20,000,000	20,000,000	-	-	기타무형자산취득	-
	1)	부채의상환	20,000,000	20,000,000	-	임대보증금감소	20,000,000
Ⅲ. 현금의증감		(3,594,671,463)	(1,956,043,770)	- 1,638,627,693			
Ⅳ. 기초의현금		14,107,996,272	10,804,456,606	3,303,539,666			
Ⅴ. 기말의현금		10,513,324,809	8,848,412,836	1,664,911,973			

2022회계연도 추가경정 현금예산서 부속명세서

(2022. 3. 1. 부터 2023. 2. 28.까지)

[수입의부]

(단위:원)

과 목	2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
I. 산학협력수익	13,373,864,397	13,475,798,657	- 101,934,260	
(1)연구수익	5,832,250,000	4,660,000,000	1,172,250,000	
1.정부연구수익	3,824,500,000	2,860,000,000	964,500,000	1.정부사업
			-	· 교육부
			-	· 과학기술정보통신부
			-	· 국방부
			-	· 방위사업청
			-	· 국토교통부
			-	· 산업통상자원부
			-	· 환경부
			-	· 농림축산식품부
			-	· 국공립대학교
			-	· 외교부
			-	· 기타부처
			-	· 지방자치단체
			-	· 중소기업청
2.산업체연구수익	2,007,750,000	1,800,000,000	207,750,000	1.민간사업

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
				-	· 사기업 1,920,000,000
				-	· 외국 87,750,000
				-	· 국공립대학교
				-	· 사립대학교
				-	· 비영리법인
				-	· 기타
	(2)교육운영수익	6,733,114,397	8,102,298,657	- 1,369,184,260	
	1.교육운영수익	6,733,114,397	6,872,049,289	- 138,934,892	1.비행교육원 교육사업 4,503,918,869
				-	· PHASE 1 과정 92,000,000
				-	· 해외교육비 1,170,052,641
				-	· KE 교육과정 2,662,572,204
				-	· 무인기과정 449,234,000
				-	· 기타비행과정 47,800,000
				-	· 파라과이 항공 전문인력 역량강화 82,260,024
				-	2.안전교육원 교육사업 522,875,000
				-	· 항공보안과정 244,830,000
				-	· 안전관리과정 278,045,000
				-	· 위험물관리과정
				-	3. 연구지원사업 1,706,320,528
				-	· 코이카사업 987,320,528
				-	· SW.AI 교육캠프 719,000,000
	(3)기술이전수익	380,000,000	340,000,000	40,000,000	

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
	1.지식재산권이전수익	350,000,000	210,000,000	140,000,000	1.지식재산권이전수익 350,000,000 · 보유기술이전 수입료 350,000,000
	2.노하우이전수익	30,000,000	130,000,000	- 100,000,000	1.노하우이전수익 30,000,000 · 보유노하우이전 수입료 30,000,000
(4)설비자산사용수익		183,500,000	213,500,000	- 30,000,000	
	1.설비자산사용료수익	3,500,000	3,500,000	-	1.설비자산사용료수익 3,500,000 · 설비자산사용료 3,500,000
	2.임대료수익	180,000,000	210,000,000	- 30,000,000	1.임대료수익 180,000,000 · 창업보육센터 180,000,000
(5)기타산학협력수익		245,000,000	160,000,000	85,000,000	
	1.기타산학협력수익	245,000,000	160,000,000	85,000,000	1.기타산학협력수익 245,000,000 · 시험분석관련수익 245,000,000 2.비행교육원 기타수익 -
Ⅱ. 지원금수익		12,744,101,505	11,577,750,193	1,166,351,312	
(1)연구수익		10,220,031,000	8,740,000,000	1,480,031,000	
	1.정부연구수익	10,190,031,000	8,740,000,000	1,450,031,000	1.정부사업 10,190,031,000 · 교육부 615,000,000 · 과학기술정보통신부 3,820,000,000 · 국토교통부 1,140,031,000 · 산업통상자원부 3,720,000,000 · 국방부 35,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
				-	· 환경부
				-	· 농림축산식품부
				-	· 외교부
				-	· 기타부처 200,000,000
				-	· 지방자치단체 660,000,000
				-	· 중소기업청
	2.산업체연구수익	30,000,000	-	30,000,000	1.민간사업 30,000,000
				-	· 사기업 30,000,000
				-	· 외국
				-	· 국공립대학교
				-	· 사립대학교
				-	· 비영리법인
				-	· 기타
	(2)교육운영수익	1,709,527,127	1,731,175,000	- 21,647,873	
	1.교육운영수익	1,709,527,127	1,731,175,000	- 21,647,873	1.정부교육사업 1,709,527,127
				-	· 소프트웨어중심대학사업 816,667,000
				-	· BK21 914,508,000
				-	· LINC+ - 21,647,873
	(3)기타지원금수익	814,543,378	1,106,575,193	- 292,031,815	
	1.기타지원금수익	814,543,378	1,106,575,193	- 292,031,815	1.정부사업 806,213,378
				-	· 중소기업청 112,863,378

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
				-	· 지방자치단체 693,350,000
				-	2. 민간사업 8,330,000
				-	· 외국(Airbus)
				-	· 기타 8,330,000
				-	· 산업체
Ⅲ. 간접비수익		3,885,759,646	3,337,468,000	548,291,646	
(1) 산학협력수익		898,545,646	790,748,000	107,797,646	
	1. 산학협력연구수익	826,450,000	763,548,000	62,902,000	1. 정부사업 506,450,000
				-	· 교육부
				-	· 과학기술정보통신부 243,000,000
				-	· 국방부 109,000,000
				-	· 방위사업청
				-	· 국토교통부 66,000,000
				-	· 산업통상자원부 6,000,000
				-	· 환경부
				-	· 농림축산식품부
				-	· 국공립대학교
				-	· 외교부
				-	· 기타부처 40,000,000
				-	· 지방자치단체 17,000,000
				-	· 중소기업청 25,450,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거	
				-	2.민간사업	320,000,000
				-	· 사기업	320,000,000
				-	· 외국	
				-	· 사립대학교	
				-	· 비영리법인	
				-	· 기타	
	2.산학협력교육운영수익	32,095,646	-	32,095,646		32,095,646
	3.기타산학협력수익	40,000,000	27,200,000	12,800,000	1.기타산학협력수익	40,000,000
				-	· 시험분석관련수익	40,000,000
	(2)지원금수익	2,987,214,000	2,546,720,000	440,494,000		
	1.지원금연구수익	2,741,429,000	2,262,780,000	478,649,000	1.정부사업	2,679,429,000
				-	· 교육부	59,500,000
				-	· 과학기술정보통신부	988,000,000
				-	· 국토교통부	609,969,000
				-	· 산업통상자원부	950,000,000
				-	· 국방부	9,160,000
				-	· 환경부	
				-	· 농림축산식품부	
				-	· 외교부	
				-	· 기타부처	60,000,000
				-	· 지방자치단체	

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
				-	· 중소기업청 2,800,000
				-	2. 민간사업 62,000,000
				-	· 사기업 62,000,000
				-	· 외국
				-	· 국공립대학교
				-	· 사립대학교
				-	· 비영리법인
				-	· 기타
	2. 지원금교육운영수익	231,465,000	231,465,000	-	1. 정부사업 231,465,000
				-	· BK21 48,132,000
				-	· 연구지원사업(LINC+) -
				-	· 소프트웨어중심대학사업 183,333,000
	3. 기타지원금수익	14,320,000	52,475,000	- 38,155,000	1. 정부사업 14,150,000
				-	· 중소기업청
				-	· 지방자치단체 14,150,000
				-	2. 민간사업 170,000
				-	· 비영리법인 170,000
IV. 전입및기부금수익		-	5,000,000	- 5,000,000	
(1)기부금수익		-	5,000,000	- 5,000,000	
	1. 일반기부금	-	-	-	· 일반기부금
	2. 지정기부금	-	5,000,000	- 5,000,000	· 지정기부금

과 목	2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
V. 운영외수익	193,248,000	188,638,300	4,609,700	
(1)운영외수익	193,248,000	188,638,300	4,609,700	
1.이자수익	132,248,000	141,848,000	- 9,600,000	• 예금이자수익 132,248,000
2.기타운영외수익	61,000,000	75,000,000	- 14,000,000	• 외화계좌환산이익 50,000,000 • 기타잡수익 11,000,000
			-	
VI. 투자자산수입	282,732,000	8,463,022,600	- 8,180,290,600	
(1)장기금융상품인출	282,732,000	8,463,022,600	- 8,180,290,600	
1.장기투자금융자산	282,732,000	282,732,000	-	• 연구지원사업 282,732,000
1.기타투자자산	-	6,660,000,000	- 6,660,000,000	• 비행교육원사업
VII. 부채의차입	20,000,000	25,000,000	- 5,000,000	
(1)임대보증금증가	20,000,000	25,000,000	- 5,000,000	
1.임대보증금	20,000,000	25,000,000	- 5,000,000	• 창업보육센터 20,000,000
합 계	30,499,705,548	34,350,347,482	- 3,850,641,934	
기초의현금	14,107,996,272	10,804,456,606	3,303,539,666	
현금수입예산총계	44,607,701,820	45,154,804,088	- 547,102,268	

2022회계연도 추가경정 현금예산서 부속명세서

(2022. 3. 1. 부터 2023. 2. 28.까지)

[지출의부]

(단위:원)

과 목	2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
I. 산학협력비	13,147,576,934	12,152,622,195	994,954,739	
(1)산학협력연구비	6,345,085,000	5,394,009,214	951,075,786	
1.인건비	2,963,085,000	2,594,663,000	368,422,000	1.정부사업 1,653,663,000 · 교육부 - · 과학기술정보통신부 150,000,000 · 국방부 683,663,000 · 방위사업청 · 국토교통부 660,000,000 · 산업통상자원부 · 환경부 · 농림축산식품부 · 국공립대학교 · 외교부 · 기타부처 50,000,000 · 지방자치단체 80,000,000 · 중소기업청 30,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					2.민간사업 1,309,422,000 <ul style="list-style-type: none"> · 사기업 1,294,422,000 · 외국 15,000,000 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타
	2.학생인건비	1,080,000,000	979,000,000	101,000,000	1.정부사업 770,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 · 과학기술정보통신부 366,000,000 · 국방부 140,000,000 · 방위사업청 · 국토교통부 174,000,000 · 산업통상자원부 10,000,000 · 환경부 · 농림축산식품부 · 국공립대학교 · 외교부 · 기타부처 50,000,000 · 지방자치단체 10,000,000 · 중소기업청 20,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					2.민간사업 310,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 사기업 300,000,000 · 외국 10,000,000 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타
	3.연구시설·장비비	30,000,000	270,000,000	- 240,000,000	1.정부사업 30,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 · 과학기술정보통신부 · 국방부 · 방위사업청 · 국토교통부 2,000,000 · 산업통상자원부 10,000,000 · 환경부 · 농림축산식품부 · 국공립대학교 · 외교부 · 기타부처 10,000,000 · 지방자치단체 3,000,000 · 중소기업청 5,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					2.민간사업 -
					· 사기업
					· 외국 -
					· 국공립대학교
					· 사립대학교
					· 비영리법인
					· 기타
	4.연구활동비	900,000,000	450,346,214	449,653,786	1.정부사업 467,250,000
					· 교육부
					· 과학기술정보통신부 90,000,000
					· 국방부 43,300,000
					· 방위사업청
					· 국토교통부 120,000,000
					· 산업통상자원부 10,000,000
					· 환경부
					· 농림축산식품부
					· 국공립대학교
					· 외교부
					· 기타부처 173,950,000
					· 지방자치단체 10,000,000
					· 중소기업청 20,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					2.민간사업 432,750,000
					· 사기업 400,000,000
					· 외국 32,750,000
					· 국공립대학교
					· 사립대학교
					· 비영리법인
					· 기타
	5. 연구재료비	900,000,000	430,000,000	470,000,000	1.정부사업 395,000,000
					· 교육부
					· 과학기술정보통신부 80,000,000
					· 국방부 160,000,000
					· 방위사업청
					· 국토교통부 70,000,000
					· 산업통상자원부 10,000,000
					· 환경부
					· 농림축산식품부
					· 국공립대학교
					· 외교부
					· 기타부처 50,000,000
					· 지방자치단체 15,000,000
					· 중소기업청 10,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					2.민간사업 505,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 사기업 475,000,000 · 외국 30,000,000 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타
	6.연구수당	200,000,000	210,000,000	- 10,000,000	1.정부사업 200,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 · 과학기술정보통신부 80,000,000 · 국방부 30,000,000 · 방위사업청 · 국토교통부 30,000,000 · 산업통상자원부 10,000,000 · 환경부 · 농림축산식품부 · 외교부 · 기타부처 30,000,000 · 지방자치단체 10,000,000 · 중소기업청 10,000,000 2.민간사업 -

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					<ul style="list-style-type: none"> · 사기업 · 외국 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타
	7.위탁연구개발비	272,000,000	460,000,000	- 188,000,000	1.정부사업 222,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 · 과학기술정보통신부 · 국방부 80,000,000 · 국토교통부 50,000,000 · 산업통상자원부 · 환경부 · 농림축산식품부 · 외교부 · 기타부처 50,000,000 · 지방자치단체 42,000,000 · 중소기업청 2.민간사업 50,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 사기업 50,000,000 · 외국

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거	
					<ul style="list-style-type: none"> · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타 	
	(2)교육운영비	6,148,209,148	6,146,391,981	1,817,167		
	1.인건비	2,493,626,704	2,340,404,388	153,222,316	1.비행교육원 교육사업 2,064,718,704 <ul style="list-style-type: none"> · KE 교육과정 69,710,957 · 무인기과정 46,072,820 · 직원 급여 1,757,234,044 · 무인기과정 직원 급여 170,046,883 · 항공영어교육과정 21,654,000 2.안전교육원 교육사업 278,908,000 <ul style="list-style-type: none"> · 항공보안과정 47,000,000 · 안전관리과정 90,158,000 · 위험물관리과정 · 교육사업 직원 급여 141,750,000 3.연구지원사업 150,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 코이카사업 70,000,000 · SW.AI교육캠프 80,000,000 	
	2.교육과정개발비	20,000,000	40,000,000	- 20,000,000	1.안전교육원 교육사업 20,000,000	
	3.장학금	12,500,000	12,500,000	-	1.코이카사업 12,500,000	

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
	4.실험실습비	1,564,620,022	1,562,214,026	2,405,996	1.비행교육원 교육사업 1,564,620,022 · 해외교육비 1,540,642,239 · 기타비행과정 23,977,783 2.코이카사업(민간) -
	5.기타교육운영비	2,057,462,422	2,191,273,567	- 133,811,145	1.비행교육원 교육사업 1,226,019,388 · KE 교육과정 864,000,000 · 무인기과정 102,978,508 · 교육사업 관련경비 251,540,880 · 짜라파이양승 선분인덕 벽당상와사 업 5,000,000 · 항공영어교육과정 2,500,000 2.안전교육원 교육사업 60,362,000 · 항공보안과정 19,475,000 · 안전관리과정 21,887,000 · 위험물관리과정 · 교육사업 관련경비 19,000,000 3.연구지원사업 771,081,034 · 코이카사업 315,322,034 · SW.AI교육캠프 455,759,000
	(3)지식재산권비용	229,282,786	232,221,000	- 2,938,214	
	1.지식재산권실시양도비	10,000,000	56,000,000	- 46,000,000	1.지식재산권실시양도비 10,000,000
	2.산학협력보상금	219,282,786	176,221,000	43,061,786	1.산학협력보상금 219,282,786

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					· 발명자보상금 219,282,786
(4)	학교시설사용료	150,000,000	210,000,000	- 60,000,000	
	1.학교시설사용료	150,000,000	210,000,000	- 60,000,000	1.창업보육센터 150,000,000
(5)	기타산학협력비	275,000,000	170,000,000	105,000,000	
	1.기타산학협력비	275,000,000	170,000,000	105,000,000	1.민간사업 275,000,000 · 시험분석관련 275,000,000 2.비행교육원사업 - · 비행교육원 기타사업 -
Ⅱ. 지원금사업비		12,668,118,977	10,281,820,057	2,386,298,920	
(1)	연구비	10,333,300,000	7,437,500,000	2,895,800,000	
	1.인건비	910,000,000	702,000,000	208,000,000	1.정부사업 910,000,000 · 교육부 210,450,000 · 과학기술정보통신부 300,000,000 · 국토교통부 117,000,000 · 국방부 10,000,000 · 산업통상자원부 132,550,000 · 환경부 · 농림축산식품부 · 외교부 · 기타부처 30,000,000 · 지방자치단체 110,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거	
					<ul style="list-style-type: none"> · 중소기업청 2.민간사업 · 사기업 · 외국 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타 	-
	2.학생인건비	4,900,000,000	2,963,000,000	1,937,000,000	1.정부사업 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 · 과학기술정보통신부 · 국토교통부 · 국방부 · 산업통상자원부 · 환경부 · 농림축산식품부 · 외교부 · 기타부처 · 지방자치단체 · 중소기업청 2.민간사업	4,900,000,000 115,410,000 2,811,590,000 330,000,000 1,353,000,000 - - - 40,000,000 250,000,000 -

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					<ul style="list-style-type: none"> · 사기업 · 외국 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타
	3.연구시설·장비비	100,000,000	271,000,000	- 171,000,000	1.정부사업 100,000,000 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 · 과학기술정보통신부 50,000,000 · 국토교통부 · 국방부 · 산업통상자원부 50,000,000 · 환경부 · 농림축산식품부 · 외교부 · 기타부처 · 지방자치단체 · 중소기업청 2.민간사업 - <ul style="list-style-type: none"> · 사기업 · 외국

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거	
					<ul style="list-style-type: none"> · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타 	
	4.연구활동비	1,650,000,000	1,109,000,000	541,000,000	1.정부사업 <ul style="list-style-type: none"> · 교육부 114,628,000 · 과학기술정보통신부 632,341,000 · 국토교통부 289,031,000 · 국방부 15,000,000 · 산업통상자원부 417,000,000 · 환경부 - · 농림축산식품부 - · 외교부 - · 기타부처 40,000,000 · 지방자치단체 142,000,000 · 중소기업청 2.민간사업 <ul style="list-style-type: none"> · 사기업 - · 외국 - · 국공립대학교 - · 사립대학교 - 	

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거	
					· 비영리법인	-
					· 기타	-
	5.연구재료비	1,633,300,000	1,390,500,000	242,800,000	1.정부사업	1,633,300,000
					· 교육부	127,300,000
					· 과학기술정보통신부	550,000,000
					· 국토교통부	135,000,000
					· 국방부	10,000,000
					· 산업통상자원부	650,000,000
					· 환경부	
					· 농림축산식품부	
					· 외교부	
					· 기타부처	30,000,000
					· 지방자치단체	131,000,000
					· 중소기업청	
					2.민간사업	-
					· 사기업	
					· 외국	
					· 국공립대학교	
					· 사립대학교	
					· 비영리법인	
					· 기타	

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거	
	6.연구수당	1,100,000,000	982,000,000	118,000,000	1.정부사업	1,100,000,000
					· 교육부	77,212,000
					· 과학기술정보통신부	186,788,000
					· 국토교통부	146,000,000
					· 국방부	
					· 산업통상자원부	600,000,000
					· 환경부	
					· 농림축산식품부	
					· 외교부	
					· 기타부처	50,000,000
					· 지방자치단체	40,000,000
					· 중소기업청	
					2.민간사업	-
					· 사기업	
					· 외국	
					· 국공립대학교	
					· 사립대학교	
					· 비영리법인	
					· 기타	
	7.위탁연구개발비	40,000,000	20,000,000	20,000,000	1.정부사업	40,000,000
					· 교육부	

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					<ul style="list-style-type: none"> · 과학기술정보통신부 · 국토교통부 40,000,000 · 국방부 · 환경부 - · 농림축산식품부 · 국공립대학교 · 외교부 - · 기타부처 - · 지방자치단체 - · 중소기업청 2. 민간사업 - · 사기업 · 외국 · 국공립대학교 · 사립대학교 · 비영리법인 · 기타
	(2)교육운영비	1,660,939,189	1,740,141,057	- 79,201,868	
	1.인건비	456,148,989	563,256,057	- 107,107,068	1.정부사업 456,148,989 <ul style="list-style-type: none"> · LINC+ - 21,011 · BK21 88,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					· 소프트웨어중심대학사업 368,170,000
	2.교육과정개발비	25,800,000	24,800,000	1,000,000	1.정부사업 25,800,000 · LINC+ - · BK21 25,800,000 · 소프트웨어중심대학사업
	3.장학금	660,000,000	839,600,000	- 179,600,000	1.정부사업 660,000,000 · BK21 400,000,000 · 소프트웨어중심대학사업 260,000,000
	4.실험실습비	70,000,000	127,724,000	- 57,724,000	1.정부사업 70,000,000 · LINC+ - · BK21 20,000,000 · 소프트웨어중심대학사업 50,000,000
	5.기타교육운영비	448,990,200	184,761,000	264,229,200	1.정부사업 448,990,200 · LINC+ - 214,800 · BK21 380,708,000 · 소프트웨어중심대학사업 68,497,000 1.민간교육사업 - · 기타 -
	(3)기타지원금사업비	673,879,788	1,104,179,000	- 430,299,212	
	1.인건비	-	175,000,000	- 175,000,000	1.정부사업 - · 중소기업청

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					<ul style="list-style-type: none"> · 지방자치단체 2.민간사업 - · 외국(Airbus) - · 기타
	2.일반제경비	-	-	-	<ul style="list-style-type: none"> 1.정부사업 - · 중소기업청 - · 지방자치단체 - 2.민간사업 - · 외국(Airbus) - · 기타 -
	3.위탁연구개발비		-	-	
	4.기타지원금사업비	673,879,788	929,179,000	- 255,299,212	<ul style="list-style-type: none"> 1.정부사업 665,549,788 · 중소기업청 140,302,066 · 지방자치단체 525,247,722 2.민간사업 8,330,000 · 비영리법인 8,330,000
Ⅲ. 간접비사업비		1,615,817,600	1,284,288,000	331,529,600	
	(1)인력지원비	595,000,000	444,000,000	151,000,000	
	1.인건비	365,700,000	347,000,000	18,700,000	<ul style="list-style-type: none"> · 직원 급여 및 연차수당 318,700,000 · 직원 퇴직충당금 47,000,000 · 연구간접비재투자 -

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
	2.연구개발능률성과급	229,300,000	97,000,000	132,300,000	· 연구개발능률성과급(국가R&D과제) 229,300,000
	3.연구개발준비금	-	-	-	
	(2)연구지원비	930,817,600	675,288,000	255,529,600	
	1.기관공통비용	213,587,800	214,838,000	- 1,250,200	· 기타 관련비용 85,457,800 · 산단 협의회 연회비, 참가비 등 7,000,000 · 결산관련 회계사보수및 경비 5,730,000 · 연구관리체계평가관련경비 - · 보증보험료 24,200,000 · 여비교통비 6,600,000 · 연구공간 관련 공과금 45,000,000 · 연구시스템 유지경비 39,600,000
	2.사업단또는연구단운영비	-	-	-	
	3.기반시설·장비구축·운영	-	-	-	· 대학기반시설 수리비, 장비운영비용 - · 직류전원공급기 수리 등 -
	4.연구실안전관리비	54,000,000	51,000,000	3,000,000	· 국가 R&D 과제 인건비 총액의 1% 54,000,000
	5.연구보안관리비	550,000	-	550,000	550,000
	6.연구윤리활동비	5,000,000	5,000,000	-	· 연구윤리 심의&협약비등 5,000,000
	7.연구활동지원금	657,679,800	404,450,000	253,229,800	· 실험실운영비 40,000,000 · KOLAS 관련비용 20,000,000 · 집필료 등 7,450,000 · 논문게재료 90,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					· 연구소운영관련경비 62,000,000 · 도서관입비(전자저널)외 438,229,800
	(3)성과활용지원비	52,650,000	135,000,000	- 82,350,000	
	1.과학문화활동비	5,000,000	5,000,000	-	· 전시회 참가비 및 홍보물 제작 비용 5,000,000
	2.지식재산권 출원등록비	47,650,000	130,000,000	- 82,350,000	· 특허출원 소요비용 47,650,000
	(4)기타지원비	37,350,000	30,000,000	7,350,000	
	1.기타지원비	37,350,000	30,000,000	7,350,000	· 연구소운영관련경비 · 연구간접비재투자 37,350,000
IV. 일반관리비		28,614,000	27,814,000	800,000	
	(1)일반관리비	28,614,000	27,814,000	800,000	
	1.인건비	6,400,000	9,600,000	- 3,200,000	· 연구지원사업 6,400,000 · 비행교육원 교육사업 - · 안전교육원 교육사업 -
	5.일반제경비	22,214,000	18,214,000	4,000,000	· 연구지원사업 22,214,000 · 비행교육원 교육사업 · 안전교육원 교육사업
V. 운영외비용		60,000,000	150,000,000	- 90,000,000	
	(1)운영외비용	60,000,000	150,000,000	- 90,000,000	
	8.기타운영외비용	60,000,000	150,000,000	- 90,000,000	1. 연구지원사업 10,000,000 2. 비행교육원 교육사업 50,000,000
VI. 학교회계전출금		2,825,412,500	2,500,000,000	325,412,500	1. 연구지원사업 2,215,412,500

과 목	2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
				2. 항공안전교육원사업 610,000,000 3. 비행교육원 교육사업 -
VII. 비유동자산지출	3,728,837,000	9,889,847,000	- 6,161,010,000	
(1)투자자산지출	1,400,000,000	8,707,000,000	- 7,307,000,000	
1.장기금융상품	-	250,000,000	- 250,000,000	1.연구간접비
2.장기투자금융자산	1,400,000,000	-	1,400,000,000	1.연구간접비 1,400,000,000
3.기타투자자산	-	8,457,000,000	- 8,457,000,000	1.비행교육원사업
(2)유형자산취득지출	2,028,837,000	972,847,000	1,055,990,000	
1.기계기구취득	1,692,000,000	804,547,000	887,453,000	1.정부사업 1,602,000,000 · 교육부 · 과학기술정보통신부 1,080,000,000 · 국방부 30,000,000 · 방위사업청 · 국토교통부 42,000,000 · 산업통상자원부 300,000,000 · 환경부 · 농림축산식품부 · 외교부 · 기타부처 50,000,000 · 지방자치단체 100,000,000 · 중소기업청

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					· 소프트웨어중심대학사업
					2.민간사업 50,000,000
					· 사기업 50,000,000
					· 외국 -
					· 국공립대학교 -
					· 사립대학교 -
					· 비영리법인
					· 코이카사업
					· 기타
					3.연구간접비 40,000,000
					· 연구관련 장비
					· 실험실운영비 10,000,000
					· 연구소운영비 30,000,000
					4.기술료사업 -
					5.비행교육원사업 -
					· KE 교육과정 -
					· 무인기과정 -
					6.안전교육원사업 -
					7.연구지원사업 -
	2.집기비품취득	256,837,000	168,300,000	88,537,000	1.정부사업 182,037,000
					· 교육부

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					· 과학기술정보통신부 100,000,000
					· 국방부 3,337,000
					· 국토교통부 26,000,000
					· 산업통상자원부 50,000,000
					· 환경부
					· 농림축산식품부
					· 외교부
					· 기타부처
					· 지방자치단체
					· 중소기업청 2,500,000
					· 코이카사업 200,000
					· LINC+ -
					2.민간사업 20,000,000
					· 사기업 20,000,000
					· 외국
					· 국공립대학교
					· 사립대학교
					· 비영리법인
					· 기타
					3.연구간접비 18,000,000
					· 연구관련 집기 3,000,000

과 목		2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
					· 실험실운영비 5,000,000 · 연구소운영비 10,000,000 4.비행교육원사업 36,800,000 · 비행교육원 교육사업 - · 무인기과정 36,800,000 5.안전교육원사업 -
	3.차량운반기취득	-	-	-	1.정부사업 - -
	4.구축물	80,000,000	-	80,000,000	1.비행교육원사업 80,000,000 · 무인기과정 80,000,000
	5.기타유형자산	-	-	-	1.정부사업 - 2.비행교육원사업 - 3.안전교육원사업 -
	(3)무형자산취득지출	300,000,000	210,000,000	90,000,000	
	1.지식재산권취득	300,000,000	210,000,000	90,000,000	1.연구간접비 외 300,000,000
	2.기타무형자산취득	-	-	-	
VIII. 부채의상환		20,000,000	20,000,000	-	
	(1)임대보증금감소액	20,000,000	20,000,000	-	
	1.임대보증금감소액	20,000,000	20,000,000	-	· 창업보육센터 20,000,000
합 계		34,094,377,011	36,306,391,252	- 2,212,014,241	
기말의현금		10,513,324,809	8,848,412,836	1,664,911,973	

과 목	2022 추가경정 예산액	2022 본 예산액	증감	산 출 근 거
현금지출예산총계	44,607,701,820	45,154,804,088	- 547,102,268	