

# 2022회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서

한남대학교 산학협력단

## 1. 2022회계연도 현금예산 편성의 기본 방향

- 가. 2022회계연도는 2022. 03. 01부터 2023. 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. 2022회계연도 현금 예산 총액은 수입·지출 각각 30,278,149,421 원으로 한다.
- 바. 2022회계연도 수입·지출 현금예산 구성은 총괄표와 같다
- 사. 수입·지출의 상세한 내용은 부속서류인 예산목별 명세서와 같다

## 2022회계연도 산학협력단 추가경정 현금예산서 총괄표

(단위 : 원)

구분	수입					지출				
구분	과목	본예산액	추가경정예산액	증감	증감율	과목	본예산액	추가경정예산액	증감	증감율
운영활동으로인한 현금유입(출)액	산학협력수익	4,178,380,000	4,737,791,000	559,411,000	13.4	산학협력비	3,145,380,000	3,813,191,000	667,811,000	21.2
	지원금수익	11,133,586,190	17,226,219,691	6,092,633,501	54.7	지원금사업비	11,133,586,190	17,222,043,691	6,088,457,501	54.7
	간접비수익	1,498,839,810	1,937,310,080	438,470,270	29.3	간접비사업비	1,293,874,960	1,311,645,607	17,770,647	1.4
	전입및기부금수익	-	11,250,000	11,250,000	100.0	일반관리비	749,162,000	575,300,323	-173,861,677	-23.2
	운영외수익	42,000,000	52,000,000	10,000,000	23.8	운영외비용	3,000,000	3,000,000	-	0.0
							학교회계전출금	500,000,000	200,000,000	-300,000,000
운영수익합계		16,852,806,000	23,964,570,771	7,111,764,771	42.2		16,825,003,150	23,125,180,621	6,300,177,471	37.4
투자활동으로인한 현금유입(출)액	투자자산수입	-	-	-		투자자산지출	-	-	-	
	유형자산매각대	-	-	-		유형자산취득지출	25,400,000	23,000,000	-2,400,000	-9.4
	무형자산매각대	-	-	-		무형자산취득지출	-	-	-	
	기타비유동자산수입	-	165,000,000	165,000,000	100.0	기타비유동자산지출	40,000,000	40,000,000	-	0.0
재무활동으로인한 현금유입(출)액	부채차입	-	-	-		부채상환	18,000,000	16,000,000	-2,000,000	-11.1
자본 및 부채 수입 합계		-	165,000,000	165,000,000		자본및부채지출 합계	83,400,000	79,000,000	-4,400,000	-5.3
기초자금		5,782,505,176	6,148,578,650	366,073,474	6.3	기말자금	5,726,908,026	7,073,968,800	1,347,060,774	23.5
합계		22,635,311,176	30,278,149,421	7,642,838,245	33.8	합계	22,635,311,176	30,278,149,421	7,642,838,245	33.8

# 2022회계연도 추가경정 현금예산서

2022. 3. 1 부터 2023. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				본예산액	추가경정예산액	증감	산출근거
관	항	목	세목				
<b>I. 현금유입액(1+2+3)</b>				<b>16,852,806,000</b>	<b>24,129,570,771</b>	<b>7,276,764,771</b>	<b>예산목별 명세서 참고</b>
<b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b>				<b>16,852,806,000</b>	<b>23,964,570,771</b>	<b>7,111,764,771</b>	
1) 산학협력수익현금유입액				4,178,380,000	4,737,791,000	559,411,000	
(1) 연구수익				2,503,000,000	3,000,000,000	497,000,000	
가. 정부연구수익				1,670,000,000	2,065,000,000	395,000,000	
나. 산업체연구수익				833,000,000	935,000,000	102,000,000	
(2) 교육운영수익				349,000,000	523,791,000	174,791,000	
가. 교육운영수익				349,000,000	523,791,000	174,791,000	
(3) 기술이전수익				325,000,000	325,000,000	0	
가. 지식재산권이전수익				300,000,000	320,000,000	20,000,000	
나. 노하우이전수익				25,000,000	5,000,000	(20,000,000)	
(4) 설비자산사용료수익				880,000,000	777,000,000	(103,000,000)	
가. 설비자산사용료수익				120,000,000	17,000,000	(103,000,000)	
나. 임대료수익				760,000,000	760,000,000	0	
(5) 기타산학협력수익				121,380,000	112,000,000	(9,380,000)	
가. 기타산학협력수익				121,380,000	112,000,000	(9,380,000)	
2) 지원금수익현금유입액				11,133,586,190	17,226,219,691	6,092,633,501	
(1) 연구수익				7,460,340,000	8,835,072,450	1,374,732,450	
가. 정부연구수익				7,412,340,000	8,787,072,450	1,374,732,450	
나. 산업체연구수익				48,000,000	48,000,000	0	
(2) 교육운영수익				2,829,746,190	3,583,057,241	753,311,051	
가. 교육운영수익				2,829,746,190	3,583,057,241	753,311,051	
(3) 기타지원금수익				843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000	
가. 기타지원금수익				843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000	
3) 간접비수익현금유입액				1,498,839,810	1,937,310,080	438,470,270	
(1) 산학협력수익				280,750,000	400,120,000	119,370,000	
가. 산학협력연구수익				242,500,000	329,000,000	86,500,000	

과목				본예산액	추가경정예산액	증감	산출근거
관	항	목	세목	세세목			
				나. 산학협력교육운영수익	19,830,000	55,670,000	35,840,000
				다. 기타산학협력수익	18,420,000	15,450,000	(2,970,000)
			(2) 지원금수익	1,218,089,810	1,537,190,080	319,100,270	
				가. 지원금연구수익	1,076,000,000	1,257,627,000	181,627,000
				나. 지원금교육운영수익	105,639,810	122,913,080	17,273,270
				다. 기타지원금수익	36,450,000	156,650,000	120,200,000
			4) 전입및기부금수익현금유입액	0	11,250,000	11,250,000	
			(1) 전입금수익	0	0	0	
				가. 학교법인전입금	0	0	0
				나. 학교회계전입금	0	0	0
			(2) 기부금수익	0	11,250,000	11,250,000	
				가. 일반기부금	0	0	0
				나. 지정기부금	0	11,250,000	11,250,000
			5) 운영외수익현금유입액	42,000,000	52,000,000	10,000,000	
			(1) 운영외수익	42,000,000	52,000,000	10,000,000	
				가. 이자수익	40,000,000	50,000,000	10,000,000
				나. 배당금수익	0	0	0
				다. 전기오류수정이익	0	0	0
				라. 기타운영외수익	2,000,000	2,000,000	0
			<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>	<b>0</b>	<b>165,000,000</b>	<b>165,000,000</b>	
			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				본예산액	추가경정예산액	증감	산출근거
관	항	목	세목				
			(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	165,000,000	165,000,000	
			(1) 연구기금인출수입	0	0	0	
			(2) 건축기금인출수입	0	0	0	
			(3) 장학기금인출수입	0	0	165,000,000	
			(4) 기타기금인출수입	0	165,000,000	165,000,000	
			(5) 보증금수입	0	0	0	
			(6) 기타비유동자산수입	0	0	0	
			<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
		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	
			<b>II. 현금유출액(1+2+3)</b>	<b>16,908,403,150</b>	<b>23,204,180,621</b>	<b>6,295,777,471</b>	
			<b>1. 운영활동으로인한현금유출액</b>	<b>16,825,003,150</b>	<b>23,125,180,621</b>	<b>6,300,177,471</b>	
		1)	산학협력비현금유출액	3,145,380,000	3,813,191,000	667,811,000	
			(1) 산학협력연구비	2,483,000,000	3,000,000,000	517,000,000	
			가. 인건비	1,080,000,000	1,179,000,000	99,000,000	
			나. 학생인건비	329,000,000	392,000,000	63,000,000	
			다. 연구시설·장비비	158,000,000	85,000,000	(73,000,000)	
			라. 연구활동비	455,000,000	732,000,000	277,000,000	
			마. 연구재료비	195,000,000	305,000,000	110,000,000	
			바. 연구수당	141,000,000	154,000,000	13,000,000	
			사. 위탁연구개발비	125,000,000	153,000,000	28,000,000	
			(2) 교육운영비	349,000,000	523,791,000	174,791,000	

과목			세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출근거
관	항	목						
				가. 인건비	168,000,000	225,500,000	57,500,000	
				나. 교육과정개발비	10,000,000	20,000,000	10,000,000	
				다. 장학금	0	0	0	
				라. 실험실습비	49,000,000	56,512,960	7,512,960	
				마. 기타교육운영비	122,000,000	221,778,040	99,778,040	
			(3) 지식재산권비용		200,000,000	200,000,000	0	
				가. 지식재산권실시·양도비	0	0	0	
				나. 산학협력보상금	200,000,000	200,000,000	0	
			(4) 학교시설사용료		0	0	0	
				가. 학교시설사용료	0	0	0	
			(5) 기타산학협력비		113,380,000	89,400,000	(23,980,000)	
				가. 기타산학협력비	113,380,000	89,400,000	(23,980,000)	
			2) 지원금사업비현금유출액		11,133,586,190	17,222,043,691	6,088,457,501	
			(1) 연구비		7,460,340,000	8,830,896,450	1,370,556,450	
				가. 인건비	1,309,540,000	1,538,530,640	228,990,640	
				나. 학생인건비	1,584,000,000	1,654,000,000	70,000,000	
				다. 연구시설·장비비	400,000,000	400,000,000	0	
				라. 연구활동비	1,656,800,000	2,521,065,810	864,265,810	
				마. 연구재료비	1,750,000,000	1,957,300,000	207,300,000	
				바. 연구수당	610,000,000	640,000,000	30,000,000	
				사. 위탁연구개발비	150,000,000	120,000,000	(30,000,000)	
			(2) 교육운영비		2,829,746,190	3,583,057,241	753,311,051	
				가. 인건비	2,682,357,660	3,080,993,156	398,635,496	
				나. 교육과정개발비	10,000,000	10,000,000	0	
				다. 장학금	7,613,000	7,000,000	(613,000)	
				라. 실험실습비	7,100,000	7,000,000	(100,000)	
				마. 기타교육운영비	122,675,530	478,064,085	355,388,555	
			(3) 기타지원금사업비		843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000	
				가. 기타지원금사업비	843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000	
			3) 간접비사업비현금유출액		1,293,874,960	1,311,645,607	17,770,647	
			(1) 인력지원비		766,230,000	735,930,000	(30,300,000)	

과목			세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출근거
관	항	목						
				가. 인건비	661,230,000	630,930,000	(30,300,000)	
				나. 연구개발능력성과급	105,000,000	105,000,000	0	
				다. 연구개발준비금	0	0	0	
			(2) 연구지원비		334,144,960	392,141,327	57,996,367	
				가. 기관공통비용	173,100,000	210,811,677	37,711,677	
				나. 사업단또는연구단운영비	35,044,960	57,329,650	22,284,690	
				다. 기반시설·장비구축·운영비	0	0	0	
				라. 연구실안전관리비	110,000,000	110,000,000	0	
				마. 연구보안관리비	1,000,000	1,000,000	0	
				바. 연구윤리활동비	0	0	0	
				사. 대학연구활동지원금	15,000,000	13,000,000	(2,000,000)	
			(3) 성과활용지원비		183,500,000	178,574,280	(4,925,720)	
				가. 과학문화활동비	0	0	0	
				나. 지식재산권출원·등록비	183,500,000	178,574,280	(4,925,720)	
			(4) 기타지원비		10,000,000	5,000,000	(5,000,000)	
				가. 기타지원비	10,000,000	5,000,000	(5,000,000)	
			<b>4) 일반관리비현금유출액</b>		<b>749,162,000</b>	<b>575,300,323</b>	<b>(173,861,677)</b>	
			(1) 일반관리비		749,162,000	575,300,323	(173,861,677)	
				가. 인건비	349,560,000	245,800,000	(103,760,000)	
				나. 일반제 경비	399,602,000	329,500,323	(70,101,677)	
			<b>5) 운영외비용현금유출액</b>		<b>3,000,000</b>	<b>3,000,000</b>	<b>0</b>	
				가. 전기오류수정손실	0	0	0	
				나. 기타운영외비용	3,000,000	3,000,000	0	
			<b>6) 학교회계전출금현금유출액</b>		<b>500,000,000</b>	<b>200,000,000</b>	<b>(300,000,000)</b>	
				가. 학교회계전출금	500,000,000	200,000,000	(300,000,000)	
			<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>		<b>65,400,000</b>	<b>63,000,000</b>	<b>(2,400,000)</b>	
			1) 투자자산지출		0	0	0	
			(1) 장기금융상품증가		0	0	0	
			(2) 장기투자금융자산취득지출		0	0	0	
			(3) 출자금투자지출		0	0	0	
			(4) 기타투자자산투자지출		0	0	0	



과목				본예산액	추가경정예산액	증감	산출근거
관	항	목	세목				
		2)	유형자산취득지출	25,400,000	23,000,000	(2,400,000)	
			(1) 토지취득	0	0	0	
			(2) 건물취득	0	0	0	
			(3) 구축물취득	0	0	0	
			(4) 기계기구취득	23,400,000	21,000,000	(2,400,000)	
			(5) 집기비품취득	2,000,000	2,000,000	0	
			(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	
			(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	18,000,000	16,000,000	(2,000,000)	
		1)	부채상환	18,000,000	16,000,000	(2,000,000)	
			(1) 임대보증금감소	18,000,000	16,000,000	(2,000,000)	
			(2) 기타비유동부채감소	0	0	0	
		2)	기본금반환	0	0	0	
			(1) 출연기본금감소	0	0	0	
		Ⅲ. 현금의증감(V-IV)		(55,597,150)	925,390,150	980,987,300	
		IV. 기초의현금		5,782,505,176	6,148,578,650	366,073,474	
		V. 기말의현금		5,726,908,026	7,073,968,800	1,347,060,774	

# [수입] 2022회계연도 추가경정 예산서 목별명세서

2022. 3. 1 부터 2023. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목				본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		증감요인
관	항	목	세목				내역	금액	
<b>현금수입예산총계(I + II)</b>				<b>22,635,311,176</b>	<b>30,278,149,421</b>	<b>7,642,838,245</b>			
<b>I. 현금유입액(1+2+3)</b>				<b>16,852,806,000</b>	<b>24,129,570,771</b>	<b>7,276,764,771</b>			
<b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b>				<b>16,852,806,000</b>	<b>23,964,570,771</b>	<b>7,111,764,771</b>			
1) 산학협력수익현금유입액				4,178,380,000	4,737,791,000	559,411,000			
(1) 연구수익				2,503,000,000	3,000,000,000	497,000,000			
가. 정부연구수익				1,670,000,000	2,065,000,000	395,000,000			
							연구관리팀	300,000,000	
							중소기업산학협력센터	85,000,000	
							국방M&S센터	10,000,000	
나. 산업체연구수익				833,000,000	935,000,000	102,000,000			
							연구관리팀	32,000,000	
							국방M&S센터	20,000,000	
							LINC3.0사업단	50,000,000	
(2) 교육운영수익				349,000,000	523,791,000	174,791,000			
가. 교육운영수익				349,000,000	523,791,000	174,791,000			
							연구관리팀	143,000,000	
							BTC교육센터	1,791,000	
							산업성장센터	30,000,000	
(3) 기술이전수익				325,000,000	325,000,000	0			
가. 지식재산권이전수익				300,000,000	320,000,000	20,000,000			
							기술사업화센터	20,000,000	
나. 노하우이전수익				25,000,000	5,000,000	(20,000,000)			
							기술사업화센터	-	20,000,000
(4) 설비자산사용료수익				880,000,000	777,000,000	(103,000,000)			
가. 설비자산사용료수익				120,000,000	17,000,000	103,000,000			
							공동기기원	-	103,000,000
나. 임대료수익				760,000,000	760,000,000	0			
(5) 기타산학협력수익				121,380,000	112,000,000	(9,380,000)			
가. 기타산학협력수익				121,380,000	112,000,000	(9,380,000)			

과목		세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		증감요인
관	항						내역	금액	
							기술사업화센터	-30,000,000	
							BTCI교육센터	620,000	
							산업성장센터	14,600,000	
							매몰지SAFE연구단	5,400,000	
		2) 지원금수익현금유입액		11,133,586,190	17,226,219,691	6,092,633,501			
		(1) 연구수익		7,460,340,000	8,835,072,450	1,374,732,450			
		가. 정부연구수익		7,412,340,000	8,787,072,450	1,374,732,450			
							연구관리팀	75,000,000	
							중소기업산학협력센터	24,000,000	
							기술사업화센터	25,300,000	
							이노폴리스캠퍼스사업단	270,000,000	
							HNU미래선도인재양성사업단	773,667,000	
							산업맞춤형인재양성사업단	4,622,460	
							기술수요발굴사업단	115,000,000	
							무선통신융합지원사업단	87,142,990	
		나. 산업체연구수익		48,000,000	48,000,000	0			
		(2) 교육운영수익		2,829,746,190	3,583,057,241	753,311,051			
		가. 교육운영수익		2,829,746,190	3,583,057,241	753,311,051			
							연구관리팀	387,000	
							예술문화교육사업단	752,924,051	
		(3) 기타지원금수익		843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000			
		가. 기타지원금수익		843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000			
							연구관리팀	8,250,000	
							창업보육센터	75,000,000	
							중소기업산학협력센터	-8,000,000	
							LINC3.0사업단	3,889,340,000	
		3) 간접비수익현금유입액		1,498,839,810	1,937,310,080	438,470,270			
		(1) 산학협력수익		280,750,000	400,120,000	119,370,000			
		가. 산학협력연구수익		242,500,000	329,000,000	86,500,000			
							연구관리팀	64,000,000	
							중소기업산학협력센터	17,500,000	
							국방M&S센터	5,000,000	
		나. 산학협력교육운영수익		19,830,000	55,670,000	35,840,000			
							연구관리팀	17,000,000	
							BTCI교육센터	840,000	

과목		세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		증감요인
관	항						내역	금액	
			다. 기타산학협력수익	18,420,000	15,450,000	(2,970,000)	산업성장센터	18,000,000	
							기술사업화센터	-3,000,000	
							BTC교육센터	30,000	
		(2) 지원금수익		1,218,089,810	1,537,190,080	319,100,270			
			가. 지원금연구수익	1,076,000,000	1,257,627,000	181,627,000			
							연구관리팀	10,000,000	
							중소기업산학협력센터	-7,706,000	
							기술사업화센터	1,000,000	
							이노폴리스캠퍼스사업단	30,000,000	
							HNU미래선도인재양성사업단	133,333,000	
							기술수요발굴사업단	15,000,000	
			나. 지원금교육운영수익	105,639,810	122,913,080	17,273,270			
							예술문화교육사업단	17,273,270	
			다. 기타지원금수익	36,450,000	156,650,000	120,200,000			
							연구관리팀	-2,000,000	
							창업보육센터	3,600,000	
							중소기업산학협력센터	-1,200,000	
							LINC3.0사업단	119,800,000	
		4) 전입및기부금수익현금유입액		0	11,250,000	11,250,000			
		(1) 전입금수익		0	0	0			
			가. 학교법인전입금			0			
			나. 학교회계전입금			0			
		(2) 기부금수익		0	11,250,000	11,250,000			
			가. 일반기부금	0	0	0			
			나. 지정기부금		11,250,000	(11,250,000)			
		5) 운영외수익현금유입액		42,000,000	52,000,000	10,000,000			
		(1) 운영외수익		42,000,000	52,000,000	10,000,000			
			가. 이자수익	40,000,000	50,000,000	(10,000,000)			
							회계관리팀:보통/정기예금이자	-10,000,000	
			나. 배당금수익	0	0	0			
			다. 전기오류수정이익	0	0	0			
			라. 기타운영외수익	2,000,000	2,000,000	69,000,000			
							회계관리팀	69,000,000	RCMS 비과세 이자수입등
		2. 투자활동으로인한현금유입액		0	165,000,000	165,000,000			

과목		세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		증감요인
관	항						내역	금액	
		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			
		(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	165,000,000	165,000,000			
		(1) 연구기금인출수입		0	0	0			
		(2) 건축기금인출수입		0	0	0			
		(3) 장학기금인출수입		0	0	0			
		(4) 기타기금인출수입		0	165,000,000	165,000,000			
		(5) 보증금수입		0	0	0			
		(6) 기타비유동자산수입		0	0	0			
		<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
		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			
<b>Ⅱ. 기초의현금</b>				<b>5,782,505,176</b>	<b>6,148,578,650</b>	<b>366,073,474</b>			<b>추경기초자금 - 21년도 현금</b>

# [지출] 2022회계연도 추가경정 예산서 목별명세서

2022. 3. 1 부터 2023. 2. 28일 까지

(단위 : 원)

과목 관항목세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
					내역	금액	
<b>현금지출예산총계(Ⅰ+Ⅱ)</b>		<b>22,635,311,176</b>	<b>30,278,149,421</b>	<b>7,642,838,245</b>			
<b>Ⅰ. 현금유출액(1+2+3)</b>		<b>16,908,403,150</b>	<b>23,204,180,621</b>	6,295,777,471			
<b>1. 운영활동으로인한현금유출액</b>		<b>16,825,003,150</b>	<b>23,125,180,621</b>	6,300,177,471			
1) 산학협력비현금유출액		3,145,380,000	3,813,191,000	667,811,000			
(1) 산학협력연구비		2,483,000,000	3,000,000,000	517,000,000			
가. 인건비		1,080,000,000	1,179,000,000	99,000,000			
					연구관리팀	70,000,000	
					중소기업산학협력센터	9,000,000	
					국방M&S센터	20,000,000	
나. 학생인건비		329,000,000	392,000,000	63,000,000			
					연구관리팀	20,000,000	
					중소기업산학협력센터	43,000,000	
다. 연구시설·장비비		158,000,000	85,000,000	(73,000,000)			
					연구관리팀	- 70,000,000	
					중소기업산학협력센터	- 3,000,000	
라. 연구활동비		455,000,000	732,000,000	277,000,000			
					연구관리팀	262,000,000	
					중소기업산학협력센터	13,000,000	
					국방M&S센터	2,000,000	
마. 연구재료비		195,000,000	305,000,000	110,000,000			
					연구관리팀	50,000,000	
					중소기업산학협력센터	10,000,000	
					LINC3.0사업단	50,000,000	
바. 연구수당		141,000,000	154,000,000	13,000,000			
					중소기업산학협력센터	13,000,000	
사. 위탁연구개발비		125,000,000	153,000,000	28,000,000			
					국방M&S센터	28,000,000	

과목		세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
		(2) 교육운영비	349,000,000	523,791,000	174,791,000			
		가. 인건비	168,000,000	225,500,000	57,500,000			
						연구관리팀	40,000,000	
						BTCI교육센터	500,000	
						산업성장센터	17,000,000	
		나. 교육과정개발비	10,000,000	20,000,000	10,000,000			
						연구관리팀	10,000,000	
		다. 장학금	0	0	0			
		라. 실험실습비	49,000,000	56,512,960	7,512,960			
						BTCI교육센터	1,512,960	
						산업성장센터	6,000,000	
		마. 기타교육운영비	122,000,000	221,778,040	99,778,040			
						연구관리팀	93,000,000	
						BTCI교육센터	-	221,960
						산업성장센터	7,000,000	
		(3) 지식재산권비용	200,000,000	200,000,000	0			
		가. 지식재산권실시·양도비	0	0	0			
		나. 산학협력보상금	200,000,000	200,000,000	0			
		(4) 학교시설사용료	0	0	0			
		가. 학교시설사용료	0	0	0			
		(5) 기타산학협력비	113,380,000	89,400,000	(23,980,000)			
		가. 기타산학협력비	113,380,000	89,400,000	(23,980,000)			
						기술사업화센터	-	30,000,000
						BTCI교육센터	620,000	
						매물지SAFE연구단	5,400,000	
		2) 지원금사업비현금유출액	11,133,586,190	17,222,043,691	6,088,457,501			
		(1) 연구비	7,460,340,000	8,830,896,450	1,370,556,450			
		가. 인건비	1,309,540,000	1,538,530,640	228,990,640			
						연구관리팀	-	50,000,000
						중소기업산학협력센터	7,000,000	

과목				본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고	
관	항	목	세목				내역	금액		
							기술사업화센터	-	15,000,000	
							이노폴리스캠퍼스사업단		80,300,000	
							HNU미래선도인재양성사업단		176,300,000	
							기술수요발굴사업단		30,300,000	
							무선통신융합지원사업단		90,640	
			나. 학생인건비	1,584,000,000	1,654,000,000	70,000,000				
							연구관리팀		16,000,000	
							중소기업산학협력센터		45,000,000	
							이노폴리스캠퍼스사업단		9,000,000	
			다. 연구시설·장비비	400,000,000	400,000,000	0				
			라. 연구활동비	1,656,800,000	2,521,065,810	864,265,810				
							연구관리팀		150,000,000	
							중소기업산학협력센터	-	10,000,000	
							기술사업화센터		13,000,000	
							이노폴리스캠퍼스사업단		156,700,000	
							HNU미래선도인재양성사업단		417,367,000	
							산업맞춤형인재양성사업단		4,622,460	
							기술수요발굴사업단		69,524,000	
							무선통신융합지원사업단		63,052,350	
			마. 연구재료비	1,750,000,000	1,957,300,000	207,300,000				
							기술사업화센터		27,300,000	
							HNU미래선도인재양성사업단		180,000,000	
			바. 연구수당	610,000,000	640,000,000	30,000,000				
							연구관리팀	-	11,000,000	
							중소기업산학협력센터	-	18,000,000	
							이노폴리스캠퍼스사업단		24,000,000	
							기술수요발굴사업단		11,000,000	
							무선통신융합지원사업단		24,000,000	
			사. 위탁연구개발비	150,000,000	120,000,000	(30,000,000)				
							연구관리팀	-	30,000,000	



과목		세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항						내역	금액	
			(2) 교육운영비	2,829,746,190	3,583,057,241	753,311,051			
			가. 인건비	2,682,357,660	3,080,993,156	398,635,496			
							예술문화교육사업단	398,635,496	
			나. 교육과정개발비	10,000,000	10,000,000	0			
			다. 장학금	7,613,000	7,000,000	(613,000)	연구관리팀	- 613,000	
			라. 실험실습비	7,100,000	7,000,000	(100,000)	연구관리팀	- 100,000	
			마. 기타교육운영비	122,675,530	478,064,085	355,388,555	연구관리팀	1,100,000	
							예술문화교육사업단	354,288,555	
			(3) 기타지원금사업비	843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000			
			가. 기타지원금사업비	843,500,000	4,808,090,000	3,964,590,000	연구관리팀	8,250,000	
							창업보육센터	75,000,000	
							중소기업산학협력센터	- 8,000,000	
							대덕구어린이급식관리지원센터(인건비)	- 6,066,586	
							대덕구어린이급식관리지원센터(운영비)	6,066,586	
							소공인특화지원센터 : (인건비-소공인)	1,280,000	
							소공인특화지원센터 : (운영비-소공인)	- 1,280,000	
							LINC3.0사업단	3,889,340,000	
			3) 간접비사업비현금유출액	1,293,874,960	1,311,645,607	17,770,647	사용부서 : 연구관리/운영지원/회계관리/중기센터/기술사업화/전략기획		
			(1) 인력지원비	766,230,000	735,930,000	(30,300,000)			
			가. 인건비	661,230,000	630,930,000	(30,300,000)			
			가-1. 인건비	556,930,000	526,930,000	(30,000,000)	LINC+사업단 정리인력	- 30,000,000	
			가-2. 퇴직급여	52,000,000	52,000,000	0	운영지원팀:연구진흥/회계관리/운영지원/전략기획/기술사업화/중기14명	-	
			가-3. 법정부담금	52,300,000	52,000,000	(300,000)	LINC+사업단 정리인력	- 300,000	

과목		세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
		나. 연구개발능력성성과급	105,000,000	105,000,000	0			
		다. 연구개발준비금	0	0	0	연구관리팀	-	
		(2) 연구지원비	334,144,960	392,141,327	57,996,367			
		가. 기관공통비용	173,100,000	210,811,677	37,711,677			
		가-1. 인건비	0	0	0			
		가-2. 퇴직급여	0	0	0			
		가-3. 법정부담금	0	0	0			
		가-4. 여비교통비	5,800,000	8,114,890	2,314,890			
						연구관리팀	200,000	
						중소기업산학협력센터	- 700,000	
						기술사업화센터	1,384,890	
						전략기획팀	1,430,000	
		가-5. 협회참가비	3,000,000	5,100,000	2,100,000			
						운영지원팀	2,100,000	
		가-6. 교육훈련비	6,700,000	7,900,000	1,200,000			
						중소기업산학협력센터	- 200,000	
						기술사업화센터	400,000	
						전략기획팀	1,000,000	
		가-7. 소모품비	4,000,000	7,750,000	3,750,000			
						연구관리팀	3,750,000	
		가-8. 부서운영비	4,300,000	5,649,327	1,349,327			
						전략기획팀	1,349,327	
		가-9. 복리후생비	8,800,000	11,661,500	2,861,500			
						연구관리팀	1,000,000	
						전략기획팀	1,861,500	
		가-10. 회의비	7,500,000	11,435,700	3,935,700			

과목				본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항	목	세목				내역	금액	
			가-11. 지급수수료	108,600,000	111,000,260	2,400,260	전략기획팀	3,935,700	
							연구관리팀	2,000,000	
							중소기업산학협력센터	- 300,000	
							기술사업화센터	104,000	
			가-12. 행사및홍보비	7,500,000	13,500,000	6,000,000	전략기획팀	596,260	
							중소기업산학협력센터	- 2,500,000	
							기술사업화센터	500,000	
							전략기획팀	5,000,000	
							운영지원팀	3,000,000	
			가-13. 출판인쇄비	3,100,000	2,900,000	(200,000)	중소기업산학협력센터	- 200,000	
			가-14. 세금과공과	13,800,000	13,800,000	0			
			가-15. 학생산재보험료	0	12,000,000	12,000,000	연구관리팀	12,000,000	
			나. 사업단또는연구단운영비	35,044,960	57,329,650	22,284,690	기술사업화센터:청년TLO사업-인건비	3,500,000	
							LINC3.0사업단	10,000,000	
							예술문화사업단	8,784,690	
			다. 기반시설·장비구축·운영비			0	운영지원팀	-	
			라. 연구실안전관리비	110,000,000	110,000,000	0	운영지원팀	-	
			마. 연구보안관리비	1,000,000	1,000,000	0	연구관리팀	-	
			바. 연구윤리활동비	0	0	0			
			사. 연구활동지원금	15,000,000	13,000,000	(2,000,000)	연구관리팀(교수지원)	- 2,000,000	
			(3) 성과활용지원비	183,500,000	178,574,280	(4,925,720)			

과목		세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
		가. 과학문화활동비	0	0	0			
		나. 지식재산권출원·등록비	183,500,000	178,574,280	(4,925,720)			
						연구관리팀	- 1,000,000	
						중소기업산학협력센터	- 1,000,000	
						기술사업화센터	- 2,925,720	
		(4) 기타지원비	10,000,000	5,000,000	(5,000,000)			
		가. 기타지원비	10,000,000	5,000,000	(5,000,000)	운영지원팀	- 5,000,000	
		4) 일반관리비현금유출액	749,162,000	575,300,323	(173,861,677)			
		(1) 일반관리비	749,162,000	575,300,323	(173,861,677)			
		가. 인건비	349,560,000	245,800,000	(103,760,000)			
		가-1. 인건비	262,000,000	190,000,000	(72,000,000)	공동기지원	- 72,000,000	
		가-2. 퇴직급여	25,200,000	18,000,000	(7,200,000)	공동기지원	- 7,200,000	
		가-3. 법정부담금	27,800,000	19,800,000	(8,000,000)	공동기지원	- 8,000,000	
		가-4. 보직수당	34,560,000	18,000,000	(16,560,000)	운영지원팀 : 보직수당(32만원*9명*12월) 센터장9명(부단장/본부장2/기술/창보/중기/산업성장/BTCI/정보담당관)	- 16,560,000	
		나. 일반제경비	399,602,000	329,500,323	(70,101,677)			
		나-1. 부서운영비	3,700,000	1,250,673	(2,449,327)	전략기획팀(센터직원포함/4개부서):본교기준적용	- 1,349,327	
						공동기지원	- 1,100,000	
		나-2. 복리후생비	2,500,000	638,500	(1,861,500)	전략기획팀/4개부서(센터포함)특근식대 등)	- 1,861,500	
		나-3. 연구진흥비	0	0	0			
		나-4. 여비교통비	10,500,000	5,685,110	(4,814,890)	기술사업화센터	- 1,384,890	
						공동기지원	- 2,000,000	

과목		세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
						전략기획팀	- 1,430,000	
		나-5. 소모품비	12,000,000	0	(12,000,000)	공동기지원	- 12,000,000	
		나-6. 협회비	7,700,000	5,000,000	(2,700,000)	공동기지원	- 700,000	
						운영지원팀	- 2,000,000	
		나-7. 교육훈련비	5,000,000	3,600,000	(1,400,000)	기술사업화센터	- 400,000	
						전략기획팀	- 1,000,000	
		나-8. 회의비	10,600,000	1,664,300	(8,935,700)	공동기지원	- 3,000,000	
						전략기획팀	- 3,935,700	
						가족회사지원센터	- 2,000,000	
		나-9. 업무추진비	16,200,000	16,200,000	0	운영지원팀(단장)	-	
						운영지원팀(부단장/본부장/센터장) : 150만원*9	-	
						센터장9명(부단장/본부장2/기술/창보/중기/산업성장/BTCI/정보담당관		
		나-10. 대외협력비	40,000,000	10,000,000	(30,000,000)	창업보육센터	- 30,000,000	
		나-11. 지급수수료	84,840,000	80,399,740	(4,440,260)	중소기업산학협력센터	- 200,000	
						기술사업화센터	- 104,000	
						공동기지원	- 3,540,000	
						전략기획팀	- 596,260	
		나-12. 세금과공과	90,000,000	105,000,000	15,000,000	창업보육센터	- 5,000,000	
						운영지원팀	20,000,000	
		나-13. 행사및홍보비	15,500,000	3,000,000	(12,500,000)	창업보육센터	- 2,000,000	
						기술사업화센터	- 500,000	
						전략기획팀	- 5,000,000	

과목	관	항	목	세목	세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고		
									내역	금액			
									산업성장센터	-	5,000,000		
					나-14. 수선비	58,000,000	47,000,000	(11,000,000)					
									창업보육센터	-	3,000,000		
					나-15. 통신비	16,062,000	16,062,000	0		공동기기원	-	8,000,000	
									창업보육센터		-		
					나-16. 장비임차료	15,000,000	15,000,000	0		창업보육센터		-	
					나-17. 시설물관리비	12,000,000	19,000,000	7,000,000					
									창업보육센터		7,000,000		
					나-18. 기타일반사업비	0	0	0					
					5) 운영외비용현금유출액	3,000,000	3,000,000	0					
					가. 전기요류수정손실								
					나. 기타운영외비용	3,000,000	3,000,000	0					
					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	3,000,000	0					
									운영지원팀(연구비이자반납)				
					나-5. 사업비 반납	0	0	0					
									연구관리팀(연구비사업비반납)				
					나-6. 기타운영외비용	0	0	0					
					6) 학교회계전출금현금유출액	500,000,000	200,000,000	(300,000,000)					
					가. 학교회계전출금	500,000,000	200,000,000	(300,000,000)					
									교비회계전출	-	300,000,000		
					<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>	<b>65,400,000</b>	<b>63,000,000</b>	2,400,000					
					1) 투자자산지출	0	0	0					
					(1) 장기금융상품증가	0	0	0					
					(2) 장기투자금융자산취득지출	0	0	0					
					(3) 출자금투자지출	0	0	0					

과목		세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
		(4) 기타투자자산투자지출	0	0	0			
		<b>2) 유형자산취득지출</b>	<b>25,400,000</b>	<b>23,000,000</b>	<b>(2,400,000)</b>			
		(1) 토지취득	0	0	0			
		(2) 건물취득	0	0	0			
		(3) 구축물취득	0	0	0			
		(4) 기계기구취득	23,400,000	21,000,000	(2,400,000)			
		(5) 집기비품취득	2,000,000	2,000,000	0	운영지원팀	- 2,400,000	
		(6) 차량운반구취득	0	0	0			
		(7) 건설중인자산취득	0	0	0			
		(8) 기타유형자산취득	0	0	0			
		<b>3) 무형자산취득지출</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
		(1) 지식재산권취득	0	0	0			
		(2) 개발비취득	0	0	0			
		(3) 기타무형자산취득	0	0	0			
		<b>4) 기타비유동자산지출</b>	<b>40,000,000</b>	<b>40,000,000</b>	<b>0</b>			
		(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			
		<b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b>	<b>18,000,000</b>	<b>16,000,000</b>	<b>(2,000,000)</b>			
		<b>1) 부채상환</b>	<b>18,000,000</b>	<b>16,000,000</b>	<b>(2,000,000)</b>			
		(1) 임대보증금감소	18,000,000	16,000,000	(2,000,000)	창업보육센터	- 2,000,000	
		(2) 기타비유동부채감소	0	0	0			
		<b>2) 기본금반환</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
		(1) 출연기본금감소	0	0	0			

과목		세세목	본예산액	추가경정예산액	증감	산출기초		비고
관	항					내역	금액	
<b>II. 기말의현금</b>			<b>5,726,908,026</b>	<b>7,073,968,800</b>	<b>(1,347,060,774)</b>			