

# 2022회계연도 추가경정예산 현금예산서

2022. 12.

동국대학교 WISE캠퍼스 산학협력단

# 목 차

1. 2022회계연도 추가경정예산 현금예산총칙

---

2. 2022회계연도 추가경정예산 현금예산서 총괄표

---

3. 2022회계연도 추가경정예산 현금예산서 - 수입부

---

4. 2022회계연도 추가경정예산 현금예산서 - 지출부

---

## 2022회계연도 추가경정 현금예산총칙

### 1. 현금예산의 규모

2022회계연도 추가경정예산 총액은 수입과 지출 각각 35,596,620천원으로 본예산 28,376,721천원 대비 7,219,899천원 증액하여 편성한다.

### 2. 예산편성의 기본방침

가. 자금예산은 산학협력단 회계처리규칙(교육부 고시)에 의거하여 편성한다.

나. 최근 산학협력 및 연구 동향을 파악하여 최대한 정확하게 예산을 편성한다.

다. 3원 체제 운영으로 인하여 의학계열 예산은 구분하여 편성한다.

라. 산학협력팀, 회계감사팀, 벤처창업보육센터, 창업교육센터, 기업협업센터, 공동활용장비센터 예산으로 구분하여 편성한다.

마. 간접비는 산학협력단 중장기 계획을 고려하여 효율적으로 운영하고, 경상비 및 행사비 등 소모성 경비는 최대한 절감하는 것을 원칙으로 한다.

### 3. 주요사업 계획의 개요

산학협력 관련 정부재정 지원사업, 연구소, 창업보육센터 등에 대한 종합관리와 지식재산권의 취득과 관리, 기술 이전 및 사업화촉진 등에 필요한 기반 구축과 중장기 발전계획 등이 포함되어 추진될 수 있도록 한다.

### 4. 예산집행에 관한 사항

산학협력단장은 산학협력단 예산이 정한 목적 외에 이를 사용할 수 없다.

### 5. 예산의 전용에 관한 사항

산학협력단장은 산학협력단회계의 동일 관내의 항간 또는 목간에 예산 과부족이 있는 경우 상호 전용할 수 있다.

단, 예산 총칙에 전용을 제한한 과목 및 예산편성과정에서 삭감된 과목으로 전용하여서는 아니 된다. 끝.

# 2022학년도 동국대학교 산학협력단(경주) 현금예산서(추가경정예산)

당기 : 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

(단위:원)

과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항 목				
<b>I. 현금유입액</b>		27,485,835,000	20,265,936,000	7,219,899,000	
<b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b>		27,485,835,000	20,265,936,000	7,219,899,000	
	1) 산학협력수익현금유입액	4,624,359,000	4,004,350,000	620,009,000	
	2) 지원금수익현금유입액	20,598,787,000	14,202,850,000	6,395,937,000	
	3) 간접비수익현금유입액	2,213,613,000	2,015,235,000	198,378,000	
	4) 전입및기부금수익현금유입액	0	0	0	
	5) 운영외수익현금유입액	49,076,000	43,501,000	5,575,000	
<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>		0	0	0	
	1) 투자자산수입	0	0	0	
	2) 유형자산매각대	0	0	0	
	3) 무형자산매각대	0	0	0	
	4) 기타비유동자산수입	0	0	0	
<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>		0	0	0	
	1) 부채의 차입	0	0	0	
	2) 기본금의 조달	0	0	0	
<b>II. 현금유출액</b>		24,648,460,000	18,389,111,000	6,259,349,000	
<b>1. 운영활동으로인한현금유출액</b>		24,007,679,000	17,745,278,000	6,262,401,000	
	1) 산학협력비현금유출액	3,914,193,000	3,516,994,000	397,199,000	

과 목			2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항	목				
		2) 지원금사업비현금유출액	17,515,094,000	12,480,248,000	5,034,846,000	
		3) 간접비사업비현금유출액	1,376,132,000	1,260,638,000	115,494,000	
		4) 일반관리비현금유출액	308,924,000	300,374,000	8,550,000	
		5) 운영외비용현금유출액	9,817,000	6,324,000	3,493,000	
		6) 학교회계전출금현금유출액	883,519,000	180,700,000	702,819,000	
		<b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b>	<b>605,918,000</b>	<b>608,170,000</b>	<b>(2,252,000)</b>	
		1) 투자자산지출	0	0	0	
		2) 유형자산취득지출	472,518,000	546,270,000	(73,752,000)	
		3) 무형자산취득지출	133,400,000	61,900,000	71,500,000	
		4) 기타비유동자산지출	0	0	0	
		<b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b>	<b>34,863,000</b>	<b>35,663,000</b>	<b>(800,000)</b>	
		1) 부채의상환	34,863,000	35,663,000	(800,000)	
		2) 기본금의반환	0	0	0	
		<b>III. 현금의증감</b>	<b>2,837,375,000</b>	<b>1,876,825,000</b>	<b>960,550,000</b>	
		<b>IV. 기초의현금</b>	<b>8,110,785,100</b>	<b>8,110,785,100</b>	<b>0</b>	
		<b>V. 기말의현금</b>	<b>10,948,160,100</b>	<b>9,987,610,100</b>	<b>960,550,000</b>	

## 2022학년도 수입 예산서(추가경정예산)

당기 : 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

(단위:원)

과 목			2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항	목				
I. 현금유입액			27,485,835,000	20,265,936,000	7,219,899,000	
1. 운영활동으로인한현금유입액			27,485,835,000	20,265,936,000	7,219,899,000	
		1) 산학협력수익현금유입액	4,624,359,000	4,004,350,000	620,009,000	
		(1) 연구수익	3,468,585,000	3,118,560,000	350,025,000	
		가. 정부연구수익	2,189,967,000	2,002,900,000	187,067,000	<산학협력팀> 974,963천원 - ICT 구축사업(동남권원자력의학원) 45,455천원 - 연구용역(경주시, 국립박물관, 대전광역시교육청 등) 174,341천원 - 대행사업 및 문화해설서비스 62,096천원 - 원자력개발사업 및 중견기업육성사업 97,602천원 - 해오름동맹, 지표조사(박물관), 국립재난안전연구원 등 595,469천원 <의무산학협력팀> 1,168,000천원 - 보건소/한국한의학연구원/한양진흥재단/식약처 등 1,168,000천원 <기업협업센터> 47,004천원 - 자동차 의사 조립 사업 47,004천원
		나. 산업체연구수익	1,278,618,000	1,115,660,000	162,958,000	<산학협력팀> 101,868천원 - 2022학년도 수주 과제 및 임금(예정)액 반영 <의무산학협력팀> 985,000천원 - 본예산 집행률(81.3%) 고려하여 약 15% 증액 <기업협업센터> 191,750천원 (본예산 대비 169,750천원 증액) - 중소기업기술혁신개발사업
		(2) 교육운영수익	309,000,000	84,900,000	224,100,000	
		가. 교육운영수익	309,000,000	84,900,000	224,100,000	<산학협력팀> 234,000천원 - 경북문화재단 사업 19,000천원 - 한국에너지기술평가관리원 사업 215,000천원 <의무산학협력팀> 75,000천원 - 한국역학회 사업 63,000천원 - 대구광역시교육청 사업(강염병 대응) 등 12,000천원
		(3) 기술이전수익	126,340,000	173,000,000	-46,660,000	
		가. 지식재산권이전수익	116,340,000	163,000,000	-46,660,000	<산학협력팀> 63,000천원 - 기술이전 9,000천원*7건=63,000천원 <의무산학협력팀>53,340천원 - 2021 기술이전 건에 대한수입 13,340천원*1건=13,340천원 - 2022 기술이전 예상액 20,000천원*2건=40,000천원
		나. 노하우이전수익	10,000,000	10,000,000	0	<의무산학협력팀> 10,000천원 - 노하우이전 10,000천원*1건=10,000천원

(단위:원)

과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항				
	(4) 설비자산사용료수익	328,137,000	339,200,000	-11,063,000	
	가. 설비자산사용료수익	15,137,000	26,200,000	-11,063,000	<공동활용장비센터> 14,437천원 - 공용장비(3D프린트,AMS 등) 사용료 수입(예정)액 <벤처창업보육센터> 700천원 - 회의실 사용료 수입(예정)액
	나. 임대료수익	313,000,000	313,000,000	0	<벤처창업보육센터> 313,000천원(전년대비 동일) - 신관 및 구관 임대료 수입
	(5) 기타산학협력수익	392,297,000	288,690,000	103,607,000	
	가. 기타산학협력수익	392,297,000	288,690,000	103,607,000	<산학협력팀> 241,297천원 - 박물관 위탁연구 과제 105,507천원 - 용역(연구/제작/위탁) 사업 117,229천원 - ㈜오렌지아이 사업 12,000천원 - 문화재 야행 사업 6,261천원 - 동물실험윤리위원회 심의비 300천원 <의무산학협력팀> 151,000천원 - 웰성원전 상주수고 관리 사업 및 산업안전보건연구원 사업
	<b>2) 지원금수익현금유입액</b>	<b>20,598,787,000</b>	<b>14,202,850,000</b>	<b>6,395,937,000</b>	
	(1) 연구수익	9,176,445,000	6,503,750,000	2,672,695,000	
	가. 정부연구수익	9,023,854,000	6,430,250,000	2,593,604,000	<산학협력팀> 2,770,074천원 - 한국연구재단 과제(34건) 1,513,701천원 - 미래차혁신 클러스터 사업(경주시) 225,500천원 - 국립문화재연구원 사업(연차과제) 154,000천원 - K-Buddhism 사업 295,000천원 - 정보통신기획평가원 사업(연차과제) 132,091천원 - 그 외 연구과제 사업(문화관광공사,국제협력단 등) 141,610천원 - 연차과제 임금 예정액 308,172천원 <의무산학협력팀> 6,071,000천원 - 2022년 연차과제 임금액 5,253,179천원 - 2022년 신규과제 임금 예상액(최근 3개년 평균액) 817,821천원 <기업협력센터> 182,780천원 - 기업부설연구소 R&D레벨업 사업
	나. 산업체연구수익	152,591,000	73,500,000	79,091,000	<산학협력팀> 152,591천원 - (사)한국방사선진흥협회 사업 60,684천원 - (재)구미전자정보기술원 사업 26,280천원 - ㈜오렌지아이 사업 9,972천원 - 연차과제 임금예정액 55,655천원
	(2) 교육운영수익	3,034,868,000	1,050,000,000	1,984,868,000	

(단위:원)

과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항				
	가. 교육운영수익	3,034,868,000	1,050,000,000	1,984,868,000	<산학협력팀> 3,034,868천원 - G-TEP사업비 185,000천원 - 도민체전 취약종목 지원사업 122,000천원 - 원자력 전문인력 양성사업 130,000천원 - LINC 3.0 사업 2,130,000천원 - 미래기반 가속기 전문인력 양성 사업 57,143천원 - 그 외 연구과제 사업(AIMS사업, 풍력에너지 등) 71,764천원 - 연차과제 임금 예정액 338,961천원
	(3) 기타지원금수익	8,387,474,000	6,649,100,000	1,738,374,000	
	가. 기타지원금수익	8,387,474,000	6,649,100,000	1,738,374,000	<산학협력팀> 7,113,874천원 - 사회통합프로그램 이수제 운영사업 123,894천원 - 경주시 아이돌봄사업 5,790,790천원 - 경주시 아이돌봄 부속 사업(추가지원, 돌보미양성 등) 1,090,090천원 - 그 외 연구과제 사업(이민자, 지산맛, 경북문화재단 등) 109,100천원 <의무산학협력팀> 1,038,000천원 - 2022년 아토피센터 및 감염병관리지원단 임금액 948,000천원 - 2023년 아토피센터 및 감염병관리지원단 임금예정액(연차과제) 90,000천원 <벤처창업보육센터> 232,600천원 - 경주시 청년창업지원사업 105,000천원 - 해오름동맹 벤처창업기업 혁신포럼 40,000천원 - 해오름동맹 Univer+City 대학과 도시 상생발전 포럼 5,000천원 - 경주시 창업보육센터 입주기업 활성화 사업 16,000천원 - 벤처기업집적시설 입주기업 역량강화 사업 66,000천원 - 한수원 청년 창업벤처기업 성장지원 사업(~22.3월까지) 600천원 <창업교육센터> 3,000천원 - G-Star 대학생 창업 경진대회 운영대학 사업
	3) 간접비수익현금유입액	2,213,613,000	2,015,235,000	198,378,000	
	(1) 산학협력수익	382,199,000	411,105,000	-28,906,000	
	가. 산학협력연구수익	356,143,000	393,915,000	-37,772,000	<산학협력팀> 174,476천원 - ICT 구축사업, 연구용역(경주시, 국립박물관 등) 14,165천원 - 원자력개발사업 및 중견기업육성사업 20,398천원 - 예방기술개발사업, 해오름동맹 사업 101,076천원 - 그 외 연구과제 간접비수입 38,837천원 <의무산학협력팀> 175,000천원 - 기업체 본예산 대비 증감없음 41,000천원 - 용역연구과제 예산입금액 28,000천원 - 최근 3개년 단독과제 입금액 106,000천원 <기업창업센터> 6,667천원 - 중소기업기술혁신개발사업
	나. 산학협력교육운영수익	6,190,000	6,190,000	0	<산학협력팀> 3,000천원 - 2022년 본예산 대비 증감없음 <의무산학협력팀> 3,190천원 - 한국연학회 임금 예정액 등

(단위:원)

과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항				
	다. 기타산학협력수익	19,866,000	11,000,000	8,866,000	<산학협력팀> 13,417천원 - 한국대학박물관협회 사업 4,425천원 - 연구용역(대가대, 한국대학교육협의회) 3,886천원 - 그 외 연구과제 사업(유물조사, 제작용역 등) 5,106천원 <의무산학협력팀> 6,449천원 - 산업안전보건연구원 간접비 입금액
	(2) 지원금수익	1,831,414,000	1,604,130,000	227,284,000	
	가. 지원금연구수익	1,680,453,000	1,490,140,000	190,313,000	<산학협력팀> 372,453천원 - 2022년 기존 입금액 345,797천원 - 2022년 입금 예정액 26,656천원 <의무산학협력팀> 1,308,000천원 - 본예산 집행률(101%) 고려하여 약 15%증액 반영
	나. 지원금교육운영수익	95,759,000	57,000,000	38,759,000	<산학협력팀> 98,759천원 - 풍력에너지 클러스터 사업 28,182천원 - LINC 3.0 사업 60,000천원 - 그 외 연구과제(G-TEP, 두드림, 무한상상영재발굴단 등) 10,577천원
	다. 기타지원금수익	55,202,000	56,990,000	-1,788,000	<산학협력팀> 5,702천원 - 사회통합프로그램 이수제 운영 사업 4,502천원 - 경북문화재단 사업 1,200천원 <의무산학협력팀> 49,500천원 - 2022년 아토피센터 및 감염병관리지원단 입금액
	<b>4) 전입및기부금수익현금유입액</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 전입금수익	0	0	0	
	가. 학교법인전입금	0	0	0	
	나. 학교회계전입금	0	0	0	
	다. 학교기업전입금	0	0	0	
	라. 기타전입금	0	0	0	
	(2) 기부금수익	0	0	0	
	가. 일반기부금	0	0	0	
	나. 지정기부금	0	0	0	
	다. 현물기부금	0	0	0	
	<b>5) 운영외수익현금유입액</b>	<b>49,076,000</b>	<b>43,501,000</b>	<b>5,575,000</b>	

(단위:원)

과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항 목				
	(1) 운영외수익	49,076,000	43,501,000	43,501,000	
	가. 이자수익	44,008,000	41,210,000	41,210,000	<회계감사팀> 44,008천원 - 정기예금 이자수익 및 보유계좌 이자수익
	나. 배당금수익	0	0		
	다. 전기오류수정이익	1,254,000	0		<산학협력팀> 1,254천원 - 2021회계 유형자산등재 누락 건
	라. 고유목적사업준비금환입액	0	0		
	마. 기타운영외수익	3,814,000	2,291,000		<산학협력팀> 1,597천원 - 2022년 4분기 부가세 환급 등 예비비 1,300천원 - 외부연구과제 연구비 이자 수입 297천원 <회계감사팀> 2,005천원 - 산학협력단 법인카드 포인트 환원금 수입 <의무산학협력팀> 200천원 - e나라도움 캐쉬백 입금액 <벤처창업보육센터> 12천원 - 외부연구과제 연구비 이자 수입
	<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>1) 투자자산수입</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 장기금융상품인출	0	0	0	
	(2) 장기투자금융자산매각대	0	0	0	
	(3) 출자금회수	0	0	0	
	(4) 기타투자자산수입	0	0	0	
	<b>2) 유형자산매각대</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 토지매각대	0	0	0	
	(2) 건물매각대	0	0	0	
	(3) 구축물매각대	0	0	0	
	(4) 기계기구매각대	0	0	0	

(단위:원)

과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항 목				
	(5) 집기비품매각대	0	0	0	
	(6) 차량운반구매각대	0	0	0	
	(7) 기타유형자산매각대	0	0	0	
	<b>3) 무형자산매각대</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 지식재산권매각대	0	0	0	
	(2) 개발비매각대	0	0	0	
	(3) 기타무형자산매각대	0	0	0	
	<b>4) 기타비유동자산수입</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 연구기금인출수입	0	0	0	
	(2) 건축기금인출수입	0	0	0	
	(3) 장학기금인출수입	0	0	0	
	(4) 기타기금인출수입	0	0	0	
	(5) 보증금수입	0	0	0	
	(6) 기타비유동자산수입	0	0	0	
	<b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>1) 부채의 차입</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 임대보증금증가	0	0	0	
	(2) 기타비유동부채증가	0	0	0	
	<b>2) 기본금의 조달</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

(단위:원)

과 목			2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항	목				
		(1) 출연기본금증가	0	0	0	

## 2022학년도 지출 예산서(추가경정예산)

당기 : 2022년 3월 1일부터 2023년 2월 28일까지

(단위:원)

과 목				2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항	목	세목				
<b>II. 현금유출액</b>				24,648,460,000	18,389,111,000	6,259,349,000	
1. 운영활동으로인한현금유출액				24,007,679,000	17,745,278,000	6,262,401,000	
1) 산학협력비현금유출액				3,914,193,000	3,516,994,000	397,199,000	
(1) 산학협력연구비				3,435,394,000	3,034,993,000	400,401,000	
가. 인건비				1,613,103,000	1,473,860,000	139,243,000	<산학협력팀> 551,250천원 - 본예산 집행률 고려하여 5% 증액 <의무산학협력팀> 1,036,853천원 - 본예산 집행률 고려하여 11% 증액 <기업협업센터> 25,000천원 - 중소기업기술혁신개발사업(자동차 의장조립 등)
나. 학생인건비				14,000,000	19,000,000	-5,000,000	<산학협력팀> 5,000천원 - 본예산 수입 비례 편성 <의무산학협력팀> 1,000천원 - 본예산 수입 비례 편성 <기업협업센터> 8,000천원 - 중소기업기술혁신개발사업(자동차 의장조립 등)
다. 연구시설·장비비				25,000,000	33,137,000	-8,137,000	<의무산학협력팀> 10,000천원 - 본예산 수입 비례 편성 <기업협업센터> 15,000천원 - 중소기업기술혁신개발사업(자동차 의장조립 등)
라. 연구활동비				1,119,736,000	1,012,220,000	107,516,000	<산학협력팀> 426,638천원 - 본예산 집행률 고려하여 5% 증액 <의무산학협력팀> 673,098천원 - 본예산 수입 비례 편성 <기업협업센터> 20,000천원 - 중소기업기술혁신개발사업(자동차 의장조립 등)
마. 연구재료비				499,755,000	400,109,000	99,646,000	<산학협력팀> 108,027천원 - 본예산 집행률 고려하여 3개년 평균값 대비 5% 증액 <의무산학협력팀> 361,728천원 - 본예산 수입 비례 편성 <기업협업센터> 30,000천원 - 중소기업기술혁신개발사업(자동차 의장조립 등)
바. 연구수당				123,800,000	91,667,000	32,133,000	<산학협력팀> 80,710천원 - 본예산 집행률 고려하여 3개년 평균값 대비 5% 증액 <의무산학협력팀> 27,540천원 - 본예산 수입 비례 편성 <기업협업센터> 15,550천원 - 중소기업기술혁신개발사업(자동차 의장조립 등)
사. 위탁연구개발비				40,000,000	5,000,000	35,000,000	<의무산학협력팀> 40,000천원 - 본예산 수입 비례 편성
(2) 교육운영비				89,999,000	79,151,000	10,848,000	

(단위:원)

관	항	과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
		목	세목				
		가. 인건비		28,426,000	26,807,000	1,619,000	<의무산학협력팀> 28,426천원 - 본예산 수입 비례 편성
		나. 교육과정개발비		0	0	0	
		다. 장학금		0	0	0	
		라. 실험실습비		0	0	0	
		마. 기타교육운영비		61,573,000	52,344,000	9,229,000	<산학협력팀> 15,000천원 - 본예산 수입 비례 편성 <의무산학협력팀> 46,573천원 - 본예산 수입 비례 편성
		(3) 지식재산권비용		87,800,000	130,000,000	-42,200,000	
		가. 지식재산권실시·양도비		8,000,000	18,000,000	-10,000,000	<산학협력팀> 5,000천원 - 최근 3개년 평균액 반영 <의무산학협력팀> 3,000천원 - 기술이전중개 수수료 : 1,000천원*3건
		나. 산학협력보상금		79,800,000	112,000,000	-32,200,000	<산학협력팀> 35,000천원 - 본예산 수준 반영 <의무산학협력팀> 44,800천원 - 기술이전에 따른 보상금 : 110,000천원*40.7%
		(4) 학교시설사용료		0	0	0	
		가. 학교시설사용료		0	0	0	
		(5) 기타산학협력비		301,000,000	272,850,000	28,150,000	
		가. 기타산학협력비		301,000,000	272,850,000	28,150,000	<산학협력팀> 150,000천원 - 본예산 수입 비례 편성 및 동물실험윤리위원회 심의비 <의무산학협력팀> 151,000천원 - 본예산 집행률 고려하여 23% 증액
		<b>2) 지원금사업비현금유출액</b>		<b>17,515,094,000</b>	<b>12,480,248,000</b>	<b>5,034,846,000</b>	
		(1) 연구비		6,780,760,000	5,568,053,000	1,212,707,000	
		가. 인건비		2,001,231,000	1,671,633,000	329,598,000	<산학협력팀> 463,680천원 - 본예산 집행률 고려하여 38% 증액 <의무산학협력팀> 1,497,551천원 - 본예산 집행률 고려하여 13% 증액 <기업협업센터> 40,000천원 - 기업부설연구소 R&D레벨업 사업
		나. 학생인건비		783,150,000	680,062,000	103,088,000	<산학협력팀> 294,000천원 - 본예산 집행률 고려하여 5% 증액 <의무산학협력팀> 489,150천원 - 본예산 집행률 고려하여 25% 증액

(단위:원)

관		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
항	목	세목					
	다. 연구시설·장비비			54,568,000	68,160,000	-13,592,000	<산학협력팀> 40,000천원 - 본예산 수준 편성 <의무산학협력팀> 14,568천원 - 본예산 집행률 고려하여 감액
	라. 연구활동비			2,136,974,000	1,248,257,000	888,717,000	<산학협력팀> 851,325천원 - 본예산 집행률 고려하여 3개년 평균값 반영 <의무산학협력팀> 1,243,649천원 - 본예산 집행률 고려하여 36% 증액 <기업협업센터> 42,000천원 - 기업부설연구소 R&D레벨업 사업
	마. 연구재료비			1,222,909,000	1,383,263,000	-160,354,000	<산학협력팀> 191,100천원 - 본예산 수준 반영 <의무산학협력팀> 1,026,809천원 - 본예산 집행률 고려하여 감액 <기업협업센터> 5,000천원 - 중소기업기술혁신개발사업(R&D레벨업 등)
	바. 연구수당			471,928,000	506,678,000	-34,750,000	<산학협력팀> 289,000천원 - 본예산 수준 편성 <의무산학협력팀> 158,928천원 - 본예산 집행률 고려하여 감액 <기업협업센터> 24,000천원 - 기업부설연구소 R&D레벨업 사업
	사. 위탁연구개발비			110,000,000	10,000,000	100,000,000	<산학협력팀> 60,000천원 - 국립문화재연구원 비용 처리 반영 <의무산학협력팀> 50,000천원 - 본예산 수입 비례 편성
	(2) 교육운영비			2,387,360,000	1,022,800,000	1,364,560,000	
	가. 인건비			89,360,000	2,800,000	86,560,000	<산학협력팀> 89,360천원 - 4단계 원자력전문인력 양성사업 - KUSF 학생선수 두드림 프로그램 - 특성화학과 혁신지원사업
	나. 교육과정개발비			0	0	0	
	다. 장학금			298,000,000	20,000,000	278,000,000	<산학협력팀> 298,000천원 - 특성화학과 혁신지원사업 - Asia-AIMS 사업 - 도민체전 취약종목 집중육성 지원사업
	라. 실험실습비			0	0	0	
	마. 기타교육운영비			2,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	<산학협력팀> 2,000,000천원 - 본예산 수입 비례 편성
	(3) 기타지원금사업비			8,346,974,000	5,889,395,000	2,457,579,000	

(단위:원)

관		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
항	목	세목					
	가. 기타지원금사업비			8,346,974,000	5,889,395,000	2,457,579,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 7,113,874천원</u> - 본예산 수입 비례 편성 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 1,038,000천원</u> - 본예산 수입 비례 편성 <u>&lt;벤처창업보육센터&gt; 192,100천원</u> - 경주시 청년창업지원사업 - 해오름동맹 벤처창업기업 혁신포럼 - 해오름동맹 Univer+City 대학교 도시 상생발전 포럼 - 경주시 창업보육센터 입주기업 활성화 사업 - 벤처기업집적시설 입주기업 역량강화 사업 - 한수원 청년 창업벤처기업 성장지원 사업(~22.3월까지) <u>&lt;창업교육센터&gt; 3,000천원</u> - G-Star 대학생 창업 경진대회 운영대학 사업
	3) 간접비사업비현금유출액			1,376,132,000	1,260,638,000	115,494,000	
	(1) 인력지원비			978,364,000	893,599,000	84,765,000	
	가. 인건비			715,969,000	664,291,000	51,678,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 523,704천원</u> - 한시·무기계약직 인건비(법인부담금 포함) 213,510천원 - 일반직 인건비 307,226천원 - 한시계약직 퇴직금(3명) 2,968천원 <u>&lt;회계감사팀&gt; 32,115천원</u> - 무기계약직 인건비 29,715천원 - 회계감사팀장 겸직수당 2,400천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 154,588천원</u> - 경주 직원 인건비(3명) 및 법인부담금 114,071천원 - 하반기 팀장 인건비 및 법인부담금(1명) 40,517천원 <u>&lt;기업협업센터&gt; 5,562천원</u> - 한시계약직 인건비(4대보험 법인부담금 포함) 상환예정액 - 한시계약직 퇴직금(1명) 1,053천원
	나. 연구개발능력성과금			262,395,000	229,308,000	33,087,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 70,245천원</u> - 간접비 수입액 10% <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 191,150천원</u> - 지원금연구수입 10% - 산학협력연구수입 30% <u>&lt;기업협업센터&gt; 1,000천원</u> - 연구과제 완료에 따른 지급예정액 반영
	다. 연구개발 준비금			0	0	0	
	(2) 연구지원비			227,601,000	221,705,000	5,896,000	
		산학협력활동비		3,602,000	4,002,000	-400,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 3,402천원</u> - 부서장 업무추진비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 200천원</u> - 관계기관 업무 추진비(부서장)

(단위:원)

관		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
항	목	세목					
			여비교통비	6,616,000	6,758,000	-142,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 3,728천원</u> - 교외 교육 관련 출장여비(협의회, 세미나, 사학진흥재단 등) 3,428천원 - 시내/외 업무 관련 출장여비 300천원 <u>&lt;회계감사팀&gt; 911천원</u> - 결산 및 연말정산 관련 출장여비(협의회, 사학진흥재단 등) 431천원 - 은행업무 관련 교통비 480천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 1,477천원</u> - 교육 및 업무 관련 출장여비(숙박포함) <u>&lt;기업협업센터&gt; 500천원</u> - 교육 및 업무 관련 출장여비(협의회, 세미나 참석 등)
			교육훈련비	7,370,000	7,320,000	50,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 3,800천원</u> - 직무역량강화 교육비 1,200천원 - 전국대학교 세미나 참가비 1,400천원 - 한국대학교육협의회 참가비 1,200천원 <u>&lt;회계감사팀&gt; 1,200천원</u> - 사학진흥재단 및 연말정산 교육비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 1,670천원</u> - 정기 세미나 참가비 900천원 - 사학진흥재단 관련 교육비 770천원 <u>&lt;기업협업센터&gt; 700천원</u> - 산학연 코디네이터 교육비 300천원 - 협의회 워크숍 참가비 400천원
			소모품비	7,120,000	7,760,000	-640,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 6,800천원</u> - 복사용지 및 사무용 소모품 구입비 3,600천원 - 연구과제 관리용 바인더 제작비 800천원 - 사무용 토너 및 자사라벨지 구입비 2,000천원 - 직원용 탁상용 달력 제작비 400천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 320천원</u> - 복사용지 구입비 160천원 - 기타 사무용품 구입비 160천원
			회의비	3,044,000	4,860,000	-1,816,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 1,860천원</u> - 각종 위원회 회의비 1,800천원 - 동물실험윤리위원회 심사비 20천원*3건=60천원 <u>&lt;회계감사팀&gt; 660천원</u> - 산학협력단 감사(정기, 비정기) 회의비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 524천원</u> - 업무 진행 회의비(일산-경주권)
			지급수수료	24,392,000	21,418,000	2,974,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 7,734천원</u> - 인지, 보증보험증권발급, 등기부 변경 등 각종 수수료 3,534천원 - 연구산학협력관리자/산학협력단장 협의회비 1,200천원 - 복합기 임대료 3,000천원 <u>&lt;회계감사팀&gt; 9,743천원</u> - 외부회계감사 수수료 6,608천원 - 연말정산시스템 산학협력단 분담금 2,800천원 - 은행업무 관련 각종 수수료 등 335천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 6,515천원</u> - 계약 및 선금보증보험료 5,715천원 - 용역계약 체결용 인지세 등 800천원 <u>&lt;기업협업센터&gt; 400천원</u> - 우편요금 등 각종 수수료
		가. 기관공통비용					

(단위:원)

관		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
항	목	세목					
		세금과공과		9,880,000	3,680,000	6,200,000	<u>&lt;산학협력팀&gt;8,980천원</u> - 우편,전화요금 및 EDI이용료, 주민세 사업소분 등 공과금 2,680천원 - 계약학과협의회 연회비 300천원 - LINC 3.0 사업단 협의회비 6,000천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 400천원</u> - 공증수수료 등 공과금 납부 <u>&lt;기업협업센터&gt; 500천원</u> - 한국산학연합회 및 산학연경북지역 협의회비
		출판인쇄비		3,340,000	4,025,000	-685,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 2,890천원</u> - 연구노트제작 및 인쇄 제본비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 450천원</u> - 인쇄 제본비 및 명함제작비 등
		홍보비		1,000,000	1,200,000	-200,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 500천원</u> - 행사 기념품 구입비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 300천원</u> - 신문기사 홍보비 <u>&lt;기업협업센터&gt; 200천원</u> - 경북산학협력기술대전 참가 관련 기념품 제작
		수선비		31,471,000	24,580,000	6,891,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 26,100천원</u> - uDRIMS 유지보수비19,800천원 - 홈페이지 유지보수비 1,680천원 - 사무용 집기비용 수리비 600천원 - 전자증빙시스템 추가 개발 분담금 2,871천원 - 전자증빙 자동연계시스템 유지보수비 1,149천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 5,371천원</u> - 전자증빙시스템 유지보수비 2,500천원 - 전자증빙시스템 추가개발 분담금 2,871천원
		기타관리운영경비		7,946,000	7,984,000	-38,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 3,672천원</u> - 부서운영비 <u>&lt;회계감사팀&gt; 600천원</u> - 부서운영비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 3,674천원</u> - 부서운영비
		신청준비비		34,612,000	32,700,000	1,912,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 14,000천원</u> - 최근 2개년 평균값으로 본예산 대비 변동 없음 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 17,912천원</u> - 소형과제 5,000천원 - 중형과제 9,000천원 - 대형과제 3,912천원 <u>&lt;기업협업센터&gt; 2,700천원</u> - R&D사업 신규과제 수주 준비비
		보험료		14,899,000	0	14,899,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 7,525천원</u> - 학생연구원 산재보험료 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 7,374천원</u> - 학생연구원 산재보험료
	나. 사업단또는연구단운영비			13,377,000	12,000,000	1,377,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 10,610천원</u> - 대형국책과제 신청 준비비 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 2,767천원</u> - 대형국책과제 신청 및 운영비
	다. 기반시설·장비구축·운영비			0	0	0	
	라. 연구실안전관리비			36,519,000	51,418,000	-14,899,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 7,025천원</u> - 연구지원체계평가 대비 간접비수익의 1% 계상 7,025천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 29,494천원</u> - 연구과제 인건비 지출예산 1.1% 29,494천원

(단위:원)

관	항	과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
		목	세목				
		마. 연구보안관리비		1,000,000	1,000,000	0	<산학협력팀> 500천원 - 연구보안관리 교육비 <의무산학협력팀> 500천원 - 연구보안관리 교육실시비(1회)
		바. 연구윤리활동비		1,000,000	1,000,000	0	<산학협력팀> 500천원 - 연구윤리확립 교육비 <의무산학협력팀> 500천원 - 연구윤리확립 교육실시비(1회)
		사. 연구활동지원금		20,413,000	30,000,000	-9,587,000	<의무산학협력팀> 20,413천원 - 교육연구지원 10,000천원 - 정부특허지원사업 기관 매칭비 10,413천원
		(3) 성과활용지원비		170,167,000	145,334,000	24,833,000	
		가. 과학문화활동비		500,000	500,000	0	<의무산학협력팀> 500천원 - 연구과제 관련 홍보비(1회)
		나. 지식재산권출원·등록비		169,667,000	144,834,000	24,833,000	<산학협력팀> 84,167천원 - 국내출원등록 및 연차료 <의무산학협력팀> 85,500천원 - 국내출원등록(국고 및 기타) 61,000천원 - 해외출원등록(국고) 14,000천원 - 연차료(국고 및 기타) 10,500천원
		(4) 기타지원비		0	0	0	
		가. 기타지원비		0	0	0	
		<b>4) 일반관리비현금유출액</b>		<b>308,924,000</b>	<b>300,374,000</b>	<b>8,550,000</b>	
		(1) 일반관리비		308,924,000	300,374,000	8,550,000	
		가. 인건비		79,734,000	77,734,000	2,000,000	<공동활용장비센터> 2,000천원 - 방사선안전관리수당 <벤처창업보육센터> 77,734천원 - 한시·무기계약직 인건비(법인부담금 포함) 76,498천원 - 전기안전관리자 수당 1,236천원
		나. 감가상각비		0	0	0	
		다. 무형자산상각비		0	0	0	
		라. 대손상각비		0	0	0	
			산학협력활동비	0	0	0	
			여비교통비	2,000,000	2,200,000	-200,000	<공동활용장비센터> 200천원 - 교육 및 업무 관련 출장여비 <벤처창업보육센터> 1,600천원 - 교육 및 업무 관련 출장여비 <창업교육센터> 200천원 - 창업유관기관 방문 등 업무 출장여비

(단위:원)

		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
관	항	목	세목				
		마. 일반재경비	교육훈련비	1,700,000	1,700,000	0	<공동활용장비센터> 500천원 - 공동활용장비 기자재 교육 <벤처창업보육센터> 1,200천원 - 보육매니저(3명) 교육비
			소모품비	14,020,000	14,320,000	-300,000	<공동활용장비센터> 4,000천원 - 3D프린트기 운영비 <벤처창업보육센터> 10,020천원 - 시설관리 관련 청소용품비
			회의비	3,240,000	3,240,000	0	<벤처창업보육센터> 2,940천원 - 벤처창업보육센터 운영위원회 회의비 및 수당 <창업교육센터> 300천원 - 각종 회의비
			지급수수료	79,480,000	79,780,000	-300,000	<벤처창업보육센터> 79,480천원 - 각종 용역비(방범, 소방, 엘리베이터, 정수기 등) 30,400천원 - 각종 벤처 관련 협의회비 1,600천원 - 저수조 청소비 및 청소 용역비 등 47,480천원
			세금과공과	101,800,000	101,800,000	0	<벤처창업보육센터> 101,800천원 - 각종 공과금(전기, 수도, 통신료 등) 73,200천원 - 부가가치세 및 간주 임대료 14,080천원 - 통신망사용료 14,520천원
			출판인쇄비	0	0	0	
			홍보비	200,000	1,000,000	-800,000	<벤처창업보육센터> 200천원 - 벤처창업보육센터 홍보용 탁상달력 제작비
			수선비	16,000,000	13,000,000	3,000,000	<공동활용장비센터> 3,000천원 - 3D프린트기 출장 수리비 <벤처창업보육센터> 13,000천원 - 보육실 출입문 교체 및 방충망 훼손 복구비 등
			기타관리운영경비	2,850,000	2,700,000	150,000	<벤처창업보육센터> 1,200천원 - 부서운영비 <창업교육센터> 1,650천원 - 부서운영비
			신청준비비	0	2,000,000	-2,000,000	
			사업단또는연구단운영비	0	0	0	
			기부금	0	0	0	
			퇴직급여	900,000	900,000	0	<벤처창업보육센터> 900천원 - 한시계약직 퇴직금(2명)
			지식재산권관리	7,000,000	0	7,000,000	<의무산학협력팀> 7,000천원 - 지식재산권 관리 비용
		<b>5) 운영외비용현금유출액</b>	<b>9,817,000</b>	<b>6,324,000</b>	<b>3,493,000</b>		
		(1) 운영외비용	9,817,000	6,324,000	3,493,000		
		가. 유가증권처분손실	0	0	0		

(단위:원)

관		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
항	목	세목					
	나. 유가증권평가손실			0	0	0	
	다. 외환차손			0	0	0	
	라. 외화환산손실			0	0	0	
	마. 유형자산처분손실			0	0	0	
	바. 전기오류수정손실			0	0	0	
	사. 고유목적사업준비전입액			0	0	0	
	아. 기타운영외비용			9,817,000	6,324,000	3,493,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 6,116천원</u> - 전기 오류(특허등록비 누락) 1,100천원 - 외부연구과제 지원배상금 474천원 - 전기 외부연구과제 이자 및 잔액 반납(3개년 평균액) 4,542천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 3,500천원</u> - 연구과제 이자 및 e나라 잔액 반납 <u>&lt;기업협력센터&gt; 100천원</u> - 연구과제 이자 반납 <u>&lt;벤처창업보육센터&gt; 100천원</u> - 각종 공과금 가산금 및 연구과제 이자 반납 등 <u>&lt;창업교육센터&gt; 1천원</u> - 연구과제 이자 반납
	<b>6) 학교회계전출금</b>			<b>883,519,000</b>	<b>180,700,000</b>	<b>702,819,000</b>	
	(1) 학교회계전출금			883,519,000	180,700,000	702,819,000	
	가. 학교회계전출금			883,519,000	180,700,000	702,819,000	<u>&lt;산학협력팀&gt; 14,642천원</u> - 2021 간접비 입금액에 따른 연구소 연구기금 배정 3,892천원 - 2022 박물관 외부연구과제 수주 간접비 입금액 10,750천원 <u>&lt;의무산학협력팀&gt; 868,877천원</u> - 교비 재정지원 782,711천원 - 교내연구지원 등 86,166천원
	<b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b>			<b>605,918,000</b>	<b>608,170,000</b>	<b>-2,252,000</b>	
	<b>1) 투자자산지출</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1) 장기금융상품증가			0	0	0	
	(2) 장기투자금융자산취득지출			0	0	0	
	(3) 출자금투자지출			0	0	0	
	(4) 기타투자자산지출			0	0	0	

(단위:원)

관	항	과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
		목	세목				
		<b>2) 유형자산취득지출</b>		<b>472,518,000</b>	<b>546,270,000</b>	<b>-73,752,000</b>	
		(1) 토지취득		0	0	0	
		(2) 건물취득		0	0	0	
		(3) 구축물취득		0	0	0	
		(4) 기계기구취득		464,518,000	538,000,000	-73,482,000	<b>&lt;산학협력팀&gt; 310,658천원</b> - 연구과제 : 최근 3개년 평균 지출액의 5% 증액 <b>&lt;의무산학협력팀&gt; 143,860천원</b> - 연구과제 : 연구개발사업 과제 지출 반영 118,000천원 - 간접비 : 교원연구지원 25,860천원 <b>&lt;벤처창업보육센터&gt; 10,000천원</b> - 일반재경비 : 구관 보육실 냉·난방기 교체 비용
		(5) 집기비품취득		8,000,000	8,270,000	-270,000	<b>&lt;의무산학협력팀&gt; 8,000천원</b> - 연구과제 : 연구개발사업 과제 지출 반영 3,000천원 - 간접비 : 교원연구지원 5,000천원
		(6) 차량운반구취득		0	0	0	
		(7) 건설중인자산취득		0	0	0	
		(8) 기타유형자산취득		0	0	0	
		<b>3) 무형자산취득지출</b>		<b>133,400,000</b>	<b>61,900,000</b>	<b>71,500,000</b>	
		(1) 지식재산권취득		41,900,000	41,900,000	0	<b>&lt;산학협력팀&gt; 24,900천원</b> - 특허 등록비 지급 및 대체예정액 추경 수준 반영 <b>&lt;의무산학협력팀&gt; 17,000천원</b> - 국내출원등록비(국고 및 기타) 12,000천원 - 해외출원등록비(국고) 5,000천원
		(2) 개발비취득		0	0	0	
		(3) 기타무형자산취득		91,500,000	20,000,000	71,500,000	<b>&lt;산학협력팀&gt; 81,500천원</b> - 연구과제 소프트웨어 구입 <b>&lt;의무산학협력팀&gt; 10,000천원</b> - 연구과제 소프트웨어 구입
		<b>4) 기타비유동자산지출</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
		(1) 연구기금적립지출		0	0	0	
		(2) 건축기금적립지출		0	0	0	
		(3) 장학기금적립지출		0	0	0	
		(4) 기타기금적립지출		0	0	0	

(단위:원)

관		과 목		2022학년도 추가경정예산 (A)	2022학년도 본예산 (B)	증감 (A-B)	산출근거
항	목	세목					
	(5)	보증금지출		0	0	0	
	(6)	기타비유동자산지출		0	0	0	
	<b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b>			<b>34,863,000</b>	<b>35,663,000</b>	<b>-800,000</b>	
	<b>1) 부채상환</b>			<b>34,863,000</b>	<b>35,663,000</b>	<b>-800,000</b>	
	(1)	임대보증금감소		20,600,000	20,600,000	0	<벤처창업보육센터> 20,600천원 - 임대보증금 반환
	(2)	퇴직급여충당금 지출액		14,263,000	15,063,000	-800,000	<산학협력팀> 7,000천원 - 한시 계약직 퇴직금(3명) <기업활업센터> 1,053천원 - 한시 계약직 퇴직금(1명) <벤처창업보육센터> 3,860천원 - 한시 계약직 퇴직금(2명) <창업교육센터> 2,350천원 - 무기 계약직 퇴직금(1명)
	(3)	기타비유동부채감소		0	0	0	
	<b>2) 기본금반환</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	(1)	출연기본금감소		0	0	0	
<b>III. 현금의증감</b>				<b>2,837,375,000</b>	<b>1,876,825,000</b>	<b>960,550,000</b>	
<b>IV. 기초의현금</b>				<b>8,110,785,100</b>	<b>8,110,785,100</b>	<b>0</b>	
<b>V. 기말의현금</b>				<b>10,948,160,100</b>	<b>9,987,610,100</b>	<b>960,550,000</b>	