

2022회계연도 현금예산서

(추경예산 : 2021.3.1 ~ 2022.2.28)

(본 예산 : 2022.3.1 ~ 2023.2.28)

부천대학교 산학협력단

2021회계연도 추경현금예산서

(추경예산 : 2021.3.1 ~ 2022.2.28)

부천대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제1조 2021회계연도 부천대학교 산학협력단 추경현금예산총액은 수입/지출 각각19,438,799천원으로 한다.

제2조 전년도 추정 결산 등의 합리적인 자료를 기초로 하여 예산편성지침 등이 포함된 예산편성요령에 따라 예산을 편성한다.

제3조 연구용역, 국고사업, 지자체위탁사업 등 수입지출의 상세한 내용은 현금예산서와 같다.

제4조 예산의 단위는 천원으로 하고, 산출근거의 단위는 원으로 한다.

현금예산서 총괄표(2021학년도 추경예산)

부천대학교 산학협력단회계

(단위:천원)

| 항 별 | | 2021회계연도 추경예산(A) | | 2021회계연도 본예산(B) | | 증감(A-B) |
|--------|---------------|------------------|------------|-----------------|-----------|-----------|
| | | 금액 | 구성비 | 금액 | 구성비 | 금액 |
| 현금유입액 | 산학협력수익현금유입액 | 557,649 | 3.2% | 438,552 | 2.8% | 119,097 |
| | 지원금수익현금유입액 | 15,913,443 | 92.3% | 14,629,248 | 92.6% | 1,284,195 |
| | 간접비수익현금유입액 | 726,632 | 4.2% | 682,822 | 4.3% | 43,810 |
| | 전입및기부금수익현금유입액 | - | 0.0% | - | 0.0% | - |
| | 운영외수익현금유입액 | 50,000 | 0.3% | 45,000 | 0.3% | 5,000 |
| | 유형자산매각대 | 300 | 0.0% | 300 | 0.0% | - |
| | 계 | 17,248,024 | 100.0% | 15,795,922 | 100.0% | 1,452,102 |
| 현금유출액 | 산학협력비현금유출액 | 474,943 | 2.8% | 407,839 | 2.6% | 67,104 |
| | 지원금사업비현금유출액 | 12,864,723 | 75.4% | 11,364,740 | 72.7% | 1,499,983 |
| | 간접비사업비현금유출액 | 766,946 | 4.5% | 584,418 | 3.7% | 182,528 |
| | 일반관리비현금유출액 | - | 0.0% | - | 0.0% | - |
| | 운영외비용현금유출액 | 24,000 | 0.1% | 24,000 | 0.2% | - |
| | 학교회계전출금유출액 | - | 0.0% | - | 0.0% | - |
| | 투자활동지출 | 2,938,791 | 17.2% | 3,260,681 | 20.8% | - 321,890 |
| 계 | 17,069,403 | 100.0% | 15,641,678 | 100.0% | 1,427,725 | |
| 현금의 증감 | | 178,621 | | 154,244 | | 24,377 |
| 기초의 현금 | | 2,190,775 | | 2,190,775 | | |
| 기말의 현금 | | 2,369,396 | | 2,345,019 | | 24,377 |

현 금 예 산 서(추경)

2021.03.01~2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 상출근거 (단위 : 원) | | |
|---|--|-----------|-------------------|-------------------|--|---------------------------|---|--------------------|
| 관 | 항 | 목 | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | | |
| 1. 현금유입액 | | | 17,248,024 | 15,795,922 | 1,452,102 | | | |
| 운영활동으로 인한 현금유입액 | | | 17,247,724 | 15,795,922 | 1,452,102 | | | |
| 산학협력수익(현금유입액) | 연구수익 | 정부연구수익 | 112,439 | 237,177 | - | 124,738 | 경기도 접경지역 균형발전 방안 연구 (오피니언리더 여론조사) 용역 | 10,000,000 |
| | | | | | | | 소방서 공간표준화(안) 개발 연구 용역 | 21,966,000 |
| | | | | | | | 기존 침장소재 대비 150% 신축성, 10%경량, 10% 보온성이 업그레이드된 4-way stretch 트리로트 프리미엄 침장소재 개발 | 15,880,000 |
| | | | | | | | 원형속눈썹 대비 50% 경량감, 30% 접착수명, 볼륨감이 향상된 슈퍼플랫(Super Flat) 속눈썹 소재 및 제품개발 | 5,793,604 |
| | | | | | | | 성남시 노인 건강평가 및 돌봄 서비스 수요공급 총량조사 분석연구 용역 | 38,800,000 |
| | | | | | | | 기타 | 20,000,000 |
| | | 합계 | | | | | | 112,439,604 |
| | | 산업체연구수익 | 432,210 | 132,045 | 300,165 | 산학협력 지원사업 공모 지원기업 제품 영상제작 | 12,496,000 | |
| | | | | | | 2021년 부천형 언택트 마케팅 지원사업 | 72,875,000 | |
| | | | | | | 인터랙티브(UX,UI) 디자인 개발 연구용역 | 3,630,000 | |
| | 반영구 머신 제품 디자인 개발 | | | | | 22,000,000 | | |
| | 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | | | | | 22,000,000 | | |
| | 시흥대로(4구역 6블럭) 관거 통수능 분석 및 침수해석(SMM) | | | | | 16,500,000 | | |
| | 전통시장·소상공인·자영업자 연계 민생경제 진화도시 양평실현을 위한 상권 르네상스 사업 연구용역 | | | | | 48,000,000 | | |
| 내부평활형 리브파랑강관(고내식성 리브강관) 조도계수 산정 수리실험 용역 | 25,300,000 | | | | | | | |
| 산학협력 지원사업 공모 지원기업 제품 영상제작 | 11,360,000 | | | | | | | |
| 시흥시 대규모점포 입점에 따른 신천동 지역상권 상권영향평가 기초연구 용역 | 3,809,727 | | | | | | | |
| 스타필드 수원(가칭) 입점에 따른 수원시 22개 전통시장 피해금액 산출연구용역 | 174,240,000 | | | | | | | |
| 기타 | 20,000,000 | | | | | | | |
| 합계 | | | | | | 432,210,727 | | |
| 교육운영수익 | 교육운영수익 | 1,000 | 18,412 | - | 17,412 | 기타 | 1,000,000 | |
| 기술이전수익 | 노하우이전수익 | 1,000 | 1,000 | - | - | 기타 | 1,000,000 | |
| 설비자산사용료수익 | 설비자산사용료수익 | 1,000 | 1,000 | - | - | 기타 | 1,000,000 | |
| 기타산학협력수익 | 기타산학협력수익 | 10,000 | 48,918 | - | 38,918 | 기타 | 10,000,000 | |
| 연구수익 | 정부연구수익 | 119,260 | 43,500 | 75,760 | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 | 11,733,959 | | |
| | | | | | 근거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 자류통합관리 시스템 개발 (1차년도) | 50,000,000 | | |
| | | | | | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석(2차년도) | 18,026,959 | | |
| | | | | | 국토교통기술촉진연구사업(2차년도) 사업비 잔액 및 이차 반납 | - | | |
| | | | | | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이치 이상) 트리로트구조 기모 제품 개발 | 23,179,000 | | |
| | | | | | 기타 | 20,000,000 | | |
| | 합계 | | | | | | 119,260,768 | |
| | 교육운영수익 | 교육운영수익 | 9,402,489 | 8,874,858 | 527,631 | 2021년 상반기(9기) 도시재성대학 위탁용역 | 19,166,000 | |
| | | | | | | (국고)고속원일학습병행제(P-tech) | 227,606,475 | |
| | | | | | | (교육훈련비)고속원일학습병행제(P-tech) | 87,819,000 | |
| 2021년 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역밀착형 지원기관 | | | | | | 15,000,000 | | |
| 2022년 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역밀착형 지원기관 | | | | | | 102,000,000 | | |
| (5차년도)J-INC+사업 | | | | | | 1,782,898,000 | | |
| 혁신지원사업 | 7,068,000,000 | | | | | | | |

현금예산서(추경)

2021.03.01-2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과목 | | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | | |
|--------------------------|----------------------|----------|-----------|-----------|---|---|----------------------|
| 관 | 항 | 목 | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | |
| 지원금수익현금유입액 | 기타지원금수익 | 기타지원금수익 | 6,390,694 | 5,709,890 | 680,804 | 기타 | 100,000,000 |
| | | | | | | 합계 | 9,402,489,475 |
| | | | | | | 2021년 소공인특화지원센터&공동인프라 | 357,890,000 |
| | | | | | | 2021년 소공인특화지원센터(시지원금) | 28,823,000 |
| | | | | | | 에티오피아 아다마과학기술대학교 ICT교육역량강화사업 사후지원 PMC 용역 | 393,020,374 |
| | | | | | | 고양시어린이급식관리지원센터 | 1,575,000,000 |
| | | | | | | 부천시어린이급식관리지원센터 | 1,575,000,000 |
| | | | | | | 시흥시어린이급식관리지원센터 | 997,500,000 |
| | | | | | | 광명시어린이급식관리지원센터 | 163,333,333 |
| | | | | | | 부천시사회복지급식관리지원센터 | 500,000,000 |
| | | | | | | (생활임금)부천시어린이급식관리지원센터 | 41,770,000 |
| | | | | | | (생활임금)부천시사회복지급식관리지원센터 | 15,278,000 |
| | | | | | | (생활임금)경기도어린이식품안전체험관 부천센터 | 9,080,000 |
| | | | | | | 시흥시립은계센터탈탈어린이집 | 301,000,000 |
| | | | | | | 경기도어린이식품안전체험관 부천센터 | 318,000,000 |
| 2021 지역자당 건강식단 보급 및 홍보사업 | 15,000,000 | | | | | | |
| 기타 | 100,000,000 | | | | | | |
| 합계 | 6,390,694,707 | | | | | | |
| 산학협력수익 | 산학협력연구수익 | 31,652 | 28,264 | 3,388 | 경기도 접경지역 균형발전 방안 연구 (오피니언리더 여론조사) 용역 | 990,909 | |
| | | | | | 2021년 부천형 언택트 마케팅 지원사업 | 6,250,000 | |
| | | | | | 산학협력 지원사업 공모 지원기업 제품 영상제작 | 1,136,000 | |
| | | | | | 반영구 머신 제품 디자인 개발 | 2,800,000 | |
| | | | | | 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | 2,500,000 | |
| | | | | | 인터랙티브(LX,UI) 디자인 개발 연구용역 | 300,000 | |
| | | | | | 소방서 공간표준화(안) 개발 연구 용역 | 1,665,661 | |
| | | | | | 시흥대로(4구역 6블럭) 관거 통수능 분석 및 침수해석(SMM) | 1,357,000 | |
| | | | | | 전통시장·소상공인·자영업자 연계 민생경제 진화도시 양평실현을 위한 상권 르네상스 사업 연구용역 | 4,036,364 | |
| | | | | | 내부평활형 리브파형강관(고내식성 리브강관) 조도계수 산정 수리실험 용역 | 2,100,000 | |
| | | | | | 시흥시 대규모점포 입점에 따른 신천동 지역상권 상권영향평가 기초연구 용역 | 1,416,410 | |
| | | | | | 원형속눈썹 대비 50% 경량강, 30% 접착수명, 볼륨감이 향상된 슈퍼플랫(Super Flat) 속눈썹 소재 및 제품개발 | 1,600,000 | |
| | | | | | 쿠션 안마기 제품 디자인 개발연구용역 | 500,000 | |
| | | | | | 기타 | 5,000,000 | |
| | | | | | 합계 | 31,652,344 | |
| 산학협력교육운영수익 | 기타산학협력수익 | 1,000 | 6,567 | - | 5,567 | 기타 | 1,000,000 |
| | | | | | | 기타산학협력수익 | 1,000 |
| 간접비수익현금유입액 | 지원금연구수익 | 10,883 | 14,400 | - | 3,517 | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 | 560,000 |
| | | | | | | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이치 이상) 트리카트구조 기모 제품 개발 | 3,000,000 |
| | | | | | | 2거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 자유통합관리 시스템 개발 (1차년도)합 | 7,323,000 |
| | | | | | | 합계 | 10,883,000 |
| 지원금교육운영수익 | 지원금교육운영수익 | 454,287 | 481,161 | - | 26,874 | 2021 상반기(9기) 도시재생대학 | 1,743,060 |
| | | | | | | (5차년도)LINC+사업 | 89,144,900 |
| | | | | | | 혁신지원사업 | 353,400,000 |
| 기타 | 10,000,000 | | | | | | |

현 금 예 산 서(추경)

2021.03.01~2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | | |
|------------------------|-------------------|-----------|-------------------|-------------------|------------------|---|--|-----------|
| 관 | 항 | 목 | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | | |
| 지원금수익 | 기타지원금수익 | | 227,810 | 146,140 | 81,670 | 합계 | 454,287,960 | |
| | | | | | | 투르크메니스탄 가스직업훈련원 역량강화사업 PMC용역 사업 | 6,660,185 | |
| | | | | | | 시흥시어린이급식관리지원센터 | 23,625,000 | |
| | | | | | | 경기도식품안전체형관 | 15,900,000 | |
| | | | | | | 부천시어린이급식관리지원센터 | 78,750,000 | |
| | | | | | | 고양시어린이급식관리지원센터 | 47,250,000 | |
| | | | | | | 시흥시어린이급식관리지원센터 | 23,625,000 | |
| | | | | | | 사회복지급식관리지원센터 | 25,000,000 | |
| | | | | | | 광명시어린이급식관리지원센터 | 7,000,000 | |
| | | | | | | 합계 | 227,810,185 | |
| 전입 및 기부금수익 | 기부금수익 | 지정기부금 | - | - | - | | - | |
| 운영외수익현금유입액 | 운영외수익 | 이자수익 | 40,000 | 35,000 | 5,000 | 이자수익 | 40,000,000 | |
| | | 기타운영외수익 | 10,000 | 10,000 | - | 기타운영외수익 | 10,000,000 | |
| 투자활동으로 인한 현금유입액 | | | 300 | 300 | - | | | |
| 유형자산매각대 | 기계기구매각대 | 기계기구매각대 | 100 | 100 | - | 기계기구매각대 | 100,000 | |
| | 집기비품매각대 | 집기비품매각대 | 100 | 100 | - | 집기비품매각대 | 100,000 | |
| | 기타유형자산매각대 | 기타유형자산매각대 | 100 | 100 | - | 기타유형자산매각대 | 100,000 | |
| II. 현금유출액 | | | 17,069,403 | 15,641,678 | 1,427,725 | | | |
| 운영활동으로 인한 현금유출액 | | | 14,130,612 | 12,380,997 | 1,749,615 | | | |
| | | 인건비 | 187,257 | 219,300 | 32,043 | 경기도 접경지역 균형발전 방안 연구 (오피니언리더 여론조사) 용역 | 6,000,000 | |
| | | | | | | 산학협력 지원사업 공모 지원기업 제품 영상제작 | 2,960,000 | |
| | | | | | | 2021년 부천형 언택트 마케팅 지원사업 | 3,125,000 | |
| | | | | | | 반영구 머신 제품 디자인 개발 | 6,000,000 | |
| | | | | | | 인터랙티브(UX,UI) 디자인 개발 연구용역 | 3,330,000 | |
| | | | | | | 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | 6,000,000 | |
| | | | | | | 소방서 공간표준화(안) 개발 연구 용역 | 14,523,430 | |
| | | | | | | 시흥대로(4구역 6블럭) 관거 통수능 분석 및 침수해석(SWMM) | 12,503,000 | |
| | | | | | | 전통시장·소상공인·자영업자 연계 민생경제 진화도시 양평실현을 위한 상권 르네상스 사업 연구용역 | 14,800,000 | |
| | | | | | | 내부평활형 리브파형강관(고내식성 리브강관) 조도계수 산정 수리실험 용역 | 16,500,000 | |
| | | | | | | 시흥시 대규모장포 일정에 따른 신천동 지역상권 상권영향평가 기초연구 용역 | 7,848,780 | |
| | | | | | | 원형속눈썹 대비 50% 경량강, 30% 접착수명, 볼륨감이 향상된 슈퍼플랫(Super Flat) 속눈썹 소재 및 제품개발 | 2,000,000 | |
| | | | | | | 스타필드 수원(가칭) 입정에 따른 수원시 22개 전통시장 피해금액 산출연구용역 | 55,641,500 | |
| | | | | | | 경기도형 지역대학연계 직업교육 모델개발 연구 | 4,200,000 | |
| | | | | | | 쿠션 안마기 제품 디자인 개발연구용역 | 4,000,000 | |
| | | | | | | 성남시 노인 건강평가 및 돌봄 서비스 수요공급 총량조사 분석연구 용역 | 27,825,300 | |
| | | | | | | 합계 | 187,257,010 | |
| | | | | | | 학생인건비 | | |
| 반영구 머신 제품 디자인 개발 | 3,800,000 | | | | | | | |
| 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | 3,800,000 | | | | | | | |
| 합계 | 13,200,000 | | | | | | | |
| 연구시설장비비 | | | 4,181 | 5,598 | - | 1,417 | 전통시장·소상공인·자영업자 연계 민생경제 진화도시 양평실현을 위한 상권 르네상스 사업 연구용역 | 4,181,818 |
| | | | | | | | 산학협력 지원사업 공모 지원기업 제품 영상제작 | 2,800,000 |

현 금 예 산 서(추경)

2021.03.01~2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 상출근거 | | | | | |
|---|---|-------------------|----------|----------|---------|---|---|------------|-------|--|------------|
| 관 | 항 | 목 | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | | | | | |
| 산학협력비현금유출액 | 산학협력연구비 | 연구활동비 | 236,455 | 65,723 | 170,732 | 2021년 부천형 언택트 마케팅 지원사업 | 63,500,000 | | | | |
| | | | | | | 반영구 머신 제품 디자인 개발 | 2,480,000 | | | | |
| | | | | | | 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | 3,000,000 | | | | |
| | | | | | | 소방서 공간표준화(안) 개발 연구 용역 | 5,776,909 | | | | |
| | | | | | | 시흥대로(4구역 6블럭) 관거 통수능 분석 및 침수해석(SWMM) | 2,640,000 | | | | |
| | | | | | | 경기도 접경지역 균형발전 방안 연구 (오피니언러더 여론조사) 용역 | 3,009,091 | | | | |
| | | | | | | 기존 침장소재 대비 150% 신축성, 10%경량, 10% 보온성이 업그레이드된 4-way stretch 트라코트 프리미엄 침장소재 개발 | 2,500,000 | | | | |
| | | | | | | 전통시장·소상공인·자영업자 연계 민생경제 진화도시 양평실현을 위한 상권 르네상스 사업 연구용역 | 24,981,818 | | | | |
| | | | | | | 내부평활형 리브파형강관(고내식성 리브강관) 조도계수 선정 수리실험 용역 | 3,050,000 | | | | |
| | | | | | | 원형속눈썹 대비 50% 경량감, 30% 접착수염, 볼륨감이 향상된 슈퍼플랫(Super Flat) 속눈썹 소재 및 제품개발 | 872,149 | | | | |
| | | | | | | 경기도형 청년푸드 창업허브 모델 개발 및 활용 방안 연구용역 | 500,000 | | | | |
| | | | | | | 수원농수산물도매시장 관리운영 지침개발 및 활성화 방안 연구용 | 1,900,000 | | | | |
| | | | | | | 시흥시 대규모점포 입점에 따른 신천동 지역상권 상권영향평가 기초연구 용역 | 6,238,184 | | | | |
| | | | | | | 스타필드 수원(가칭) 입점에 따른 수원시 22개 전통시장 피해금액 산출연구용역 | 104,340,000 | | | | |
| | | | | | | 성남시 노인 건강평가 및 돌봄 서비스 수요공급 총량조사 분석연구 용역 | 7,867,273 | | | | |
| | | | | | | 경기도형 지역대학연계 직업교육 모델개발 연구 | 1,000,000 | | | | |
| | | | | | | 합계 | 236,455,404 | | | | |
| | 연구재료비 | | | 25,250 | 1,000 | 24,250 | 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | 4,700,000 | | | |
| | | | | | | | 기존 침장소재 대비 150% 신축성, 10%경량, 10% 보온성이 업그레이드된 4-way stretch 트라코트 프리미엄 침장소재 개발 | 11,980,000 | | | |
| | | | | | | | 내부평활형 리브파형강관(고내식성 리브강관) 조도계수 선정 수리실험 용역 | 3,650,000 | | | |
| | | | | | | | 반영구 머신 제품 디자인 개발 | 4,920,000 | | | |
| | 합계 | 25,250,000 | | | | | | | | | |
| | 연구수당 | | | 4,600 | 4,100 | 500 | 반영구 머신 제품 디자인 개발 | 2,000,000 | | | |
| 인덕션쿠커(2구) 제품디자인 개발 | | | | | | | 2,000,000 | | | | |
| 원형속눈썹 대비 50% 경량감, 30% 접착수염, 볼륨감이 향상된 슈퍼플랫(Super Flat) 속눈썹 소재 및 제품개발 | | | | | | | 600,000 | | | | |
| 합계 | 4,600,000 | | | | | | | | | | |
| 교육운영비 | | | 1,000 | 35,650 | 34,650 | 기타 | 1,000,000 | | | | |
| | | | | | | 실형실습비 | 1,000,000 | | | | |
| | | | | | | 기타교육운영비 | 10,170,000 | | | | |
| 지식재산권비용 | 지식재산권실시양도비 | - | - | - | - | - | | | | | |
| 기타산학협력비 | 기타산학협력비 | 1,000 | 46,098 | - | 45,098 | 기타 | 1,000,000 | | | | |
| 연구비 | 인건비 | | 6,300 | 21,230 | 14,930 | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이지 이상) 트라코트구조 기모 제품 개발 | 6,300,000 | | | | |
| | | | | | | 합계 | 6,300,000 | | | | |
| | | | | | | 학생인건비 | 21,800 | 13,000 | 8,800 | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 | 5,000,000 |
| | | | | | | | | | | 근거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 지류통합관리 시스템 개발 (1차년도) | 10,800,000 |
| | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 (2차년도) | 6,000,000 | | | | | | | | | |
| | 합계 | 21,800,000 | | | | | | | | | |
| | 연구시설장비비 | 1,000 | 18,975 | - | 17,975 | 근거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 지류통합관리 시스템 개발 (1차년도) | 1,000,000 | | | | |
| | | | | | | 합계 | 1,000,000 | | | | |
| | 연구활동비 | 21,824 | 34,915 | - | 13,091 | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 | 5,373,959 | | | | |
| | | | | | | 근거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 지류통합관리 시스템 개발 (1차년도) | 9,877,000 | | | | |
| | | | | | | 신규간호사 현실충격 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 (2차년도) | 5,373,959 | | | | |
| | | | | | | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이지 이상) 트라코트구조 기모 제품 개발 | 1,200,000 | | | | |

현 금 예 산 서(추경)

2021.03.01~2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 관 | 항 | 목 | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | | |
|---------------|-------|-----------|-----------|-----------|------------------------------------|--|--|----------------------|
| | | | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | | |
| 지원금사업비(현금유출액) | 연구재료비 | | | | | 합계 | 21,824,918 | |
| | | | | | | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이치 이상) 트리코트구조 기모 제품 개발 | 8,514,000 | |
| | | | 23,514 | 1,000 | 22,514 | 근거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 지류통합관리 시스템 개발 (1차년도) | 15,000,000 | |
| | | | | | | 합계 | 23,514,000 | |
| | | 연구수당 | | | | | 신규간호사 현실중력 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 | 800,000 |
| | | | | 12,600 | 11,140 | 1,460 | 근거리 이동통신(RFID) 기술이 융합된 도로 배수시설 자동역류방지 및 노면수 지류통합관리 시스템 개발 (1차년도) | 6,000,000 |
| | | | | | | | 신규간호사 현실중력 측정도구의 표준화 연구 : 전향적 코호트 분석 (2차년도) | 4,800,000 |
| | | | | | | | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이치 이상) 트리코트구조 기모 제품 개발 | 1,000,000 |
| | | | | | | | 합계 | 12,600,000 |
| | | | | | | | 3차원 시뮬레이션 기법을 활용한 고난이도(30 개이치 이상) 트리코트구조 기모 제품 개발 | 495,000 |
| | | 495 | 1,500 | - | 1,005 | 합계 | 495,000 | |
| | 교육운영비 | 인건비 | | | | | 2021년 상반기(9기) 도시재생대학 위탁용역 | 15,250,000 |
| | | | | 961,411 | 819,096 | 142,315 | (국고)고속연일학습병행제 (P-tech) | 176,200,000 |
| | | | | | | | (교육훈련비)고속연일학습병행제 (P-tech) | 29,560,000 |
| | | | | | | | 2021년 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역밀착형 지원기관 | 6,300,000 |
| | | | | | | | 2022년 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역밀착형 지원기관 | 52,400,000 |
| | | | | | | | (5차년도)L INC+사업 | 205,660,650 |
| | | | | | | | 혁신지원사업 | 476,041,232 |
| | | | | | | | 합계 | 961,411,882 |
| | | 교육과정개발비 | | | | | (5차년도)L INC+사업 | 66,223,999 |
| | | | | 1,418,347 | 1,379,942 | 38,405 | 혁신지원사업 | 1,332,123,492 |
| | | | | | | | 기타 | 20,000,000 |
| | | | | | | | 합계 | 1,418,347,491 |
| 장학금 | | | | | 혁신지원사업 | 24,850,000 | | |
| | | 24,850 | - | 24,850 | (5차년도)L INC+사업 | 242,693,438 | | |
| | | | | | 혁신지원사업 | 300,711,110 | | |
| 실험실습비 | | | | | 기타 | 20,000,000 | | |
| | | 563,404 | 475,930 | 87,474 | 합계 | 563,404,548 | | |
| | | | | | | | | |
| 기타교육운영비 | | | | | | 2021년 상반기(9기) 도시재생대학 위탁용역 | 2,172,940 | |
| | | 3,356,096 | 3,316,122 | 39,974 | (국고)고속연일학습병행제 (P-tech) | 89,020,000 | | |
| | | | | | (교육훈련비)고속연일학습병행제 (P-tech) | 22,477,000 | | |
| | | | | | 2021년 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역밀착형 지원기관 | 4,000,000 | | |
| | | | | | 2022년 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역밀착형 지원기관 | 49,600,000 | | |
| | | | | | (5차년도)L INC+사업 | 406,296,462 | | |
| | | | | | (4차년도)L INC+사업 이월금 | 129,549,699 | | |
| | | | | | 혁신지원사업 | 2,597,980,078 | | |
| | | | | | 기타 | 55,000,000 | | |
| | | | | | 합계 | 3,356,096,179 | | |
| | | | | | 2021년 소공인특화지원센터&공동인프라 | 357,890,000 | | |

현 금 예 산 서(추경)

2021.03.01~2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | | | | | | |
|--------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------------------------------|--|----------------------|---------|------------|------------|--------------------------|-------------|
| 관 | 항 | 목 | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | | | | | | |
| 기타지원금사업비 | 기타지원금사업비 | 기타지원금사업비 | 6,453,082 | 5,271,890 | 1,181,192 | 2021년 소공인특화지원센터(시지원금) | 30,000,000 | | | | | |
| | | | | | | 루르크메니스탄 가스직업훈련원 역량강화사업 PMC용역 사업 | 61,114,579 | | | | | |
| | | | | | | 2020년 소공인특화지원센터&공동인프라 | 96,587 | | | | | |
| | | | | | | 에티오피아 아다마과학기술대학교 ICT교육역량강화사업 사후지원 PMC 용역 | 393,020,374 | | | | | |
| | | | | | | 고양시어린이급식관리지원센터 | 1,575,000,000 | | | | | |
| | | | | | | 부천시어린이급식관리지원센터 | 1,575,000,000 | | | | | |
| | | | | | | 시흥시어린이급식관리지원센터 | 997,500,000 | | | | | |
| | | | | | | 광명시어린이급식관리지원센터 | 163,333,333 | | | | | |
| | | | | | | 부천시사회복지급식관리지원센터 | 500,000,000 | | | | | |
| | | | | | | (생활임금)부천시어린이급식관리지원센터 | 41,770,000 | | | | | |
| | | | | | | (생활임금)부천시사회복지급식관리지원센터 | 15,278,000 | | | | | |
| | | | | | | (생활임금)경기도어린이식품안전체험관 부천센터 | 9,080,000 | | | | | |
| | | | | | | 시흥시립은계센터힐타운어린이집 | 301,000,000 | | | | | |
| | | | | | | 경기도어린이식품안전체험관 부천센터 | 318,000,000 | | | | | |
| | | | | | | 2021 지역저당 건강식단 보급 및 홍보사업 | 15,000,000 | | | | | |
| | | | | | | 기타 | 100,000,000 | | | | | |
| 합계 | | | | | | | 6,453,082,873 | | | | | |
| 간접비사업비현금유출액 | 연구지원비 | 인건비 | 537,018 | 417,418 | 119,600 | 산단 계약직원, 사업 인건비 등 | 71,200,000 | | | | | |
| | | | | | | 링크사업 성과급 | 97,836,000 | | | | | |
| | | | | | | 합계 | | | | | | |
| | | 연구개발능력성성과급 | | | | 10,892 | 7,000 | 3,892 | 연구개발능력성성과급 | 10,892,000 | | |
| | | 연구지원비 | | | | 사업단또는연구단운영비 | 사업단또는연구단운영비 | 537,018 | 417,418 | 119,600 | 급식센터 | 37,775,378 |
| | | | | | | | | | | | 수수료(등기, 인감, 인증서, 신용평가 등) | 5,493,382 |
| | | | | | | | | | | | 이행보증보험 | 11,997,982 |
| | | | | | | | | | | | 세미나 | 4,258,255 |
| | | | | | | | | | | | LINC+ 간접비 | 41,913,807 |
| | | | | | | | | | | | 혁신지원사업 간접비 | 324,863,840 |
| | | | | | | | | | | | 웹캐시 유지보수비 | 13,100,000 |
| | | | | | | | | | | | 협의회 및 교육 | 15,247,190 |
| | | | | | | | | | | | 과운영비 | 4,600,010 |
| | | | | | | | | | | | 회계감사 수수료 | 6,000,000 |
| | | | | | | | | | | | 소모품 | 5,186,258 |
| | | | | | | | | | | | 출장여비 | 2,582,500 |
| 참여인고용부담금 | 61,000,000 | | | | | | | | | | | |
| 기타 | 3,000,000 | | | | | | | | | | | |
| 합계 | | | | | | | 537,018,602 | | | | | |
| 성과활용 지원비 | 지식재산권출원등록비 | 10,000 | 10,000 | - | 기타 | 10,000,000 | | | | | | |
| 기타지원비 | 기타지원비 | 40,000 | 10,000 | 30,000 | 교육련 일학습병행(p-tech)공동훈련센터 간접비 대응투자금 | 40,000,000 | | | | | | |
| 일반관리비현금유출액 | 일반관리비 | 인건비 | - | - | - | - | | | | | | |
| | | 일반재경비 | - | - | - | - | | | | | | |
| 운영외비용현금유출액 | 전기오류수정손실 | 전기오류수정손실 | 14,000 | 14,000 | - | 전기오류수정손실 | 14,000,000 | | | | | |
| | 기타운영외비용 | 기타운영외비용 | 10,000 | 10,000 | - | 기타 | 10,000,000 | | | | | |
| 학교회계전출금현금유출액 | 학교회계전출금 | 학교회계전출금 | - | - | - | - | | | | | | |

현 금 예 산 서(추경)

2021.03.01~2022.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | | | |
|----------------------|----------------|-----------|-----------------------------------|------------------|------------------|-----------|------------|--------------------|----------------------|
| 관 | 항 | 목 | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) | | | | |
| 투자활동으로인한현금유출액 | | | 2,938,791 | 3,260,681 | - 321,890 | | | | |
| | 투자자산지출 | 기타투자자산지출 | - | - | - | | | | |
| | 유형자산취득지출 | 기계기구취득 | (5차년도)LINC+사업 | | | | | 444,093,920 | |
| | | | (4차년도)LINC+사업 이월금 | | | | | 41,620,970 | |
| | | | 혁신지원사업 | 2,798,909 | 2,370,322 | 428,587 | | 2,313,195,057 | |
| | | 합계 | | | | | | | 2,798,909,947 |
| | | 집기비품취득 | (국고)고속연일학습병행제(P-Tech) | | | | | | 7,000,000 |
| | | | 고속연 일학습병행(p-Tech)공동훈련센터 간접비 대응투자금 | | | | | | 1,750,000 |
| | | | (교육훈련비)고속연일학습병행제(P-Tech) | | | | | | 7,304,000 |
| | | | 고교단계 일학습병행 공동훈련센터 지역일학습 지원기관 | | | | | | 4,700,000 |
| | | | (5차년도)LINC+사업 | 119,882 | 674,059 | - 554,177 | | | 19,718,410 |
| | | | 혁신지원사업 | | | | | | 64,410,160 |
| | 광영시어린이급식관리지원센터 | | | | | | 15,000,000 | | |
| | 합계 | | | | | | | 119,882,570 | |
| | | 기타유형자산취득 | | - | - | - | | - | |
| | 무형자산취득지출 | 지식재산권취득 | | 20,000 | 20,000 | - | 기타 | 20,000,000 | |
| 기타무형자산취득 | | | - | 196,300 | - 196,300 | | - | | |
| III. 현금의증감 | | | 178,621 | 154,244 | | | | | |
| IV. 기초의현금 | | | 2,190,775 | 2,190,775 | | | | | |
| V. 기말의현금 | | | 2,369,396 | 2,345,019 | | | | | |

◎ 2021회계연도 산학협력단 추경현금예산서

(단위: 원)

| 계정과목 | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) |
| I. 현금유입액 | 17,248,024,000 | 15,795,922,000 | 1,452,102,000 |
| 1. 운영활동으로 인한 현금유입액 | 17,247,724,000 | 15,795,622,000 | 1,452,102,000 |
| 1) 산학협력연구수익현금유입액 | 557,649,000 | 438,552,000 | 119,097,000 |
| (1) 연구수익 | 544,649,000 | 369,222,000 | 175,427,000 |
| 가. 정부연구수익 | 112,439,000 | 237,177,000 | -124,738,000 |
| 나. 산업체연구수익 | 432,210,000 | 132,045,000 | 300,165,000 |
| (2) 교육운영수익 | 1,000,000 | 18,412,000 | -17,412,000 |
| 가. 교육운영수익 | 1,000,000 | 18,412,000 | -17,412,000 |
| (3) 지식재산권수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 가. 노하우이전수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 나. 지식재산권양도수익 | | | 0 |
| (4) 설비자산사용료수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 가. 설비자산사용료수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 나. 임대료수익 | | | 0 |
| (5) 기타산학협력수익 | 10,000,000 | 48,918,000 | -38,918,000 |
| 가. 기타산학협력수익 | 10,000,000 | 48,918,000 | -38,918,000 |
| 2) 지원금수익현금유입액 | 15,913,443,000 | 14,629,248,000 | 1,284,195,000 |
| (1) 연구수익 | 120,260,000 | 44,500,000 | 75,760,000 |
| 가. 정부연구수익 | 119,260,000 | 43,500,000 | 75,760,000 |
| 나. 산업체연구수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| (2) 교육운영수익 | 9,402,489,000 | 8,874,858,000 | 527,631,000 |
| 가. 교육운영수익 | 9,402,489,000 | 8,874,858,000 | 527,631,000 |
| (3) 기타지원금수익 | 6,390,694,000 | 5,709,890,000 | 680,804,000 |
| 가. 기타지원금수익 | 6,390,694,000 | 5,709,890,000 | 680,804,000 |
| 3) 간접비수익현금유입액 | 726,632,000 | 682,822,000 | 43,810,000 |
| (1) 산학협력수익 | 33,652,000 | 41,121,000 | -7,469,000 |
| 가. 산학협력연구수익 | 31,652,000 | 28,264,000 | 3,388,000 |
| 나. 산학협력교육운영수익 | 1,000,000 | 6,567,000 | -5,567,000 |
| 다. 기타산학협력수익 | 1,000,000 | 6,290,000 | -5,290,000 |
| (2) 지원금수익 | 692,980,000 | 641,701,000 | 51,279,000 |
| 가. 지원금연구수익 | 10,883,000 | 14,400,000 | -3,517,000 |
| 나. 지원금교육운영수익 | 454,287,000 | 481,161,000 | -26,874,000 |
| 다. 기타지원금수익 | 227,810,000 | 146,140,000 | 81,670,000 |
| 4) 전입및기부금수익현금유입액 | | | 0 |
| (1) 전입금수익 | | | 0 |
| 가. 학교법인전입금 | | | 0 |
| 나. 학교회계전입금 | | | 0 |
| 다. 학교기업전입금 | | | 0 |
| 라. 기타전입금 | | | 0 |
| (2) 기부금수익 | | | 0 |
| 가. 일반기부금 | | | 0 |
| 나. 지정기부금 | | | 0 |
| 다. 현물기부금 | | | 0 |
| 5) 운영외수익현금유입액 | 50,000,000 | 45,000,000 | 5,000,000 |

| 계정과목 | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) |
| (1)운영외수익 | 50,000,000 | 45,000,000 | 5,000,000 |
| 가. 이자수익 | 40,000,000 | 35,000,000 | 5,000,000 |
| 나. 배당금수익 | | | 0 |
| 다. 전기오류수정이익 | | | 0 |
| 라. 기타운영외수익 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 2. 투자활동으로인한현금유입액 | 300,000 | 300,000 | 0 |
| 1)투자자산수익 | | | 0 |
| (1)장기금융상품인출 | | | 0 |
| (2)장기투자금융자산매각대 | | | 0 |
| (3)출자금회수 | | | 0 |
| (4)기타투자자산회수액 | | | 0 |
| 2)유형자산매각대 | 300,000 | 300,000 | 0 |
| (1)토지매각대 | | | 0 |
| (2)건물매각대 | | | 0 |
| (3)건축물매각대 | | | 0 |
| (4)기계기구매각대 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| (5)집기비품매각대 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| (6)차량운반구매각대 | | | 0 |
| (7)기타유형자산매각대 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| 3)무형자산매각액 | | | 0 |
| (1)지적재산권매각대 | | | 0 |
| (2)임차권리금매각대 | | | 0 |
| (3)기타무형자산매각대 | | | 0 |
| 4)기타비유동자산처분액 | | | 0 |
| (1)연구기금인출수입 | | | 0 |
| (2)건축기금인출수입 | | | 0 |
| (3)장학기금인출수입 | | | 0 |
| (4)기타기금인출수입 | | | 0 |
| (5)보증금수입 | | | 0 |
| (6)기타비유동자산수입 | | | 0 |
| 3. 재무활동으로인한자금수입액 | | | 0 |
| 1)부채차입 | | | 0 |
| (1)임대보증금증가액 | | | 0 |
| (2)기타비유동부채의증가액 | | | 0 |
| 2)기본금의조달 | | | 0 |
| (1)출연기본금의증가액 | | | 0 |
| II. 현금유출액 | 17,069,403,000 | 15,641,678,000 | 1,427,725,000 |
| 1.운영활동으로인한현금유출액 | 14,130,612,000 | 12,380,997,000 | 1,749,615,000 |
| 1)산학협력비현금유출액 | 474,943,000 | 407,839,000 | 67,104,000 |
| (1)산학협력연구비 | 470,943,000 | 314,921,000 | 156,022,000 |
| 가. 인건비 | 187,257,000 | 219,300,000 | -32,043,000 |
| 나. 학생인건비 | 13,200,000 | 19,200,000 | -6,000,000 |
| 다. 연구시설장비비 | 4,181,000 | 5,598,000 | -1,417,000 |
| 라. 연구활동비 | 236,455,000 | 65,723,000 | 170,732,000 |
| 마. 연구재료비 | 25,250,000 | 1,000,000 | 24,250,000 |
| 바. 연구수당 | 4,600,000 | 4,100,000 | 500,000 |
| 사. 위탁연구개발비 | | | 0 |

| 계정과목 | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|----------------|----------------|----------------|---------------|
| | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) |
| (2)교육운영비 | 3,000,000 | 46,820,000 | -43,820,000 |
| 가. 인건비 | 1,000,000 | 35,650,000 | -34,650,000 |
| 나. 교육과정개발비 | 0 | | 0 |
| 다. 장학금 | | | 0 |
| 라. 실험실습비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 마. 기타교육운영비 | 1,000,000 | 10,170,000 | -9,170,000 |
| (3)지식재산권비용 | | | 0 |
| 가. 지식재산권실시양도비 | | | 0 |
| 나. 산학협력보상금 | | | 0 |
| (4)학교시설사용료 | | | 0 |
| 가. 학교시설사용료 | | | 0 |
| (5)기타산학협력비 | 1,000,000 | 46,098,000 | -45,098,000 |
| 가. 기타산학협력비 | 1,000,000 | 46,098,000 | -45,098,000 |
| 2)지원금사업비현금유출액 | 12,864,723,000 | 11,364,740,000 | 1,499,983,000 |
| (1)연구비 | 87,533,000 | 101,760,000 | -14,227,000 |
| 가. 인건비 | 6,300,000 | 21,230,000 | -14,930,000 |
| 나. 학생인건비 | 21,800,000 | 13,000,000 | 8,800,000 |
| 다. 연구시설장비비 | 1,000,000 | 18,975,000 | -17,975,000 |
| 라. 연구활동비 | 21,824,000 | 34,915,000 | -13,091,000 |
| 마. 연구재료비 | 23,514,000 | 1,000,000 | 22,514,000 |
| 바. 연구수당 | 12,600,000 | 11,140,000 | 1,460,000 |
| 사. 위탁연구개발비 | 495,000 | 1,500,000 | -1,005,000 |
| (2)교육운영비 | 6,324,108,000 | 5,991,090,000 | 333,018,000 |
| 가. 인건비 | 961,411,000 | 819,096,000 | 142,315,000 |
| 나. 교육과정개발비 | 1,418,347,000 | 1,379,942,000 | 38,405,000 |
| 다. 장학금 | 24,850,000 | 0 | 24,850,000 |
| 라. 실험실습비 | 563,404,000 | 475,930,000 | 87,474,000 |
| 마. 기타교육운영비 | 3,356,096,000 | 3,316,122,000 | 39,974,000 |
| (3)기타지원금사업비 | 6,453,082,000 | 5,271,890,000 | 1,181,192,000 |
| 가. 기타지원금사업비 | 6,453,082,000 | 5,271,890,000 | 1,181,192,000 |
| 3)간접비사업비현금유출액 | 766,946,000 | 584,418,000 | 182,528,000 |
| (1)인력지원비 | 179,928,000 | 147,000,000 | 32,928,000 |
| 가. 인건비 | 169,036,000 | 140,000,000 | 29,036,000 |
| 나. 연구개발능력성숙과급 | 10,892,000 | 7,000,000 | 3,892,000 |
| (2)연구지원비 | 537,018,000 | 417,418,000 | 119,600,000 |
| 가. 기관공통비용 | | | 0 |
| 나. 사업단또는연구단운영비 | 537,018,000 | 417,418,000 | 119,600,000 |
| 다. 기반시설장비구축운영비 | | | 0 |
| 라. 연구실안전관리비 | | | 0 |
| 마. 연구보안관리비 | | | 0 |
| 바. 연구윤리활동비 | | | 0 |
| 사. 연구활동지원금 | | | 0 |
| (3)성과활용지원비 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 가. 과학문화활동비 | | | 0 |
| 나. 지식재산권출원등록비 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| (4)기타지원비 | 40,000,000 | 10,000,000 | 30,000,000 |
| 가. 기타지원비 | 40,000,000 | 10,000,000 | 30,000,000 |

| 계정과목 | 2021회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| | 추경예산(A) | 본예산(B) | (A-B) |
| 4)일반관리비현금유출액 | | | 0 |
| (1)일반관리비 | | | 0 |
| 가. 인건비 | | | 0 |
| 나. 일반제경비 | | | 0 |
| 5)운영외비용현금유출액 | 24,000,000 | 24,000,000 | 0 |
| (1)전기오류수정손실 | 14,000,000 | 14,000,000 | 0 |
| (2)기타운영외비용 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 6)학교회계전출금현금유출액 | | | 0 |
| (1)학교회계전출금 | | | 0 |
| 2. 투자활동으로인한현금지출액 | 2,938,791,000 | 3,260,681,000 | -321,890,000 |
| 1)투자자산지출 | 0 | 0 | 0 |
| (1)장기금융상품의증가 | | | 0 |
| (2)장기투자금융자산의취득지출 | | | 0 |
| (3)출자금의투자지출 | | | 0 |
| (4)기타투자자산투자지출 | 0 | 0 | 0 |
| 2)유형자산취득지출액 | 2,918,791,000 | 3,044,381,000 | -125,590,000 |
| (1)토지취득 | | | 0 |
| (2)건물취득 | | | 0 |
| (3)건축물취득 | | | 0 |
| (4)기계기구취득 | 2,798,909,000 | 2,370,322,000 | 428,587,000 |
| (5)집기비품취득 | 119,882,000 | 674,059,000 | -554,177,000 |
| (6)차량운반구취득 | | | 0 |
| (7)건설중인자산의취득 | | | 0 |
| (8)기타유형자산취득 | | | 0 |
| 3)무형자산취득지출액 | 20,000,000 | 216,300,000 | -196,300,000 |
| (1)지적재산권취득 | 20,000,000 | 20,000,000 | 0 |
| (2)개발비취득 | | | 0 |
| (3)기타무형자산취득 | 0 | 196,300,000 | -196,300,000 |
| 4)기타비유동자산지출 | | | 0 |
| (1)연구기금적립지출 | | | 0 |
| (2)건축기금적립지출 | | | 0 |
| (3)장학기금적립지출 | | | 0 |
| (4)기타기금적립지출 | | | 0 |
| (5)보증금지출 | | | 0 |
| (6)기타비유동자산지출 | | | 0 |
| 3. 재무활동으로인한자금유출액 | | | 0 |
| 1)부채의상환 | | | 0 |
| (1)임대보증금의감소액 | | | 0 |
| (2)기타유동부채의감소액 | | | 0 |
| 2)기본금의반환 | | | 0 |
| (1)출연기본금의감소액 | | | 0 |
| III. 현금의증감 | 178,621,000 | 154,244,000 | |
| IV. 기초의현금 | 2,190,775,000 | 2,190,775,000 | |
| II. 기말의현금 | 2,369,396,000 | 2,345,019,000 | |

2022회계연도 현금예산서

(본 예산 : 2022.3.1 ~ 2023.2.28)

부천대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제1조 2022회계연도 부천대학교 산학협력단 현금예산총액은 수입/지출 각각19,617,420천원으로 한다.

제2조 전년도 추정 결산 등의 합리적인 자료를 기초로 하여 예산편성지침 등이 포함된 예산편성 요령에 따라 예산을 편성한다.

제3조 연구용역, 국고사업, 지자체위탁사업 등 수입지출의 상세한 내용은 현금예산서와 같다.

제4조 예산의 단위는 천원으로 하고, 산출근거의 단위는 원으로 한다.

현금예산서 총괄표(2022학년도 본예산)

부천대학교 산학협력단회계

(단위:천원)

| 항 별 | | 2022회계연도 본예산(A) | | 2021회계연도 추경예산(B) | | 증감(A-B) |
|--------|---------------|-----------------|------------|------------------|--------|---------|
| | | 금액 | 구성비 | 금액 | 구성비 | 금액 |
| 현금유입액 | 산학협력수익현금유입액 | 557,649 | 3.2% | 557,649 | 3.2% | - |
| | 지원금수익현금유입액 | 15,913,443 | 92.3% | 15,913,443 | 92.3% | - |
| | 간접비수익현금유입액 | 726,632 | 4.2% | 726,632 | 4.2% | - |
| | 전입및기부금수익현금유입액 | - | 0.0% | - | 0.0% | - |
| | 운영외수익현금유입액 | 50,000 | 0.3% | 50,000 | 0.3% | - |
| | 유형자산매각대 | 300 | 0.0% | 300 | 0.0% | - |
| | 계 | 17,248,024 | 100.0% | 17,248,024 | 100.0% | - |
| 현금유출액 | 산학협력비현금유출액 | 474,943 | 2.8% | 474,943 | 2.8% | - |
| | 지원금사업비현금유출액 | 12,864,723 | 75.4% | 12,864,723 | 75.4% | - |
| | 간접비사업비현금유출액 | 766,946 | 4.5% | 766,946 | 4.5% | - |
| | 일반관리비현금유출액 | - | 0.0% | - | 0.0% | - |
| | 운영외비용현금유출액 | 24,000 | 0.1% | 24,000 | 0.1% | - |
| | 학교회계전출금유출액 | - | 0.0% | - | 0.0% | - |
| | 투자활동지출 | 2,938,791 | 17.2% | 2,938,791 | 17.2% | - |
| 계 | 17,069,403 | 100.0% | 17,069,403 | 100.0% | - | |
| 현금의 증감 | | 178,621 | | 178,621 | | |
| 기초의 현금 | | 2,369,396 | | 2,190,775 | | |
| 기말의 현금 | | 2,548,017 | | 2,369,396 | | |

현 금 예 산 서

2022.03.01~2023.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 상출근거 (단위 : 원) | |
|------------------------|------------|------------|-------------------|-------------------|-----------|-------------------|--------------------------------|
| 관 | 항 | 목 | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) | | |
| I. 현금유입액 | | | 17,248,024 | 17,248,024 | - | | |
| 운영활동으로 인한 현금유입액 | | | 17,247,724 | 17,247,724 | - | | |
| 산학협력수익현금유입액 | 연구수익 | 정부연구수익 | 112,439 | 112,439 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 112,439,604 112,439,604 |
| | | 산업체연구수익 | 432,210 | 432,210 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 432,210,727 432,210,727 |
| | 교육운영수익 | 교육운영수익 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 1,000,000 1,000,000 |
| | | 기술이전수익 | 노하우이전수익 | 1,000 | 1,000 | - | 기타 |
| | 설비자산사용료수익 | 설비자산사용료수익 | 1,000 | 1,000 | - | 기타 | 1,000,000 |
| | 기타산학협력수익 | 기타산학협력수익 | 10,000 | 10,000 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 10,000,000 10,000,000 |
| | 지원금수익현금유입액 | 연구수익 | 정부연구수익 | 119,260 | 119,260 | - | 전년도 추경예산 반영 |
| 산업체연구수익 | | | 1,000 | 1,000 | - | 기타 | 1,000,000 |
| 교육운영수익 | | 교육운영수익 | 9,402,489 | 9,402,489 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 9,402,489,475 9,402,489,475 |
| | | 기타지원금수익 | 기타지원금수익 | 6,390,694 | 6,390,694 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 |
| 간접비수익현금유입액 | 산학협력수익 | 산학협력연구수익 | 31,652 | 31,652 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 31,652,344 31,652,344 |
| | | 산학협력교육운영수익 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 1,000,000 1,000,000 |
| | | 기타산학협력수익 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 1,000,000 1,000,000 |
| | 지원금수익 | 지원금연구수익 | 10,883 | 10,883 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 10,883,000 10,883,000 |
| | | 지원금교육운영수익 | 454,287 | 454,287 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 454,287,960 454,287,960 |
| | | 기타지원금수익 | 227,810 | 227,810 | - | 전년도 추경예산 반영 합계 | 227,810,185 227,810,185 |
| 전입 및 기부금수익 | 기부금수익 | 지정기부금 | - | - | - | - | |
| 운영외수익현금유입액 | 운영외수익 | 이자수익 | 40,000 | 40,000 | - | 이자수익 | 40,000,000 |
| | | 기타운영외수익 | 10,000 | 10,000 | - | 기타운영외수익 | 10,000,000 |
| 투자활동으로 인한 현금유입액 | | | 300 | 300 | - | | |
| 유형자산매각대 | 기계기구매각대 | 기계기구매각대 | 100 | 100 | - | 기계기구매각대 | 100,000 |
| | 집기비품매각대 | 집기비품매각대 | 100 | 100 | - | 집기비품매각대 | 100,000 |
| | 기타유형자산매각대 | 기타유형자산매각대 | 100 | 100 | - | 기타유형자산매각대 | 100,000 |
| II. 현금유출액 | | | 17,069,403 | 17,069,403 | - | | |
| 운영활동으로 인한 현금유출액 | | | 14,130,612 | 14,130,612 | - | | |

현 금 예 산 서

2022.03.01~2023.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 관 | 과 | 목 | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감 (A-B) | 산출근거 | |
|-------------|------------|---------|-----------|-----------|-------------|-------------|---------------|
| | | | 본예산(A) | 추경예산(B) | | | |
| 산학협력비현금유출액 | 산학협력연구비 | 인건비 | 187,257 | 187,257 | - | 전년도 추경예산 반영 | 187,257,010 |
| | | | | | | 합계 | 187,257,010 |
| | | 학생인건비 | 13,200 | 13,200 | - | 전년도 추경예산 반영 | 13,200,000 |
| | | | | | | 합계 | 13,200,000 |
| | | 연구시설장비비 | 4,181 | 4,181 | - | 전년도 추경예산 반영 | 4,181,818 |
| | | | | | | 합계 | 4,181,818 |
| | | 연구활동비 | 236,455 | 236,455 | - | 전년도 추경예산 반영 | 236,455,404 |
| | | | | | 합계 | 236,455,404 | |
| | | 연구재료비 | 25,250 | 25,250 | - | 기타 | 25,250,000 |
| | | 연구수당 | 4,600 | 4,600 | - | 전년도 추경예산 반영 | 4,600,000 |
| | | | | | 합계 | 4,600,000 | |
| | 교육운영비 | 인건비 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 | 1,000,000 |
| | | 실험실습비 | 1,000 | 1,000 | - | 기타 | 1,000,000 |
| | | 기타교육운영비 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 | 1,000,000 |
| 지식재산권비용 | 지식재산권실시양도비 | - | - | - | - | - | |
| 기타산학협력비 | 기타산학협력비 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 | 1,000,000 | |
| | | | | | 합계 | 1,000,000 | |
| 지원금사업비현금유출액 | 연구비 | 인건비 | 6,300 | 6,300 | - | 전년도 추경예산 반영 | 6,300,000 |
| | | | | | | 합계 | 6,300,000 |
| | | 학생인건비 | 21,800 | 21,800 | - | 전년도 추경예산 반영 | 21,800,000 |
| | | | | | | 합계 | 21,800,000 |
| | | 연구시설장비비 | 1,000 | 1,000 | - | 전년도 추경예산 반영 | 1,000,000 |
| | | | | | | 합계 | 1,000,000 |
| | | 연구활동비 | 21,824 | 21,824 | - | 전년도 추경예산 반영 | 21,824,918 |
| | | | | | 합계 | 21,824,918 | |
| | 연구재료비 | 23,514 | 23,514 | - | 전년도 추경예산 반영 | 23,514,000 | |
| | 연구수당 | 12,600 | 12,600 | - | 전년도 추경예산 반영 | 12,600,000 | |
| | | | | | 합계 | 12,600,000 | |
| | 위탁연구개발비 | 495 | 495 | - | 전년도 추경예산 반영 | 495,000 | |
| | | | | | 합계 | 495,000 | |
| | 교육운영비 | 인건비 | 961,411 | 961,411 | - | 전년도 추경예산 반영 | 961,411,882 |
| | | | | | | 합계 | 961,411,882 |
| | | 교육과정개발비 | 1,418,347 | 1,418,347 | - | 전년도 추경예산 반영 | 1,418,347,491 |
| | | | | | | 합계 | 1,418,347,491 |
| | 장학금 | 24,850 | 24,850 | - | 전년도 추경예산 반영 | 24,850,000 | |
| | | | | 합계 | 24,850,000 | | |
| | 실험실습비 | 563,404 | 563,404 | - | 전년도 추경예산 반영 | 563,404,548 | |

현 금 예 산 서

2022.03.01~2023.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | | |
|----------------------|----------|------------------|------------------|------------|-------------|-----------------------------------|---------------|
| 관 | 항 목 | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) | | | |
| | | 공공기관비 | 303,404 | 303,404 | | 합계 | 563,404,548 |
| | | 기타교육운영비 | 3,356,096 | 3,356,096 | - | 전년도 추경예산 반영 | 3,356,096,179 |
| | 기타지원금사업비 | 기타지원금사업비 | 6,453,082 | 6,453,082 | - | 전년도 추경예산 반영 | 6,453,082,873 |
| | | 합계 | | | | 합계 | 6,453,082,873 |
| 간접비사업비현금유출액 | 인력지원비 | 인건비 | 169,036 | 169,036 | - | 산단 계약직 직원, 사업 인건비 지원 등 | 71,200,000 |
| | | | 합계 | | | | 97,836,000 |
| | | 연구개발능력성과급 | 10,892 | 10,892 | - | 연구개발능력성과급 | 10,892,000 |
| | 연구지원비 | 사업단또는연구단운영비 | 537,018 | 537,018 | - | 급식센터 | 37,775,378 |
| | | | | | | 수수료(등기, 인감, 인증서, 신용평가 등) | 5,493,382 |
| | | | | | | 이행보증보험 | 11,997,982 |
| | | | | | | 세미나 | 4,258,255 |
| | | | | | | LINC+ 간접비 | 41,913,807 |
| | | | | | | 혁신지원사업 간접비 | 324,863,840 |
| | | | | | | 웹게시 유지보수비 | 13,100,000 |
| | | | | | | 협의회 및 교육 | 15,247,190 |
| | | | | | | 과운영비 | 4,600,010 |
| | | | | | | 회계감사 수수료 | 6,000,000 |
| | | | | | | 소모품 | 5,186,258 |
| | | | | | | 출장여비 | 2,582,500 |
| | | | 장애인 고용부담금 | 61,000,000 | | | |
| | | | 기타 | 3,000,000 | | | |
| | | | 합계 | | 537,018,602 | | |
| | 성과활용지원비 | 지식재산권출원등록비 | 10,000 | 10,000 | - | 기타 | 10,000,000 |
| | 기타지원비 | 기타지원비 | 40,000 | 40,000 | - | 고속전 일학습병행(p-tech)공동훈련센터 간접비 대응투자금 | 40,000,000 |
| 일반관리비현금유출액 | 일반관리비 | | | | | | |
| | | 인건비 | - | - | - | - | |
| | | 일반재경비 | - | - | - | - | |
| 운영외비용현금유출액 | 전기오류수정손실 | 전기오류수정손실 | 14,000 | 14,000 | - | 전기오류수정손실 | 14,000,000 |
| | 기타운영외비용 | 기타운영외비용 | 10,000 | 10,000 | - | 기타 | 10,000,000 |
| 학교회계전출금현금유출액 | 학교회계전출금 | 학교회계전출금 | - | - | - | - | |
| 투자활동으로인한현금유출액 | | 2,938,791 | 2,938,791 | - | | | |
| | 투자자산지출 | 기타투자자산지출 | - | - | - | | |
| | | 유형자산취득지출 | | | | | |
| | | 기계기구취득 | 2,798,909 | 2,798,909 | - | 전년도 추경예산 반영 | 2,798,909,947 |
| | | 합계 | | | | 합계 | 2,798,909,947 |
| | 집기비품취득 | 119,882 | 119,882 | - | 전년도 추경예산 반영 | 119,882,570 | |
| | | | | | | 합계 | 119,882,570 |

현 금 예 산 서

2022.03.01~2023.02.28

부천대학교 산학협력단

(단위:천원)

| 과 목 | | | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감 | 산출근거 | |
|-------------|--------------|----------|------------------|------------------|-------|------|------------|
| 관 | 항 | 목 | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) | | |
| | | 기타유형자산취득 | - | - | - | | - |
| | 무형자산취득지출 | 지식재산권취득 | 20,000 | 20,000 | - | 기타 | 20,000,000 |
| | | 기타무형자산취득 | - | - | - | | - |
| III. | 현금의증감 | | 178,621 | 178,621 | | | |
| IV. | 기초의현금 | | 2,369,396 | 2,190,775 | | | |
| V. | 기말의현금 | | 2,548,017 | 2,369,396 | | | |

◎ 2022회계연도 산학협력단 현금예산서

(단위: 원)

| 계정과목 | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) |
| I. 현금유입액 | 17,248,024,000 | 17,248,024,000 | 0 |
| 1. 운영활동으로 인한 현금유입액 | 17,247,724,000 | 17,247,724,000 | 0 |
| 1) 산학협력연구수익현금유입액 | 557,649,000 | 557,649,000 | 0 |
| (1) 연구수익 | 544,649,000 | 544,649,000 | 0 |
| 가. 정부연구수익 | 112,439,000 | 112,439,000 | 0 |
| 나. 산업체연구수익 | 432,210,000 | 432,210,000 | 0 |
| (2) 교육운영수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 가. 교육운영수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| (3) 지식재산권수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 가. 노하우이전수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 나. 지식재산권양도수익 | | | 0 |
| (4) 설비자산사용료수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 가. 설비자산사용료수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 나. 임대료수익 | | | 0 |
| (5) 기타산학협력수익 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 가. 기타산학협력수익 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 2) 지원금수익현금유입액 | 15,913,443,000 | 15,913,443,000 | 0 |
| (1) 연구수익 | 120,260,000 | 120,260,000 | 0 |
| 가. 정부연구수익 | 119,260,000 | 119,260,000 | 0 |
| 나. 산업체연구수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| (2) 교육운영수익 | 9,402,489,000 | 9,402,489,000 | 0 |
| 가. 교육운영수익 | 9,402,489,000 | 9,402,489,000 | 0 |
| (3) 기타지원금수익 | 6,390,694,000 | 6,390,694,000 | 0 |
| 가. 기타지원금수익 | 6,390,694,000 | 6,390,694,000 | 0 |
| 3) 간접비수익현금유입액 | 726,632,000 | 726,632,000 | 0 |
| (1) 산학협력수익 | 33,652,000 | 33,652,000 | 0 |
| 가. 산학협력연구수익 | 31,652,000 | 31,652,000 | 0 |
| 나. 산학협력교육운영수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 다. 기타산학협력수익 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| (2) 지원금수익 | 692,980,000 | 692,980,000 | 0 |
| 가. 지원금연구수익 | 10,883,000 | 10,883,000 | 0 |
| 나. 지원금교육운영수익 | 454,287,000 | 454,287,000 | 0 |
| 다. 기타지원금수익 | 227,810,000 | 227,810,000 | 0 |
| 4) 전입및기부금수익현금유입액 | | | 0 |
| (1) 전입금수익 | | | 0 |
| 가. 학교법인전입금 | | | 0 |
| 나. 학교회계전입금 | | | 0 |
| 다. 학교기업전입금 | | | 0 |
| 라. 기타전입금 | | | 0 |
| (2) 기부금수익 | | | 0 |
| 가. 일반기부금 | | | 0 |
| 나. 지정기부금 | | | 0 |
| 다. 현물기부금 | | | 0 |
| 5) 운영외수익현금유입액 | 50,000,000 | 50,000,000 | 0 |

| 계정과목 | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) |
| (1)운영외수익 | 50,000,000 | 50,000,000 | 0 |
| 가. 이자수익 | 40,000,000 | 40,000,000 | 0 |
| 나. 배당금수익 | | | 0 |
| 다. 전기오류수정이익 | | | 0 |
| 라. 기타운영외수익 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 2. 투자활동으로인한현금유입액 | 300,000 | 300,000 | 0 |
| 1)투자자산수익 | | | 0 |
| (1)장기금융상품인출 | | | 0 |
| (2)장기투자금융자산매각대 | | | 0 |
| (3)출자금회수 | | | 0 |
| (4)기타투자자산회수액 | | | 0 |
| 2)유형자산매각대 | 300,000 | 300,000 | 0 |
| (1)토지매각대 | | | 0 |
| (2)건물매각대 | | | 0 |
| (3)건축물매각대 | | | 0 |
| (4)기계기구매각대 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| (5)집기비품매각대 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| (6)차량운반구매각대 | | | 0 |
| (7)기타유형자산매각대 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| 3)무형자산매각액 | | | 0 |
| (1)지적재산권매각대 | | | 0 |
| (2)임차권리금매각대 | | | 0 |
| (3)기타무형자산매각대 | | | 0 |
| 4)기타비유동자산처분액 | | | 0 |
| (1)연구기금인출수입 | | | 0 |
| (2)건축기금인출수입 | | | 0 |
| (3)장학기금인출수입 | | | 0 |
| (4)기타기금인출수입 | | | 0 |
| (5)보증금수입 | | | 0 |
| (6)기타비유동자산수입 | | | 0 |
| 3. 재무활동으로인한자금수입액 | | | 0 |
| 1)부채차입 | | | 0 |
| (1)임대보증금증가액 | | | 0 |
| (2)기타비유동부채의증가액 | | | 0 |
| 2)기본금의조달 | | | 0 |
| (1)출연기본금의증가액 | | | 0 |
| II. 현금유출액 | 17,069,403,000 | 17,069,403,000 | 0 |
| 1.운영활동으로인한현금유출액 | 14,130,612,000 | 14,130,612,000 | 0 |
| 1)산학협력비현금유출액 | 474,943,000 | 474,943,000 | 0 |
| (1)산학협력연구비 | 470,943,000 | 470,943,000 | 0 |
| 가. 인건비 | 187,257,000 | 187,257,000 | 0 |
| 나. 학생인건비 | 13,200,000 | 13,200,000 | 0 |
| 다. 연구시설장비비 | 4,181,000 | 4,181,000 | 0 |
| 라. 연구활동비 | 236,455,000 | 236,455,000 | 0 |
| 마. 연구재료비 | 25,250,000 | 25,250,000 | 0 |
| 바. 연구수당 | 4,600,000 | 4,600,000 | 0 |
| 사. 위탁연구개발비 | | | 0 |

| 계정과목 | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|----------------|----------------|----------------|-------|
| | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) |
| (2)교육운영비 | 3,000,000 | 3,000,000 | 0 |
| 가. 인건비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 나. 교육과정개발비 | 0 | 0 | 0 |
| 다. 장학금 | | | 0 |
| 라. 실험실습비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 마. 기타교육운영비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| (3)지식재산권비용 | | | 0 |
| 가. 지식재산권실시양도비 | | | 0 |
| 나. 산학협력보상금 | | | 0 |
| (4)학교시설사용료 | | | 0 |
| 가. 학교시설사용료 | | | 0 |
| (5)기타산학협력비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 가. 기타산학협력비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 2)지원금사업비현금유출액 | 12,864,723,000 | 12,864,723,000 | 0 |
| (1)연구비 | 87,533,000 | 87,533,000 | 0 |
| 가. 인건비 | 6,300,000 | 6,300,000 | 0 |
| 나. 학생인건비 | 21,800,000 | 21,800,000 | 0 |
| 다. 연구시설장비비 | 1,000,000 | 1,000,000 | 0 |
| 라. 연구활동비 | 21,824,000 | 21,824,000 | 0 |
| 마. 연구재료비 | 23,514,000 | 23,514,000 | 0 |
| 바. 연구수당 | 12,600,000 | 12,600,000 | 0 |
| 사. 위탁연구개발비 | 495,000 | 495,000 | 0 |
| (2)교육운영비 | 6,324,108,000 | 6,324,108,000 | 0 |
| 가. 인건비 | 961,411,000 | 961,411,000 | 0 |
| 나. 교육과정개발비 | 1,418,347,000 | 1,418,347,000 | 0 |
| 다. 장학금 | 24,850,000 | 24,850,000 | 0 |
| 라. 실험실습비 | 563,404,000 | 563,404,000 | 0 |
| 마. 기타교육운영비 | 3,356,096,000 | 3,356,096,000 | 0 |
| (3)기타지원금사업비 | 6,453,082,000 | 6,453,082,000 | 0 |
| 가. 기타지원금사업비 | 6,453,082,000 | 6,453,082,000 | 0 |
| 3)간접비사업비현금유출액 | 766,946,000 | 766,946,000 | 0 |
| (1)인력지원비 | 179,928,000 | 179,928,000 | 0 |
| 가. 인건비 | 169,036,000 | 169,036,000 | 0 |
| 나. 연구개발능력향상과급 | 10,892,000 | 10,892,000 | 0 |
| (2)연구지원비 | 537,018,000 | 537,018,000 | 0 |
| 가. 기관공통비용 | | | 0 |
| 나. 사업단또는연구단운영비 | 537,018,000 | 537,018,000 | 0 |
| 다. 기반시설장비구축운영비 | | | 0 |
| 라. 연구실안전관리비 | | | 0 |
| 마. 연구보안관리비 | | | 0 |
| 바. 연구윤리활동비 | | | 0 |
| 사. 연구활동지원금 | | | 0 |
| (3)성과활용지원비 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 가. 과학문화활동비 | | | 0 |
| 나. 지식재산권출원등록비 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| (4)기타지원비 | 40,000,000 | 40,000,000 | 0 |
| 가. 기타지원비 | 40,000,000 | 40,000,000 | 0 |

| 계정과목 | 2022회계연도 | 2021회계연도 | 증감액 |
|-------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| | 본예산(A) | 추경예산(B) | (A-B) |
| 4)일반관리비현금유출액 | | | 0 |
| (1)일반관리비 | | | 0 |
| 가. 인건비 | | | 0 |
| 나. 일반제경비 | | | 0 |
| 5)운영외비용현금유출액 | 24,000,000 | 24,000,000 | 0 |
| (1)전기오류수정손실 | 14,000,000 | 14,000,000 | 0 |
| (2)기타운영외비용 | 10,000,000 | 10,000,000 | 0 |
| 6)학교회계전출금현금유출액 | | | 0 |
| (1)학교회계전출금 | | | 0 |
| 2. 투자활동으로인한현금지출액 | 2,938,791,000 | 2,938,791,000 | 0 |
| 1)투자자산지출 | 0 | 0 | 0 |
| (1)장기금융상품의증가 | | | 0 |
| (2)장기투자금융자산의취득지출 | | | 0 |
| (3)출자금의투자지출 | | | 0 |
| (4)기타투자자산투자지출 | 0 | 0 | 0 |
| 2)유형자산취득지출액 | 2,918,791,000 | 2,918,791,000 | 0 |
| (1)토지취득 | | | 0 |
| (2)건물취득 | | | 0 |
| (3)건축물취득 | | | 0 |
| (4)기계기구취득 | 2,798,909,000 | 2,798,909,000 | 0 |
| (5)집기비품취득 | 119,882,000 | 119,882,000 | 0 |
| (6)차량운반구취득 | | | 0 |
| (7)건설중인자산의취득 | | | 0 |
| (8)기타유형자산취득 | | | 0 |
| 3)무형자산취득지출액 | 20,000,000 | 20,000,000 | 0 |
| (1)지적재산권취득 | 20,000,000 | 20,000,000 | 0 |
| (2)개발비취득 | | | 0 |
| (3)기타무형자산취득 | 0 | 0 | 0 |
| 4)기타비유동자산지출 | | | 0 |
| (1)연구기금적립지출 | | | 0 |
| (2)건축기금적립지출 | | | 0 |
| (3)장학기금적립지출 | | | 0 |
| (4)기타기금적립지출 | | | 0 |
| (5)보증금지출 | | | 0 |
| (6)기타비유동자산지출 | | | 0 |
| 3. 재무활동으로인한자금유출액 | | | 0 |
| 1)부채의상환 | | | 0 |
| (1)임대보증금의감소액 | | | 0 |
| (2)기타유동부채의감소액 | | | 0 |
| 2)기본금의반환 | | | 0 |
| (1)출연기본금의감소액 | | | 0 |
| III. 현금의증감 | 178,621,000 | 178,621,000 | |
| IV. 기초의현금 | 2,369,396,000 | 2,190,775,000 | |
| II. 기말의현금 | 2,548,017,000 | 2,369,396,000 | |

[별지 제1의1호 서식]

전기말추정미수금명세서

(단위 : 천원)

| 구분 | 내용 | 금액 | | 비고 |
|----|----|----|--|----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 합계 | | | | |

※ 산학협력단에 따라 필요한 경우 서식의 일부 조정(추가, 삭제)이 가능함 210 mm × 297 mm 인쇄용지 2급 60g/㎡