

2018회계연도 추경현금예산서

(산학협력단회계:2018.3.1~2019.2.28)

부천대학교 산학협력단

예 산 총 칙

제1조 2018회계연도 부천대학교 산학협력단 추경현금예산총액은 수입/지출 각각11,032,547천원으로 한다.

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

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

현금예산서 총괄표(2018학년도 추경예산)

부천대학교 산학협력단회계

(단위:천원)

항 별		2018회계연도 추경예산(A)		2018회계연도 본예산(B)		증감(A-B)
		금액	구성비	금액	구성비	금액
현금유입액	산학협력수익현금유입액	522,280	6.4%	364,100	5.3%	158,180
	지원금수익현금유입액	7,243,230	89.0%	6,336,842	91.9%	906,388
	간접비수익현금유입액	353,330	4.3%	179,986	2.6%	173,344
	전입및기부금수익현금유입액	-	0.0%	-	0.0%	-
	운영외수익현금유입액	21,000	0.3%	11,000	0.2%	10,000
	유형자산매각대	300	0.0%	300	0.0%	-
	계	8,140,140	100.0%	6,892,228	100.0%	1,247,912
현금유출액	산학협력비현금유출액	557,257	6.5%	392,206	6.5%	165,051
	지원금사업비현금유출액	6,724,032	78.5%	4,905,758	81.7%	1,818,274
	간접비사업비현금유출액	229,330	2.7%	159,795	2.7%	69,535
	일반관리비현금유출액	-	0.0%	-	0.0%	-
	운영외비용현금유출액	6,000	0.1%	5,000	0.1%	1,000
	학교회계전출금유출액	603,520	7.0%	-	0.0%	603,520
	투자활동지출	448,915	5.2%	541,667	9.0%	-92,752
	계	8,569,054	100.0%	6,004,426	100.0%	2,564,628
현금의 증감		-428,914		887,802		
기초의 현금		2,892,407		2,892,407		
기말의 현금		2,463,493		3,780,209		

현 금 예 산 서

2018.03.01~2019.02.28

무전대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거 (본예산)	
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)		
I. 현금유입액			8,140,140	6,892,228	1,247,912		
운영활동으로 인한 현금유입액			8,139,840	6,891,928	1,247,912		
산학협력수익현금유입액	연구수익	정부연구수익	269,475	333,000	- 63,525	2018년 복사골예술제 연구용역	6,600
						섬유패션 수출기업의 인력양성 방안 수립	12,500
						NCS학습모델 수정·보완 개발사업	164,475
						NCS기반 국가기술자격 실기시험 평가방법 개발 용역	31,900
						PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발	33,000
						지역우수중소기업 맞춤형 전문대학 산학협력 혁신사업	11,000
						기타	10,000
		산업체연구수익	29,622	12,100	17,522	프리캐스트 교량 PC 방호벽 디자인 개발을 위한 교면 및 배수구의 배수능력 분석 실험	3,630
						제일병원 공간브랜딩	11,000
						2018 시민참여형 공공디자인 프로젝트[모두의 디자인] 디자인용역	7,392
	교육운영수익	교육운영수익	1,000	-	1,000	지점보강형 캔틸레버 인도교의 성능 분석 연구	6,600
						기타	1,000
						기타	1,000
						기타	1,000
	기술이전수익	노하우이전수익	1,000	-	1,000	기타	1,000
기타						1,000	
설비자산사용료수익	설비자산사용료수익	1,000	-	1,000	기타	1,000	
					기타	1,000	
기타산학협력수익	기타산학협력수익	220,183	19,000	201,183	홍수방어벽 및 월파방지벽 구조적 안정성 검토	3,300	
					라비앙의원 공간 컨설팅 & 공간브랜딩	11,000	
					문화도시부천 발전 전략 수립을 위한 지역자원조사	11,766	
					부천소사마을기업육성지원사업	104,624	
					2018년 상인역량강화 '소사 대표 맛집 육성 컨설팅'	20,853	
					복지시설나눔숲(실내) 조성 사업 물리적 환경평가 용역	49,940	
					옥련 119안전센터 직원 심신 안정을 위한 색채 디자인 용역	3,000	
					부천시 한신 먹거리 상인 역량강화 컨설팅 용역	5,700	
					기타	10,000	
					연구수익	정부연구수익	90,000
PET 융복합 가공기술에 의한 유럽수출주도형 천연강성 인조모피 제품 개발	35,000						
기타	5,000						
산업체연구수익	24,732	-	24,732	ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발		23,732	
				기타		1,000	
교육운영수익	교육운영수익	2,080,326	1,348,542	731,784	2018 부천시 주택·도시분야 도시재생대학 운영	19,008	
					2018 부천시 주택·도시분야 도시재생대학 운영(하반기)	19,008	
					2018년도 청년취업아카데미 창작과정	93,500	
					2018 이공계전문기술연수사업	390,600	
					산학맞춤기술인력양성사업	210,000	

현금예산서

2018.03.01~2019.02.28

무전내학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목		2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거							
관	항 목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)								
지원금수익현금유입액	기타지원금수익	기타지원금수익	5,048,172	4,960,000	88,172	LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)	1,348,210					
						투르크메니스탄 가스직업훈련원 역량강화사업 PMC용역 사업	300,000					
						2018년 소공인특화지원센&공동인프라	476,913					
						2019년 소공인특화지원센터	30,000					
						2019년 소공인공동인프라	4,675					
						전통시장대학협력사업	123,923					
						소공인 기술교육훈련기관 운영사업	101,300					
						가족과 함께하는 소방공무원 힐링프로그램	18,630					
						나를 찾아 떠나는 여행	1,450					
						2018 가족과 함께하는 스트레스해소 프로그램(추억만들기)	13,200					
						시흥시립은계센트럴타운어린이집	240,368					
						광명시청직장어린이집	514,713					
						부천시제1어린이급식관리지원센터(2018)	475,000					
						부천시제2어린이급식관리지원센터(2018)	475,000					
						시흥시어린이급식관리지원센터(2018)	768,000					
						고양시어린이급식관리지원센터(2018)	970,000					
						부천시제1어린이급식관리지원센터(2019)	100,000					
						부천시제2어린이급식관리지원센터(2019)	100,000					
						시흥시어린이급식관리지원센터(2019)	150,000					
						고양시어린이급식관리지원센터(2019)	170,000					
						2018년 저역사업	15,000					
						산학협력수익	산학협력연구수익	16,755	-	16,755	프리캐스트 교량 PC 방호벽 디자인 개발을 위한 교면 및 배수구의 배수능력 분석 실험	1,310
											2018년 복사골예술제 연구용역	555
섬유패션 수출기업의 인력양성 방안 수립	1,034											
NCS학습모델 수정·보완 개발사업	4,935											
NCS기반 국가기술자격 실기시험 평가방법 개발 용역	2,640											
PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발	2,970											
지역우수중소기업 맞춤형 전문대학 산학협력 혁신사업	291											
제일병원 공간브랜딩	1,000											
2018 시민참여형 공공디자인 프로젝트[모두의 디자인] 디자인용역	430											
지정보강형 캔틸레버 인도교의 성능 분석 연구	590											
기타	1,000											
교육운영수익	교육운영수익	1,000	-	1,000	기타						1,000	
					EZ 구조형 연결제 및 안전센서를 활용한 수직형 프리캐스트 구조물 연결 방법 설계 기술 노하우						8,250	
기타산학협력수익	기타산학협력수익	19,836	-	19,836	홍수방어벽 및 월파방지벽 구조적 안정성 검토						300	
					라비앙의원 공간 컨설팅 & 공간브랜딩						1,000	
					문화도시부천 발전 전략 수립을 위한 지역자원조사						606	
					부천소사마을기업육성지원사업	4,190						
					2018년 상인역량강화 '소사 대표 맛집 육성 컨설팅'	1,041						

현금예산서

2018.03.01~2019.02.28

무전내학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
간접비수익현금유입액						복지시설나눔숲(실내) 조성 사업 물리적 환경평가 용역	2,200	
						옥련 119안전센터 직원 심신 안정을 위한 색채 디자인 용역	271	
						부천시 한신 먹거리 상인 역량강화 컨설팅 용역	978	
						기타	1,000	
	연구수익			15,380	-	15,380	PET 용복합 가공기술에 의한 유럽수출주도형 천연감성 인조모피 제품 개발	2,600
							표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)	5,954
							ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	2,826
							PET 용복합 가공기술에 의한 유럽수출주도형 천연감성 인조모피 제품 개발	3,000
							기타	1,000
							교육운영수익	124,675
					2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영(하반기)	1,728		
					2018 이공계전문기술연수사업	52,809		
					LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)	67,410		
					기타	1,000		
	지원금수익		기타지원금수익	175,684	115,894	59,790	투르크메니스탄 가스직업훈련원 역량강화사업 PMC용역 사업	51,000
							전통시장대학협력사업	7,392
							가족과 함께하는 소방공무원 힐링프로그램	2,520
							나를 찾아 떠나는 여행	200
							2018 가족과 함께하는 스트레스해소 프로그램(추억만들기)	1,572
부천시제1어린이급식관리지원센터(2018)							25,000	
부천시제2어린이급식관리지원센터(2018)							25,000	
시흥시어린이급식관리지원센터(2018)							32,000	
고양시어린이급식관리지원센터(2018)							30,000	
기타							1,000	
전입 및 기부금수익	기부금수익	지정기부금	-	-	-	-	-	
운영외수익현금유입액	운영외수익	이자수익	15,000	10,000	5,000	이자수익	15,000	
		기타운영외수익	6,000	1,000	5,000	기타운영외수익	6,000	
투자활동으로 인한 현금유입액			300	300	-			
유형자산매각대	기계기구매각대	기계기구매각대	100	100	-	기계기구매각대	100	
	집기비품매각대	집기비품매각대	100	100	-	집기비품매각대	100	
	기타유형자산매각대	기타유형자산매각대	100	100	-	기타유형자산매각대	100	
II. 현금유출액			8,569,054	6,004,426	2,564,628			
운영활동으로 인한 현금유출액			8,120,139	5,462,759	2,657,380			
						프리캐스트 교량 PC 방호벽 디자인 개발을 위한 교면 및 배수구의 배수능력 분석 실험	7,490	
						2018년 복사골예술제 연구용역	4,260	
						섬유판선 수출기업의 인력양성 방안 수립	7,470	
						NCS학습모듈 수정.보완 개발사업	134,520	

현금예산서

2018.03.01~2019.02.28

무전내학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목		2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거			
관	항 목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)				
산학협력비현금유출액	산학협력연구비	인건비	202,731	311,000	-	108,269	NCS기반 국가기술자격 실기시험 평가방법 개발 용역	8,700
			지역우수중소기업 맞춤형 전문대학 산학협력 혁신사업	9,200				
			제일병원 공간브랜딩	10,000				
			2019 시민참여형 공공디자인 프로젝트[모두의 디자인] 디자인용역	5,080				
			지점보강형 캔틸레버 인도교의 성능 분석 연구	6,011				
			기타	10,000				
		학생인건비	11,800	9,000	-	2,800	PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발	10,800
			기타	1,000				
		연구장비재료비	16,337	4,500	-	11,837	프리캐스트 교량 PC 방호벽 디자인 개발을 위한 교면 및 배수구의 배수능력 분석 실험	3,300
							PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발	11,927
							2018 시민참여형 공공디자인 프로젝트[모두의 디자인] 디자인용역	110
							기타	1,000
		연구활동비	29,637	1,975	-	27,662	2018년 복사골예술제 연구용역	190
							섬유패션 수출기업의 인력양성 방안 수립	2,132
							NCS학습모듈 수정·보완 개발사업	10,463
							NCS기반 국가기술자격 실기시험 평가방법 개발 용역	9,008
							PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발	4,950
							지역우수중소기업 맞춤형 전문대학 산학협력 혁신사업	1,509
							2018 시민참여형 공공디자인 프로젝트[모두의 디자인] 디자인용역	385
							기타	1,000
		연구과제추진비	33,326	666	-	32,660	2018년 복사골예술제 연구용역	1,596
							섬유패션 수출기업의 인력양성 방안 수립	1,870
							NCS학습모듈 수정·보완 개발사업	14,560
							NCS기반 국가기술자격 실기시험 평가방법 개발 용역	11,560
	PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발						1,353	
	2018 시민참여형 공공디자인 프로젝트[모두의 디자인] 디자인용역						1,387	
	기타						1,000	
	연구수당	2,000	-	-	2,000	PBT 소재를 활용한 아이메이크업용 인조모 및 제품개발	1,000	
기타						1,000		
교육운영비	인건비	-	-	-	-	-		
	교육과정개발비	-	-	-	-	-		
	기타교육운영비	-	-	-	-	-		
지식재산권비용	지식재산권실시양도비	40,520	48,770	-	8,250	EZ 구조형 연결체 및 안전센서를 활용한 수직형 프리캐스트 구조물 연결 방법 설계 기술 노하우	40,520	

현금예산서

2018.03.01~2019.02.28

무전내학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목		2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거																			
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)			(A-B)																	
	기타산학협력비	기타산학협력비	220,906	16,295	204,611	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>홍수방어벽 및 월파방지벽 구조적 안정성 검토</td><td style="text-align: right;">3,000</td></tr> <tr><td>라비앙의원 공간 컨설팅 & 공간브랜딩</td><td style="text-align: right;">10,000</td></tr> <tr><td>문화도시부천 발전 전략 수립을 위한 지역자원조사</td><td style="text-align: right;">11,160</td></tr> <tr><td>부천소사마을기업육성지원사업</td><td style="text-align: right;">100,434</td></tr> <tr><td>2018년 상인역량강화 '소사 대표 맛집 육성 컨설팅'</td><td style="text-align: right;">19,812</td></tr> <tr><td>복지시설나눔숲(실내) 조성 사업 물리적 환경평가 용역</td><td style="text-align: right;">47,740</td></tr> <tr><td>옥련 119안전센터 직원 심신 안정을 위한 색채 디자인 용역</td><td style="text-align: right;">2,730</td></tr> <tr><td>부천시 한신 먹거리 상인 역량강화 컨설팅 용역</td><td style="text-align: right;">16,030</td></tr> <tr><td>기타</td><td style="text-align: right;">10,000</td></tr> </table>	홍수방어벽 및 월파방지벽 구조적 안정성 검토	3,000	라비앙의원 공간 컨설팅 & 공간브랜딩	10,000	문화도시부천 발전 전략 수립을 위한 지역자원조사	11,160	부천소사마을기업육성지원사업	100,434	2018년 상인역량강화 '소사 대표 맛집 육성 컨설팅'	19,812	복지시설나눔숲(실내) 조성 사업 물리적 환경평가 용역	47,740	옥련 119안전센터 직원 심신 안정을 위한 색채 디자인 용역	2,730	부천시 한신 먹거리 상인 역량강화 컨설팅 용역	16,030	기타	10,000
홍수방어벽 및 월파방지벽 구조적 안정성 검토	3,000																							
라비앙의원 공간 컨설팅 & 공간브랜딩	10,000																							
문화도시부천 발전 전략 수립을 위한 지역자원조사	11,160																							
부천소사마을기업육성지원사업	100,434																							
2018년 상인역량강화 '소사 대표 맛집 육성 컨설팅'	19,812																							
복지시설나눔숲(실내) 조성 사업 물리적 환경평가 용역	47,740																							
옥련 119안전센터 직원 심신 안정을 위한 색채 디자인 용역	2,730																							
부천시 한신 먹거리 상인 역량강화 컨설팅 용역	16,030																							
기타	10,000																							
	연구비	인건비	40,540	4,500	36,040	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발</td><td style="text-align: right;">18,900</td></tr> <tr><td>표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)</td><td style="text-align: right;">20,640</td></tr> <tr><td>기타</td><td style="text-align: right;">1,000</td></tr> </table>	PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발	18,900	표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)	20,640	기타	1,000												
PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발		18,900																						
표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)		20,640																						
기타		1,000																						
		학생인건비	-	-	-	-																		
		연구장비재료비	25,691	5,000	20,691	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발</td><td style="text-align: right;">18,905</td></tr> <tr><td>ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발</td><td style="text-align: right;">5,786</td></tr> <tr><td>기타</td><td style="text-align: right;">1,000</td></tr> </table>	PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발	18,905	ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	5,786	기타	1,000												
PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발		18,905																						
ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발		5,786																						
기타		1,000																						
		연구활동비	30,843	2,980	27,863	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발</td><td style="text-align: right;">7,363</td></tr> <tr><td>표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)</td><td style="text-align: right;">13,566</td></tr> <tr><td>ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발</td><td style="text-align: right;">8,914</td></tr> <tr><td>기타</td><td style="text-align: right;">1,000</td></tr> </table>	PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발	7,363	표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)	13,566	ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	8,914	기타	1,000										
PET융복합 가공기술 인조모피 제품개발		7,363																						
표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(2차년도)		13,566																						
ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발		8,914																						
기타		1,000																						
	연구과제추진비	7,226	-	7,226	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(5차년도)</td><td style="text-align: right;">4,340</td></tr> <tr><td>ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발</td><td style="text-align: right;">1,886</td></tr> <tr><td>기타</td><td style="text-align: right;">1,000</td></tr> </table>	표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(5차년도)	4,340	ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	1,886	기타	1,000													
표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(5차년도)	4,340																							
ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	1,886																							
기타	1,000																							
	연구수당	10,820	-	10,820	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(5차년도)</td><td style="text-align: right;">5,500</td></tr> <tr><td>ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발</td><td style="text-align: right;">4,320</td></tr> <tr><td>기타</td><td style="text-align: right;">1,000</td></tr> </table>	표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(5차년도)	5,500	ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	4,320	기타	1,000													
표면영상유속 분석을 활용한 분포형 도로 배수설계알고리즘 개발(5차년도)	5,500																							
ICT융합 지능형 프리캐스트 구조물 유지관리 기술개발	4,320																							
기타	1,000																							
	위탁연구개발비	-	-	-	-																			
	인건비	419,775	81,622	338,153	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영</td><td style="text-align: right;">14,400</td></tr> <tr><td>2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영(하반기)</td><td style="text-align: right;">14,700</td></tr> <tr><td>2018년도 청년취업아카데미 창작과정</td><td style="text-align: right;">25,600</td></tr> <tr><td>2018 이공계전문기술연수사업</td><td style="text-align: right;">168,360</td></tr> <tr><td>산학맞춤기술인력양성사업</td><td style="text-align: right;">71,820</td></tr> <tr><td>LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)</td><td style="text-align: right;">114,895</td></tr> </table>	2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영	14,400	2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영(하반기)	14,700	2018년도 청년취업아카데미 창작과정	25,600	2018 이공계전문기술연수사업	168,360	산학맞춤기술인력양성사업	71,820	LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)	114,895							
2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영	14,400																							
2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영(하반기)	14,700																							
2018년도 청년취업아카데미 창작과정	25,600																							
2018 이공계전문기술연수사업	168,360																							
산학맞춤기술인력양성사업	71,820																							
LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)	114,895																							

현금예산서

2018.03.01~2019.02.28

무전내학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목		2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거			
관	항	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)				
지원금사업비현금유출액	교육운영비				기타	10,000		
		교육과정개발비	48,233	62,760	-	14,527	LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)	48,233
		실험실습비	206,831	110,158	96,673	산학맞춤기술인력양성사업	28,561	
						LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)	177,270	
						기타	1,000	
		기타교육운영비	885,901	508,378	377,523	2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영	2,880	
						2018 부천시 주택.도시분야 도시재생대학 운영(하반기)	2,580	
						2018년도 청년취업아카데미 창작과정	67,900	
						2018 이공계전문기술연수사업	169,431	
						산학맞춤기술인력양성사업	109,620	
	LINC+ 육성사업(사회맞춤형 학과중점형)					532,490		
	기타					1,000		
	기타지원금사업비	기타지원금사업비	5,048,172	4,130,360	917,812	투르크메니스탄 가스직업훈련원 역량강화사업 PMC용역 사업	300,000	
						2018년 소공인특화지원센&공동인프라	476,913	
						2019년 소공인특화지원센터	30,000	
						2019년 소공인공동인프라	4,675	
						전통시장대학협력사업	123,923	
						소공인 기술교육훈련기관 운영사업	101,300	
						가족과 함께하는 소방공무원 힐링프로그램	18,630	
						나를 찾아 떠나는 여행	1,450	
						2018 가족과 함께하는 스트레스해소 프로그램(추억만들기)	13,200	
						시흥시립은계센트럴타운어린이집	240,368	
						광명시청직장어린이집	514,713	
부천시제1어린이급식관리지원센터(2018)						475,000		
부천시제2어린이급식관리지원센터(2018)						475,000		
시흥시어린이급식관리지원센터(2018)	768,000							
고양시어린이급식관리지원센터(2018)	970,000							
부천시제1어린이급식관리지원센터(2019)	100,000							
부천시제2어린이급식관리지원센터(2019)	100,000							
시흥시어린이급식관리지원센터(2019)	150,000							
고양시어린이급식관리지원센터(2019)	170,000							
2018년 저염사업	15,000							
					산단 계약직 직원	45,000		

현금예산서

2018.03.01~2019.02.28

무전대학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거		
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)			
간접비사업비현금유출액	인력지원비	인건비	53,600	37,200	16,400	급식센터 성과금	7,600	
						기타	1,000	
		연구개발능률성과급	20,000	7,403	12,597	연구개발능률성과급	20,000	
	연구지원비	사업단또는연구단운영비		135,230	104,692	30,538	LINC+ 간접비	30,000
			세미나 및 연회비				2,000	
			이행보증보험				770	
			급식관리지원센터 지원비				12,000	
			인감 및 등기부 수수료				110	
			야근식대				650	
			소모품				6,700	
			회계감사 수수료				4,700	
			출장여비				3,000	
			웹캐시 유지보수비				12,000	
			교육참가				2,000	
홈페이지 유지보수비	1,300							
기타운영비용	40,000							
예비비	20,000							
성과활용지원비	지식재산권출원등록비	500	500	-	지식재산권출원등록비	500		
기타지원비	기타지원비	20,000	10,000	10,000	기타지원비	20,000		
일반관리비현금유출액	일반관리비	인건비	-	-	-		-	
		일반제경비	-	-	-		-	
운영외비용현금유출액	기타운영외비용	기타운영외비용	6,000	5,000	1,000	기타	6,000	
학교회계전출금현금유출액	학교회계전출금	학교회계전출금	603,520	-	603,520	자산이관	603,520	
투자활동으로인한현금유출액			448,915	541,667	-	92,752		
	유형자산취득지출	기계기구취득	405,374	456,579	-	51,205	LINC+ 기계기구 취득	395,374
						기타	10,000	
		집기비품취득	23,541	25,088	-	1,547	LINC+ 집기비품 취득	13,541
						기타	10,000	
	무형자산취득지출	지식재산권취득	10,000	50,000	-	40,000	지식재산권취득	10,000
		기타무형자산취득	10,000	10,000			기타	10,000
III. 현금의증감			-	428,914	887,802			
IV. 기초의현금			2,892,407	2,892,407				

현 금 예 산 서

2018.03.01~2019.02.28

무전내학교 산학협력단

(단위:천원)

과 목			2018회계연도	2018회계연도	증감	산출근거
관	항	목	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)	
V.	기말의현금		2,463,493	3,780,209		

◎ 2018회계연도 산학협력단 현금예산서

(단위: 원)

계정과목	2018회계연도	2018회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)
I. 현금유입액	8,140,140,000	6,892,228,000	1,247,912,000
1. 운영활동으로 인한 현금유입액	8,139,840,000	6,891,928,000	1,247,912,000
1) 산학협력연구수익현금유입액	522,280,000	364,100,000	158,180,000
(1) 연구수익	299,097,000	345,100,000	-46,003,000
가. 정부연구수익	269,475,000	333,000,000	-63,525,000
나. 산업체연구수익	29,622,000	12,100,000	17,522,000
(2) 교육운영수익	1,000,000		1,000,000
가. 교육운영수익	1,000,000		1,000,000
(3) 지식재산권수익	1,000,000		1,000,000
가. 노하우이전수익	1,000,000		1,000,000
나. 지식재산권양도수익			0
(4) 설비자산사용료수익	1,000,000		1,000,000
가. 설비자산사용료수익	1,000,000		1,000,000
나. 임대료수익			0
(5) 기타산학협력수익	220,183,000	19,000,000	201,183,000
가. 기타산학협력수익	220,183,000	19,000,000	201,183,000
2) 지원금수익현금유입액	7,243,230,000	6,336,842,000	906,388,000
(1) 연구수익	114,732,000	28,300,000	86,432,000
가. 정부연구수익	90,000,000	28,300,000	61,700,000
나. 산업체연구수익	24,732,000		24,732,000
(2) 교육운영수익	2,080,326,000	1,348,542,000	731,784,000
가. 교육운영수익	2,080,326,000	1,348,542,000	731,784,000
(3) 기타지원금수익	5,048,172,000	4,960,000,000	88,172,000
가. 기타지원금수익	5,048,172,000	4,960,000,000	88,172,000
3) 간접비수익현금유입액	353,330,000	179,986,000	173,344,000
(1) 산학협력수익	37,591,000		37,591,000
가. 산학협력연구수익	16,755,000		16,755,000
나. 교육운영수익	1,000,000		1,000,000
다. 기타산학협력수익	19,836,000		19,836,000
(2) 지원금수익	315,739,000	179,986,000	135,753,000
가. 연구수익	15,380,000		15,380,000
나. 교육운영수익	124,675,000	64,092,000	60,583,000
다. 기타지원금수익	175,684,000	115,894,000	59,790,000
4) 전입및기부금수익현금유입액			0
(1) 전입금수익			
가. 학교법인전입금			
나. 학교회계전입금			
다. 학교기업전입금			
라. 기타전입금			
(2) 기부금수익			
가. 일반기부금			
나. 지정기부금			
다. 현물기부금			

계정과목	2018회계연도	2018회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)
5)운영외수익현금유입액	21,000,000	11,000,000	10,000,000
(1)운영외수익	21,000,000	11,000,000	10,000,000
가. 이자수익	15,000,000	10,000,000	5,000,000
나. 배당금수익			
다. 전기오류수정이익			
라. 기타운영외수익	6,000,000	1,000,000	5,000,000
2. 투자활동으로인한현금유입액	300,000	300,000	0
1)투자자산수익			
(1)장기금융상품인출			
(2)장기투자금융자산매각대			
(3)출자금회수			
(4)기타투자자산회수액			
2)유형자산매각대	300,000	300,000	0
(1)토지매각대			
(2)건물매각대			
(3)구축물매각대			
(4)기계기구매각대	100,000	100,000	0
(5)집기비품매각대	100,000	100,000	0
(6)차량운반구매각대			
(7)기타유형자산매각대	100,000	100,000	0
3)무형자산매각액			
(1)지적재산권매각대			
(2)임차권리금매각대			
(3)기타무형자산매각대			
4)기타비유동자산처분액			
(1)연구기금인출수입			
(2)건축기금인출수입			
(3)장학기금인출수입			
(4)기타기금인출수입			
(5)보증금수입			
(6)기타비유동자산수입			
3. 재무활동으로인한자금수입액			
1)부채차입			
(1)임대보증금증가액			
(2)기타비유동부채의증가액			
2)기본금의조달			
(1)출연기본금의증가액			
II. 현금유출액	8,569,054,000	6,004,426,000	2,564,628,000
1. 운영활동으로인한현금유출액	8,120,139,000	5,462,759,000	2,657,380,000
1)산학협력비현금유출액	557,257,000	392,206,000	165,051,000
(1)산학협력연구비	295,831,000	327,141,000	-31,310,000
가. 인건비	202,731,000	311,000,000	-108,269,000
나. 학생인건비	11,800,000	9,000,000	2,800,000
다. 연구장비재료비	16,337,000	4,500,000	11,837,000

계정과목	2018회계연도	2018회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)
라. 연구활동비	29,637,000	1,975,000	27,662,000
마. 연구과제추진비	33,326,000	666,000	32,660,000
바. 연구수당	2,000,000		2,000,000
사. 위탁연구개발비			
(2)교육운영비	0		
가. 인건비			
나. 교육과정개발비			
다. 장학금			
라. 실험실습비			
마. 기타교육운영비			
(3)지식재산권비용	40,520,000	48,770,000	-8,250,000
가. 지식재산권실시양도비	40,520,000	48,770,000	-8,250,000
나. 산학협력보상금	-		
(4)학교시설사용료	-		
가. 학교시설사용료	-		
(5)기타산학협력비	220,906,000	16,295,000	204,611,000
가. 기타산학협력비	220,906,000	16,295,000	204,611,000
2)지원금사업비현금유출액	6,724,032,000	4,905,758,000	1,818,274,000
(1)연구비	115,120,000	12,480,000	102,640,000
가. 인건비	40,540,000	4,500,000	36,040,000
나. 학생인건비	-		
다. 연구장비재료비	25,691,000	5,000,000	20,691,000
라. 연구활동비	30,843,000	2,980,000	27,863,000
마. 연구과제추진비	7,226,000		7,226,000
바. 연구수당	10,820,000		10,820,000
사. 위탁연구개발비	-		
(2)교육운영비	1,560,740,000	762,918,000	797,822,000
가. 인건비	419,775,000	81,622,000	338,153,000
나. 교육과정개발비	48,233,000	62,760,000	-14,527,000
다. 장학금	-		
라. 실험실습비	206,831,000	110,158,000	96,673,000
마. 기타교육운영비	885,901,000	508,378,000	377,523,000
(3)기타지원금사업비	5,048,172,000	4,130,360,000	917,812,000
가. 기타지원금사업비	5,048,172,000	4,130,360,000	917,812,000
3)간접비사업비현금유출액	229,330,000	159,795,000	69,535,000
(1)인력지원비	73,600,000	44,603,000	28,997,000
가. 인건비	53,600,000	37,200,000	16,400,000
나. 연구개발능력성과급	20,000,000	7,403,000	12,597,000
(2)연구지원비	135,230,000	104,692,000	30,538,000
가. 기관공통지원경비	-		
나. 사업단또는연구단운영비	135,230,000	104,692,000	30,538,000
다. 연구실안전관리비	-		
라. 연구보안관리비	-		
마. 연구윤리활동비	-		

계정과목	2018회계연도	2018회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)
바. 연구개발준비금	-		
사. 대학연구활동지원금	-		
(3)성과활용지원비	500,000	500,000	0
가. 과학문화활동비			
나. 지식재산권출원등록비	500,000	500,000	0
(4)기타지원비	20,000,000	10,000,000	10,000,000
가. 기타지원비	20,000,000	10,000,000	10,000,000
4)일반관리비현금유출액	0		
(1)일반관리비	0		
가. 인건비	-		
나. 일반제경비	-		
5)운영외비용현금유출액	6,000,000	5,000,000	1,000,000
(1)전기오류수정손실			
(2)기타운영외비용	6,000,000	5,000,000	1,000,000
6)학교회계전출금현금유출액	603,520,000		603,520,000
(1)학교회계전출금	603,520,000		603,520,000
2. 투자활동으로인한현금지출액	448,915,000	541,667,000	-92,752,000
1)투자자산지출			
(1)장기금융상품의증가			
(2)장기투자금융자산의취득지출			
(3)출자금의투자지출			
(4)기타투자자산투자지출			
2)유형자산취득지출액	428,915,000	481,667,000	-52,752,000
(1)토지취득			
(2)건물취득			
(3)구축물취득			
(4)기계기구취득	405,374,000	456,579,000	-51,205,000
(5)집기비품취득	23,541,000	25,088,000	-1,547,000
(6)차량운반구취득			
(7)건설중인자산의취득			
(8)기타유형자산취득			
3)무형자산취득지출액	20,000,000	60,000,000	-40,000,000
(1)지적재산권취득	10,000,000	50,000,000	-40,000,000
(2)개발비취득			
(3)기타무형자산취득	10,000,000	10,000,000	0
4)기타비유동자산지출			
(1)연구기금적립지출			
(2)건축기금적립지출			
(3)장학기금적립지출			
(4)기타기금적립지출			
(5)보증금지출			
(6)기타비유동자산지출			
3. 재무활동으로인한자금유출액			
1)부채의상환			

계정과목	2018회계연도	2018회계연도	증감액
	추경예산(A)	본예산(B)	(A-B)
(1)임대보증금의감소액			
(2)기타유동부채의감소액			
2)기본금의반환			
(1)출연기본금의감소액			
III. 현금의증감	-428,914,000	887,802,000	
IV. 기초의현금	2,892,407,000	2,892,407,000	
II. 기말의현금	2,463,493,000	3,780,209,000	