

IV.재무상태표 부속명세서

1. 현금 및 현금성자산

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비고
유동자금	현금 및 현금성 자산	국민은행	MMDA	619037-04-*****	92,292	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	253,833	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	1,070,363	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	1,258,778	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	454,379,722	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	19,086	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	216,288,536	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	24,592,469	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	108,461,754	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	36,442,007,264	산학일반
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	343,574,231	산학수익
		국민은행	MMDA	619037-04-*****	316,260,716	연구간접비
		농협	보통예금	301-0185-4*****	6,004	산학일반
		농협	보통예금	301-0168-8*****	278,877	산학일반
		농협	보통예금	301-0164-7*****	13,619	산학일반
		농협	기업자유	317-0005-8*****	3,798	산학일반
		농협	보통예금	301-0122-8*****	2,156	산학일반
		농협	보통예금	301-0122-8*****	1,191	산학일반
		농협	보통예금	301-0094-9*****	116,654,100	산학일반
		농협	기업자유	317-0001-7*****	3,986	산학일반
농협	MMDA	743-17-*****	6,403	산학일반		

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비고
유동자금	현금 및 현금 성 자산	농협	보통예금	301-0185-4*****	12,242	산학일반
		농협	보통예금	301-0185-7*****	9,189	산학일반
		대구은행	기업자유	504-10-30*****	24,706,065	산학일반
		대구은행	기업자유	504-10-29*****	69,686,834	산학일반
		신한은행	보통예금	100-032-*****	49	산학일반
		신한은행	보통예금	100-031-*****	43,501	산학일반
		신한은행	보통예금	100-030-*****	19,788	산학일반
		신한은행	금거래계	100-027-*****	1,070	산학일반
		신한은행	보통예금	100-031-*****	6,941,400	산학수익
		우리은행	기업자유	1005-003-*****	324,663	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-203-*****	24,502,051	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-403-*****	20,136	산학일반
		우리은행	기업자유	1005-382-*****	5,866,860	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-781-*****	296	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-680-*****	100,163	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-202-*****	5,000,000	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-980-*****	7,849,160	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-882-*****	41,397,587	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-181-*****	158,676,175	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-081-*****	111,348	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-580-*****	99,381,604	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-280-*****	57,084,797	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-182-*****	279,146,565	산학일반
우리은행	MMDA	1005-084-*****	38,915,772	산학일반		
우리은행	MMDA	1005-980-*****	83,798,826	산학일반		

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비고
유동자금	현금 및 현금 성 자산	우리은행	기업자유	1005-303-*****	15,708	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-703-*****	36,000,000	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-003-*****	11,240,833	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-603-*****	209,839,753	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-203-*****	19,302,000	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-403-*****	17,813,680	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-303-*****	300,000	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-203-*****	540,000	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-403-*****	4,138,119	산학일반
		우리은행	기업자유	1005-003-*****	97	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-503-*****	9	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-803-*****	41,653,825	산학일반
		우리은행	기업자유	1005-803-*****	440	산학일반
		우리은행	기업자유	1005-803-*****	900,000,002	산학일반
		우리은행	기업자유	1005-703-*****	3,213,736	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-881-*****	125,733,570	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-480-*****	177,065,574	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-281-*****	168,131,710	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-080-*****	225,596,457	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-183-*****	569,790	산학일반
우리은행	MMDA	1005-287-*****	1,310,646,452	산학일반		
우리은행	MMDA	1005-582-*****	24,535,339	산학일반		
우리은행	MMDA	1005-881-*****	100,598,996	산학일반		

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비고
유동자금	현금 및 현금 성 자산	우리은행	MMDA	1005-582-*****	145,803,899	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-499-*****	10,000	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-781-*****	113,666,172	산학일반
		우리은행	기업자유	1005-600-*****	521,324,604	산학일반
		우리은행	MMDA	1005-301-*****	10,874,605	산학일반
		우리은행	MMDA	494-093936-*****	4,070,575,107	산학수익
		우리은행	MMDA	1005-084-*****	39,956,043	산학수익
		우리은행	MMDA	1005-581-*****	1,527,171	산학수익
		우리은행	MMDA	1005-203-*****	14,834,377	산학수익
		우리은행	외화보통	1081-600-*****	132,998,900	산학수익
		우리은행	MMDA	1005-881-*****	286,857,751	연구간접비
		우리은행	MMDA	1005-181-*****	1,078,631,701	연구간접비
		우리은행	MMDA	1005-380-*****	44,510,531	연구간접비
		우리은행	MMDA	1005-680-*****	380,755,855	연구간접비
		우리은행	MMDA	1005-980-*****	93,303,165	연구간접비
		우리은행	MMDA	1005-281-*****	1,283,456	연구간접비
		우리은행	MMDA	1005-503-*****	316,312,628	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-785-*****	1,800,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-886-*****	1,200,000,000	연구간접비
		중소기업	보통예금	280-060271-*****	3,775	산학일반
중소기업	기업자유	280-060271-*****	5,251	산학일반		
하나은행	보통예금	505-910010*****	49,562,018	산학수익		
합 계					52,608,558,418	

2. 단기금융상품

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비 고
유동자금	단기금융상품	대구은행	정기예금	511-15-30*****	600,000,000	연구간접비
		대구은행	정기예금	511-15-30*****	700,000,000	연구간접비
		대구은행	정기예금	511-15-30*****	700,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-381-*****	330,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-083-*****	1,000,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-180-*****	1,000,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-381-*****	2,000,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-880-*****	2,000,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-681-*****	300,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-982-*****	3,000,000,000	산학일반
		우리은행	정기예금	1020-532-*****	3,500,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-680-*****	1,000,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-086-*****	1,000,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-184-*****	1,000,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-683-*****	2,000,000,000	산학수익
우리은행	정기예금	1020-082-*****	1,000,000,000	산학수익		

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비 고
유동자금	단기금융상품	우리은행	정기예금	1020-083-*****	2,500,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-285-*****	1,000,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-184-*****	1,500,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-782-*****	800,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-883-*****	100,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-482-*****	670,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-984-*****	100,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-085-*****	200,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-082-*****	400,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-981-*****	500,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1020-880-*****	1,100,000,000	연구간접비
		하나은행	정기예금	132-910372*****	1,000,000,000	산학수익
		하나은행	정기예금	132-910376*****	2,000,000,000	산학수익
		하나은행	정기예금	132-910367*****	1,000,000,000	연구간접비
		하나은행	정기예금	132-910367*****	1,000,000,000	연구간접비
		알리안츠생명보험	저축보험	21*****	4,000,000,000	산학일반
		알리안츠생명보험	저축보험	21*****	1,050,000,000	산학일반
		합계				

3. 미수금 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
우리투어 인터내셔널	선급금 이중지급액	23,200,000	산학일반
포항공대	법인카드 및 퇴직충당금 정산	13,526,536	간접비
산학일반	법인카드 정산 등	147,207,947	산학일반
산학수익	법인카드 정산 등	230,400	산학수익
산학일반	가속기 미수금	92,745,963	간접비
산학일반	법인카드 개인정산분	14,600	산학일반
산학일반	연구간접비 전출 등	48,965,871	간접비
합계		325,891,317	

4. 미수수익 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
	연구미수수익	4,153,000,025	산학일반
	연구미수수익	4,948,989,694	산학수익
	이자미수수익	388,616,120	산학일반
	이자미수수익	268,752,492	산학수익
	이자미수수익	255,933,997	간접비
	합 계	10,015,292,328	

5. 선급금 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
주식회사 오맥스워터젯-엠아이케이	가스희석 시스템 T/T	17,191,692	
Environics Inc.	5축 CNC 라우터 T/T	52,074,642	
ShopBot Tools, Inc.	3축 대형 CNC T/T	45,071,839	
ShopBot Tools, Inc.	드론충전패드 T/T	5,775,240	
DICTUM GmbH	전동자동초점 금속용 광학현미경 시스템 T/T	22,213,990	
SKYSENSE	광학소프트웨어 T/T	5,615,000	
BIOIMAGER	GTAI card T/T	6,625,700	
BlueFors Cryogenics Oy Ltd	Uranium Metal T/T	3,772,247	
Princeton Instruments	Waterjet Cutter	49,500,000	
SENIS AG	전동공구 30종 T/T	14,777,957	
RTDS Technologies Inc	건조희석냉각기 T/T	545,384,400	
NBL Program Office U.S. Department	3축 저노이즈 자기장 변환기 T/T	18,877,630	
합 계		786,880,337	

6. 선급법인세 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
국민은행 외	예금이자수입 선급법인세 및 선급지방소득세	256,004,330	산학일반, 산학수익, 간접비
	합 계	256,004,330	

7. 투자자산 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

구 분	종 목 명	1주의 금액	주수	취득원가	재무제표 가액	비고
장기투자금융상품	티앤알바이오팜	500	70,000	100,000,000	745,500,000	기술이전 대가
출자금	포항공과대학교 기술지주회사	5,000	791,052	3,955,260,000	3,955,260,000	
장기투자금융상품	압타머사이언스	500	92,000	46,000,000	-	보통주. '14회계연도 평가손실(자본잠식)
장기투자금융상품	압타머사이언스	500	230,000	115,000,000	-	우선주. '14회계연도 평가손실(자본잠식)
장기투자금융상품	삼보오토 (구 하이드로젠파워)	500	5,896	14,740,000	854,920	'13년 출자전환 주식. K-OTC가격으로 평가
장기투자금융상품	넥스지오	500	1,651	16,516,500	16,516,500	'18년 출자전환 주식
장기투자금융상품	나노지아(미국법인)	-	2,550,000	104,550,000	104,550,000	기술이전 대가
장기투자금융상품	클라우드브릭	500	1,000	500,000	500,000	현물기부('19.1.18)
장기투자금융상품	씨바이오맥스	500	2,670	1,335,000	1,335,000	현물기부('19.1.25)
장기투자금융상품	휘랑	500	260	130,000	130,000	현물기부('19.1.25)
합 계				4,354,031,500	4,824,646,420	

8. 장기금융상품

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

자금의 종류	구 분	예치기관	예금의종류	계좌번호	금액	비 고
투자자산	장기금융상품	우리은행	정기예금	1022-882-*****	1,000,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-080-*****	2,000,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-182-*****	2,000,000,000	산학수익
		우리은행	정기예금	1020-482-*****	2,000,000,000	연구간접비
		우리은행	정기예금	1022-983-*****	1,000,000,000	연구간접비
		하나은행	정기예금	132-910401*****	500,000,000	산학일반
		하나은행	정기예금	132-910389*****	2,000,000,000	산학일반
		하나은행	정기예금	132-910383*****	2,000,000,000	산학일반
		하나은행	정기예금	132-910393*****	2,000,000,000	산학수익
		하나은행	정기예금	132-910385*****	2,000,000,000	산학수익
		하나은행	정기예금	132-910401*****	500,000,000	산학수익
		하나은행	정기예금	132-910389*****	100,000,000	연구간접비
		하나은행	정기예금	132-910389*****	100,000,000	연구간접비
		하나은행	정기예금	132-910389*****	1,800,000,000	연구간접비
			오렌지라이프생명보험	저축보험	11*****	2,000,000,000
	오렌지라이프생명보험	저축보험	11*****	1,000,000,000	산학수익	
합계					22,000,000,000	

9. 유형고정자산 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	전기이월	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비 고
건 물	0			0		0	
구 축 물	157,130,005			157,130,005	41,901,333	115,228,672	
기계 기구	145,686,119,735	11,529,613,441	3,543,020,822	153,672,712,354	131,087,495,245	22,585,217,109	
집기 비품	4,875,187,132	401,634,837	63,743,355	5,213,078,614	4,213,230,314	999,848,300	
차량운반구	122,689,302			122,689,302	109,916,540	12,772,762	
도 서	85,951,695	4,404,136		90,355,831	80,576,815	9,779,016	
건설가계정							
합 계	150,927,077,869	11,935,652,414	3,606,764,177	159,255,966,106	135,533,120,247	23,722,845,859	

10. 무형고정자산 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	상각누계액	미상각잔액	비 고
소프트웨어	42,672,520			42,672,520	42,667,520	5,000	
라이선스	1,735,926			1,735,926	1,557,843	178,083	
합 계	44,408,446	0	0	44,408,446	44,225,363	183,083	

11. 미지급금 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
(재)포항산업과학연구원	RIST 시험분석료 정산-산학협력단-2019A23142-0000006877 외	508,959	산학일반
(재)포항산업과학연구원	RIST 시험분석료 정산-산학협력단-2019A23142-0000006861 외	20,755,152	산학수익
(주)리버트론	4000021006-Field programmable gate array 정산	9,680,000	산학일반
(주)세니젠	4000021087-고성능/고분해능 액체크로마토그래피 이온모빌리티 질량분석기 정산 등	171,647,300	간접비
(주)세이브존	연구실 복사용지 구입_세이브존	32,000	산학일반
(주)엔투비	4000020944 / Monochromatic Tunable System	14,520,000	산학수익
(주)우성항운	통관수수료 등	22,000	산학일반
(주)우성항운	통관수수료 등	178,010	산학수익
(주)옵스리눅스	SSD_WD Green SSD 120GB 7EA((주)옵스리눅스)	316,910	간접비
(주)유크릭스	철강대학원 화장실용 거품비누 구입	184,800	간접비
(주)이브이에스	대전류 스위치 제작	2,860,000	산학수익
(주)일양로지스	택배 발송비_일양로지스	30,000	산학수익
SUPREME TECHNOLOGY, INC.	44-1065(외화선급 미지급)	20	산학일반
YMS(와이엠에스)	Rotary Pump moter, condensor 교체 및 세척 플래싱_YMS	694,350	간접비
가온에스텍 주식회사	장기성미지급금 유동성 대체(가온에스텍)	24,046,000	간접비
감동윤 외	자문료, 출장비, 인센티브 지급 등	65,274,383	산학일반
감동윤 외	자문료, 출장비, 인센티브 지급 등	32,018,017	산학수익
감동윤 외	자문료, 출장비, 인센티브 지급 등	2,928,912	간접비
경북대학교공동실험실습관	20190220,경북대학교,바이오투과전자현미경 외	240,000	산학일반
대영인터내셔널	실험용 SiC Sand Paper외 6종 구매(대영인터내셔널)_20190222	2,992,000	산학일반
두남인포텍	INTEL Xeon E5-2630 v4 서버외	1,342,000	간접비
디케이인스트루먼트	4000021097-Nano Particle Size Analyzer 정산	52,000,000	산학수익

거 래 처	내 역	금 액	비 고
모든오피스 포항점 반월문구	사무용품 구매	313,300	산학일반
북포항샘물	연구실 생수대금,'19.02월분[북포항샘물]	82,500	산학일반
삼성인쇄광고	2019OT 교육생명함제작비(삼성인쇄광고)	779,000	산학일반
시스코시스템즈캐피탈코리아 유한회사	장기성미지급금 유동성 대체(시스코)	162,943,698	간접비
씨그마알드리치코리아(유)	GOLD NANOPARTICLES 100NM 외	458,150	산학일반
우주정밀산업 유한책임회사	SUS튜브 외벽 홈가공	1,430,000	산학일반
울산과학기술원	4.17293 울산과학기술원 세부기관 연구비 지급(70%)	35,000,000	산학수익
원디지털	2월 포스코기술연계센터 복사기 임대료	126,500	산학수익
재단법인 오송첨단의료산업진흥재단	2019 바이오의료기술개발사업(신약파이프라인관리)위탁연구비지급(김수진, 오송첨단의료산업진흥	50,000,000	산학일반
주식회사 에어코	실험재료_액체헬륨(에어코)_이은성	2,310,000	산학일반
주식회사 창명토건	지진 가속도 계측기 전기 인입 공사(창명토건)	550,000	산학일반
주식회사 포스텍문구기념품	20190208,포스텍문구기념관,복사용지 외	514,776	산학일반
특허법인 세원	청소년 미래상상 기술경진대회 본선 8개팀 특허출원비	5,280,000	산학일반
포항공과대학교	법인카드 취소분 등	60,800	산학일반
포항효곡동우체국	우편료 정산	35,540	산학일반
포항효곡동우체국	우편료 정산	103,740	산학수익
포항효곡동우체국	우편료 정산	30,400	간접비
한국과학주식회사	Syringe Filter 구매 / 한국과학주식회사	99,000	산학일반
한국피셔과학(주)	Tin(ii) iodide,99.999% 구입(한국피셔과학(주))	148,500	산학일반
간접비	법인카드 취소분 등	-2,997,340	산학일반
간접비	법인카드 취소분 등	0	산학수익
간접비	법인카드 취소분 등	15,989	간접비
산학수익	법인카드 취소분 등	10,168,300	산학일반
산학수익	법인카드 취소분 등	0	산학수익
산학일반	법인카드 취소분 등	23,040	산학일반

거 래 처	내 역	금 액	비 고
산학일반	법인카드 취소분 등	6,129,837	간접비
포항공과대학교	시범분석료 등	30,140,990	산학일반
포항공과대학교	연구과제 적립 등	132,975,770	산학수익
포항공과대학교	기숙사비 정산 등	960,100	간접비
BC카드	법인카드 결제대금	285,574,402	산학일반
BC카드	법인카드 결제대금	584,951,122	산학수익
BC카드	법인카드 결제대금	152,427,342	간접비
연구비카드	연구비카드 결제대금	567,112,534	산학일반
연구비카드	연구비카드 결제대금	50,197,258	산학수익
계정대체	미검수 자산 미지급금 대체	28,045,352	산학일반
계정대체	미검수 자산 미지급금 대체	9,721,550	산학수익
계정대체	미검수 자산 미지급금 대체	2,253,757	간접비
합계		2,520,236,720	

12. 예수금 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
BC카드	착오입금, 연구과제 미편성 입금액 등	468,597,943	산학일반
포항세무서	소득세 /주민세 제세예수금	138,889,580	산학일반/산학수익
합 계		607,487,523	

13. 선수수익 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
연구선수수익	연구선수수익	56,499,538,455	산학일반
	연구선수수익	21,087,913,061	산학수익
합 계		77,587,451,516	

14. 장기성미지급금 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교 산학협력단

(단위 : 원)

거 래 처	내 역	금 액	비 고
시스코시스템즈캐피탈코리아 유한회사	네트워크 장비 및 정보보호시스템 구축	516,223,582	간접비
가온에스텍 주식회사	사용자PC보안관리 강화사업	72,138,000	간접비
합 계		588,361,582	

14. 기본금 명세서

(2019년 2월 28일 현재)

포항공과대학교

(단위 : 원)

과 목			기초잔액	당기증가	당기감소	기말잔액	비고
관	항	목					
운영차익	이월운영차익	처분전운영차익	60,461,903,953	12,785,944,779	-	73,247,848,732	
		고유목적사업준비금	-	-	-	-	
합 계			60,461,903,953	12,785,944,779	0	73,247,848,732	

V. 운영계산서 부속명세서

1. 산업체연구수익 명세서

(2018년 3월 1일 부터 2019년 2월 28일 까지)

포항공과대학교 산학협력단

(단위: 원)

구분	내용	금액	비고
기타산업체산학협력연구수익	BK21산업체대응과제	51,449,426	
"	RIST인건비	1,132,000	
"	글로벌 R&D 기반구축사업	100,153,473	
"	기타기관과제	146,707,821	
"	기타학술활동과제	56,247,885	
"	삼성미래기술육성사업	10,099,990,160	
"	외화연구비과제	853,126,654	
"	일반산업체연구과제	12,208,267,780	
"	컨설팅, 컨소시엄과제	2,283,296,249	
포스코산학협력연구수익	GENESIS	16,033,669	
"	GREEN SCIENCE	394,038,150	
"	PBC	306,157	
"	STEEL SCIENCE	183,706,550	
"	단기교육과제	1	
"	신기술연구조합과제	1,570,944	
"	철강혁신프로그램	88,668,744	
"	특별지원사업	92,756,982	
"	현업과제[단일]	14,426,371,890	
시험분석료 수입	시험분석료 수입	2,248,079,140	
합 계		43,251,903,675	

2. 지식재산권실시·양도수익 명세서

(2018년 3월 1일 부터 2019년 2월 28일 까지)

포항공과대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목	거 래 처	금 액	비 고
지식재산권실시·양도수익	(주) 지엘코퍼레이션	30,000,000	실시수익
"	(주)네이처글루텍	59,000,000	실시수익
"	(주)노브메타파마	100,000,000	실시수익
"	(주)메가젠임플란트	15,454,545	실시수익
"	(주)벡트론	25,000,000	실시수익
"	(주)엑소좀플러스	25,000,000	실시수익
"	(주)엔비포스텍	2,012,290	실시수익
"	(주)엠지비엔도스코피	15,000,000	실시수익
"	(주)휴머노피아	10,000,000	실시수익
"	LOGIS TECH	15,000,000	실시수익
"	나라셀라(주)특판본점	7,465,000	실시수익
"	시스젠랩 주식회사	517,092	실시수익
"	신풍제약(주)	25,108,384	실시수익
"	주식회사 마이다스에이치엔티	70,000,000	실시수익
"	주식회사 씨비텍	360,481	실시수익
"	주식회사 압타머 사이언스	9,642,701	실시수익
"	주식회사 옵티코	10,000,000	실시수익
"	주식회사 유파마디자인	10,000,000	실시수익
"	주식회사 퍼즐데이터	20,000,000	실시수익
"	주식회사 포항해양시스템연구소	45,120	실시수익

과 목	거 래 처	금 액	비 고
지식재산권실시·양도수익	주식회사 픽스게임즈	6,300,000	실시수익
"	(주)제넥신	1,621,720,000	실시수익
"	토탈솔루션과학	10,000,000	실시수익
"	페롤레드	20,000,000	실시수익
"	(주)바이오엠플	30,000,000	양도수익
"	(주)화이바이오메드	20,000,000	양도수익
"	메디플	50,000,000	양도수익
"	유한회사 온셀렉스큐어	100,000,000	양도수익
"	주식회사 노브메타헬스	1,545,795	양도수익
"	주식회사 라디안큐바이오	14,000,000	양도수익
"	주식회사 바이오컴	17,500,000	양도수익
"	주식회사 지아이셀	100,000,000	양도수익
"	주식회사 지엘소프트	10,000,000	양도수익
합 계		2,450,671,408	

3. 지원금수익 명세서

(2018년 3월 1일 부터 2019년 2월 28일 까지)

포항공과대학교 산학협력단

(단위: 원)

구분	내용	금액	비고
교육부교육보조금	BK21 플러스 사업	11,023,616,737	
기타국고연구보조금	[RCMS]산업기술혁신사업	3,872,491,658	
"	[RCMS]산업원천기반구축사업	517,428,802	
"	[RCMS]에너지표준화및인증지원사업	15,609,650	
"	C1가스리파이너리사업	20,905,200	
"	ICT유망기술개발지원	179,186,029	
"	ICT융합산업원천기술개발	328,617,545	
"	IT명품인재양성사업	9,983,773,380	
"	K-CLOUD 연구개발사업	152,386,242	
"	KIMS ACADEMY LAB 기술협력사업	92,236,382	
"	STEAM사업	839,111,841	
"	SW·컴퓨팅산업원천기술개발	480,128,402	
"	TIPS 프로그램(민간투자주도형 기술창업지원사업)	2,000,000	
"	WC300 R&D사업	59,878,000	
"	건설핵심기술연구개발사업	10,269,293	
"	경제협력권산업기술개발사업	62,223,334	
"	공동연구사업	69,178,000	
"	과학기술진흥기금사업	10,000,000	
"	교통물류연구사업	23,152,528	
"	국가전략프로젝트사업	22,080,703	
"	국립환경과학원사업	60,422,889	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	국방기술개발사업	745,539,215	
"	국제공동기술개발사업	296,329,080	
"	국제공동연구지원사업(협력기관지정)	22,070,698	
"	국제과학비즈니스벨트조성사업	859,406	
"	국제교류사업	277,631,170	
"	국제기관간MOU지원사업	591,575,014	
"	국제연구인력교류사업	59,594,341	
"	국제화기반조성사업	357,520,899	
"	글로벌 R&D 기반구축사업	499,973,795	
"	글로벌연구실(GRL)	2,745,431,928	
"	글로벌프론티어사업	3,639,249,796	
"	기본연구지원사업	87,366,145	
"	기상 지진 SEE-AT기술개발연구사업	360,547,870	
"	기술확산지원(정보통신)	10,079,784	
"	기초교양교육강화사업	742,000	
"	기초연구기반구축사업	528,650,831	
"	기초연구성과활용지원사업	101,468,481	
"	기초연구실지원사업	1,811,860,101	
"	기타과제	15,095,946	
"	기타국가기관사업	3,802,645,577	
"	기타기관과제	28,231,800	
"	기후변화감시예측사업	145,047,315	
"	기후변화대응기술개발사업	342,264,034	
"	나노소재원천기술개발사업	1,895,131,466	
"	나노융합2020	79,150,106	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	남북과학기술교류협력	47,178,588	
"	농림기술개발사업	26,980,167	
"	뇌과학원천기술개발	1,112,497,432	
"	대학 기업가센터 사업	11,761,401	
"	대학ICT연구센터(ITRC)	365,540,757	
"	대학기술경영촉진사업(TMC)	81,391,090	
"	대학창의적자산실용화지원(BRIDGE+)사업	583,994,165	
"	디지털콘텐츠원천기술개발	441,468	
"	리더연구자지원사업(창의연구)	3,754,603,327	
"	메이커스페이스 구축운영	67,772,990	
"	무한상상실	114,000,000	
"	문화기술(CT)개발지원사업	99,371,930	
"	미래기반기술개발(신기술융합형성장동력사업)	76,890,811	
"	미래기반기술개발_바이오분야	100,627,637	
"	미래보건기술개발사업	1,155,202,788	
"	미래소재디스커버리사업	1,966,913,824	
"	미래유망융합기술파이오니어사업	388,990,091	
"	민군겸용기술개발사업	405,545,081	
"	바이오그린21사업	618,064,513	
"	바이오산업화기술개발사업	196,513,896	
"	바이오의료기술개발사업	3,850,189,523	
"	방사선기술개발사업	319,612,733	
"	방송통신산업기술개발	632,705,533	
"	범부처전주기신약개발사업	20,376,331	
"	부품소재기술개발사업	43,813,000	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	블록체인융합기술개발사업	3,857,000	
"	사업화연계기술개발사업(R&BD)	38,432,000	
"	사회과학연구지원사업(학술인문)	1,318,228	
"	산업기술혁신사업	1,363,007,548	
"	산업원천기술개발사업(산업기술)	2,302,428,080	
"	산업원천기술개발사업(에너지)	591,019,140	
"	산업원천기술개발사업(정보통신)	5,063,536,815	
"	산학연공동기술개발사업	293,803,668	
"	생애첫연구	72,470,306	
"	생활과학교실	144,630,000	
"	선도연구센터지원사업(SRC/ERC)	3,422,986,847	
"	수출기업기술개발사업	10,512,713	
"	스마트공장제조핵심기술개발사업	11,817,621	
"	스포츠산업기술개발사업	594,344,869	
"	신진교수연구지원사업	8,516,540	
"	신진연구지원사업	1,950,057,849	
"	실종아동등 신원확인을 위한 복합인지기술개발사업	2,912,727	
"	에너지국제공동연구사업	3,378,256	
"	에너지기술인력양성사업	699,942,905	
"	에너지자원기술개발사업	332,008,130	
"	에너지표준화및인증지원사업	40,769,030	
"	여대학(원)생 공학연구팀제 지원사업	27,713,571	
"	여성과학기술인R&D경력복귀지원사업	24,563,705	
"	연구기획평가사업	9,578,140	
"	연구소재지원사업(소재은행)	64,523,246	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	연구용역사업	1,038,336,288	
"	우장춘프로젝트	444,179,781	
"	우주기초·핵심기술개발사업	168,425,364	
"	우주원자력국제협력기반조성사업	29,556,136	
"	원자력기술개발사업	851,766,320	
"	원자력안전연구전문인력양성사업	13,230,610	
"	원자력연구기반확충사업	1,034,626,469	
"	이공학개인지초(리서치펠로우)	689,098,165	
"	인문사회기초연구사업	63,670,205	
"	일반연구자지원사업(개인기초)	1,236,084,648	
"	일반연구자지원사업(기본)	1,340,535,780	
"	일반연구자지원사업(여성과학자)	99,569,182	
"	일반위탁과제	199,841,392	
"	전략공모	2,171,113,757	
"	전력산업연구개발사업	269,088,503	
"	전력산업정책연구사업	69,533,868	
"	전문연구정보활용사업	243,245,155	
"	정보보호핵심원천기술개발	265,404,944	
"	정부출연금사업	2,090,305	
"	정책연구과제	1,312,568,774	
"	중견연구자지원사업(도약연구_도전)	1,840,540,019	
"	중견연구자지원사업(도약연구_전략)	1,898,944,727	
"	중견연구자지원사업(이공분야)	7,283,727,678	
"	중견연구자지원사업(학술인문)	49,383,375	
"	중견연구자지원사업(핵심연구_개인)	654,054,293	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	중견연구자지원사업(핵심연구_개인_융합)	23,291,153	
"	중견연구자지원사업(핵심연구_협동)	199,818,643	
"	중기청R&D	162,572,230	
"	중소기업기술개발사업	402,110,679	
"	중소기업기술혁신개발사업	28,821,936	
"	지방기술혁신사업	144,244	
"	지방자치단체과제	38,850,545	
"	지역혁신인력양성사업	32,959,350	
"	질병극복사업	610,471,599	
"	차세대정보컴퓨팅기술개발사업	332,744,923	
"	차세대핵심환경기술개발사업	85,720,318	
"	창업성장기술개발사업	16,102,361	
"	창의적인재육성사업	225,489	
"	첨단융합기술개발사업(민군기술협력사업)	100,934,490	
"	첨단융합기술개발사업(생체모사형메카트로닉스융합기술개발)	208,684,668	
"	청정생산기술개발보급사업	130,680,115	
"	토양오염확산방지사업	82,214,889	
"	포스트게놈다부처유전체사업	215,017,831	
"	학_연협력사업	91,875,951	
"	학문후속세대양성(대통령 POST-DOC. 펠로우십)	259,646,296	
"	학문후속세대양성(박사후연수)	491,340,440	
"	한국전자통신연구원연구개발지원	83,851,697	
"	해양극지기초원천기술개발사업	723,621,359	
"	해양생명공학기술개발사업	1,591,718,688	
"	해양수산연구개발사업	90,010,057	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	해양연구개발사업	147,655,872	
"	해양한국발전프로그램	396,335,005	
"	해양환경기술개발사업	180,108	
"	핵심기반기술개발사업	16,961,160	
"	핵융합기초연구및인력양성지원사업	561,307,115	
"	핵융합연구개발사업	130,943,776	
"	혁신성장동력프로젝트(인공지능)사업	10,107,342	
"	혁신형산업기술개발	2,656,300	
"	협동연구사업	253,467,138	
"	환경공학기술개발사업	97,764,453	
"	환경융합신기술	1,807	
연구보조금수익(지자체)	글로벌 R&D 기반구축사업	200,000,000	
"	기타국가기관사업	82,027,636	
"	동북아 R&D허브기반 조성사업	15,237,150	
"	지방자치단체과제	4,895,745,011	
합 계		115,470,296,985	

4. 간접비수익 명세서

(2018년 3월 1일 부터 2019년 2월 28일 까지)

포항공과대학교 산학협력단

(단위: 원)

구분	내용	금액	비고
기타산업체산학협력연구수익	기타기관과제	5,594,000	
"	삼성미래기술육성사업	1,478,484,335	
"	외화연구비과제	321,496,461	
"	일반산업체연구과제	3,043,263,978	
"	컨설팅, 컨소시엄과제	223,446,922	
기타국고연구보조금	[RCMS]산업기술혁신사업	1,150,828,000	
"	[RCMS]산업원천기반구축사업	152,606,000	
"	[RCMS]에너지표준화및인증지원사업	1,504,000	
"	ICT유망기술개발지원	67,297,000	
"	ICT융합산업원천기술개발	102,206,000	
"	IT명품인재양성사업	2,263,983,000	
"	K-CLOUD 연구개발사업	46,153,000	
"	KIMS ACADEMY LAB 기술협력사업	27,763,000	
"	STEAM사업	162,263,130	
"	SW·컴퓨팅산업원천기술개발	157,330,000	
"	TIPS 프로그램(민간투자주도형 기술창업지원사업)	427,000	
"	WC300 R&D사업	18,697,000	
"	건설핵심기술연구개발사업	824,000	
"	경제협력권산업기술개발사업	19,615,000	
"	공동연구사업	20,822,000	
"	국가전략프로젝트사업	11,101,000	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	국립환경과학원사업	7,214,330	
"	국방기술개발사업	93,935,251	
"	국제공동기술개발사업	102,754,000	
"	국제공동연구지원사업(협력기관지정)	1,489,000	
"	국제교류사업	2,141,000	
"	국제기관간MOU지원사업	26,341,999	
"	국제연구인력교류사업	746,000	
"	국제화기반조성사업	48,118,126	
"	글로벌 R&D 기반구축사업	107,017,000	
"	글로벌연구실(GRL)	387,080,000	
"	글로벌프론티어사업	504,652,920	
"	기본연구지원사업	26,865,000	
"	기상 지진 SEE-AT기술개발연구사업	111,050,000	
"	기초연구기반구축사업	26,086,000	
"	기초연구성과활용지원사업	12,286,000	
"	기초연구실지원사업	425,354,000	
"	기타국가기관사업	507,232,469	
"	기후변화감시예측사업	19,228,000	
"	기후변화대응기술개발사업	108,611,000	
"	나노소재원천기술개발사업	477,808,250	
"	나노융합2020	23,273,000	
"	농림기술개발사업	8,077,000	
"	뇌과학원천기술개발	296,933,000	
"	대학ICT연구센터(ITRC)	128,011,000	
"	대학창의적자산실용화지원(BRIDGE+)사업	31,250,000	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	리더연구자지원사업(창의연구)	1,076,105,720	
"	무한상상실	6,000,000	
"	문화기술(CT)개발지원사업	23,266,000	
"	미래기반기술개발(신기술융합형성장동력사업)	23,136,000	
"	미래기반기술개발_바이오분야	16,031,000	
"	미래보건기술개발사업	171,149,000	
"	미래소재디스커버리사업	320,610,260	
"	미래유망융합기술파이오니어사업	100,915,460	
"	민군겸용기술개발사업	84,499,233	
"	바이오그린21사업	176,983,000	
"	바이오산업화기술개발사업	49,591,000	
"	바이오의료기술개발사업	560,115,000	
"	방사선기술개발사업	89,374,000	
"	방송통신산업기술개발	185,979,000	
"	범부처전주기신약개발사업	5,459,000	
"	부품소재기술개발사업	13,187,000	
"	블록체인융합기술개발사업	1,891,000	
"	사업화연계기술개발사업(R&BD)	11,568,000	
"	산업기술혁신사업	344,889,000	
"	산업원천기술개발사업(산업기술)	429,328,942	
"	산업원천기술개발사업(에너지)	192,216,000	
"	산업원천기술개발사업(정보통신)	732,158,190	
"	산학연공동기술개발사업	146,263,000	
"	생애첫연구	2,928,000	
"	선도연구센터지원사업(SRC/ERC)	369,415,842	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	수출기업기술개발사업	5,481,000	
"	스마트공장제조핵심기술개발사업	6,606,000	
"	스포츠산업기술개발사업	214,687,000	
"	신진교수연구지원사업	1,502,000	
"	신진연구지원사업	407,862,652	
"	실종아동등 신원확인을 위한 복합인지기술개발사업	1,398,000	
"	에너지국제공동연구사업	2,305,000	
"	에너지기술인력양성사업	76,745,000	
"	에너지자원기술개발사업	102,966,000	
"	에너지표준화및인증지원사업	12,901,000	
"	연구소재지원사업(소재은행)	4,826,000	
"	연구용역사업	53,638,270	
"	우장춘프로젝트	96,014,000	
"	우주기초·핵심기술개발사업	49,085,000	
"	우주원자력국제협력기반조성사업	17,199,000	
"	원자력기술개발사업	237,826,000	
"	원자력안전연구전문인력양성사업	6,306,000	
"	원자력연구기반확충사업	136,388,000	
"	이공학개인지초(리서치펠로우)	183,662,426	
"	인문사회기초연구사업	11,299,000	
"	일반연구자지원사업(개인기초)	355,759,300	
"	일반연구자지원사업(기본)	509,328,933	
"	일반연구자지원사업(여성과학자)	27,252,000	
"	일반위탁과제	15,160,000	
"	전략공모	579,373,000	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	전력산업연구개발사업	29,088,000	
"	전력산업정책연구사업	7,157,000	
"	전문연구정보활용사업	11,900,000	
"	정보보호핵심원천기술개발	115,680,000	
"	정책연구과제	111,527,935	
"	중견연구자지원사업(도약연구_도전)	609,327,000	
"	중견연구자지원사업(도약연구_전략)	490,909,000	
"	중견연구자지원사업(이공분야)	2,029,159,819	
"	중견연구자지원사업(학술인문)	16,692,000	
"	중견연구자지원사업(핵심연구_개인)	138,287,120	
"	중견연구자지원사업(핵심연구_개인_융합)	4,183,000	
"	중견연구자지원사업(핵심연구_협동)	47,654,000	
"	중기청R&D	54,349,000	
"	중소기업기술개발사업	68,841,000	
"	중소기업기술혁신개발사업	7,198,000	
"	지방자치단체과제	6,604,000	
"	질병극복사업	124,717,300	
"	차세대정보컴퓨팅기술개발사업	85,519,000	
"	차세대핵심환경기술개발사업	25,608,000	
"	창업성장기술개발사업	7,121,000	
"	첨단융합기술개발사업(민군기술협력사업)	20,380,000	
"	첨단융합기술개발사업(생체모사형메카트로닉스융합기술개발)	49,370,000	
"	청정생산기술개발보급사업	40,386,000	
"	토양오염확산방지사업	13,912,000	
"	포스트게놈다부처유전체사업	65,238,000	

구분	내용	금액	비고
기타국고연구보조금	학_연협력사업	31,549,000	
"	학문후속세대양성(대통령 POST-DOC. 펠로우십)	1,755,000	
"	학문후속세대양성(박사후연수)	11,545,000	
"	한국전자통신연구원연구개발지원	25,239,211	
"	해양극지기초원천기술개발사업	141,393,000	
"	해양생명공학기술개발사업	398,209,000	
"	해양수산연구개발사업	23,075,000	
"	해양연구개발사업	46,688,544	
"	해양한국발전프로그램	118,225,000	
"	핵심기반기술개발사업	3,456,000	
"	핵융합기초연구및인력양성지원사업	153,803,000	
"	핵융합연구개발사업	35,584,000	
"	혁신형산업기술개발	1,471,000	
"	협동연구사업	17,471,000	
"	환경공학기술개발사업	24,822,302	
연구보조금수익(지자체)	지방자치단체과제	324,123,353	
포스코산학협력연구수익	GREEN SCIENCE	83,258,900	
"	STEEL SCIENCE	56,443,950	
"	현업과제[단일]	6,134,661,325	
합 계		32,821,470,158	

VI. 산학협력단 운영위원회 회의록

