

부천대학교 산학협력단의 재무제표

(별첨 : 독립된 감사인의 감사보고서)

2018 회계연도 : 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일 까지

2017 회계연도 : 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일 까지

부천대학교 산학협력단

목 차

독립된 감사인의 감사보고서	1
재무제표	
재무상태표.....	5
운영계산서.....	7
운영차손익처분계산서.....	10
현금흐름표.....	11
재무제표에 대한 주석	14

독립된 감사인의 감사보고서

부천대학교 산학협력단
단장 귀중

2019년 4월 19일

감사의견

우리는 부천대학교 산학협력단(이하 “산학협력단”)의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2019년 2월 28일과 2018년 2월 28일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 운영계산서, 운영차손익처분계산서, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 산학협력단의 재무제표는 산학협력단의 2019년 2월 28일과 2018년 2월 28일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 산학협력단회계처리규칙에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견 근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 산학협력단으로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

기타사항

재무제표에 대한 주석 2에서 설명하는 바와 같이, 상기 재무제표는 산학협력단회계처리규칙에서 정한 회계처리방법에 따라 작성되었습니다. 따라서 상기 재무제표는 대한민국의 일반기업회계기준에 따른 재무보고를 목적으로 작성된 것이 아닙니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 산학협력단회계처리규칙에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 재무제표를 작성할 때, 산학협력단이 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

재무제표에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 산학협력단의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.


감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요 왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큼니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한

불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 산학협력단의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

대표이사 인 병 관
임 병 관 

이 감사보고서는 감사보고서일(2019년 4월 19일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

부천대학교 산학협력단

2018 회계연도

2018년 03월 01일 부터

2019년 02월 28일 까지

2017 회계연도

2017년 03월 01일 부터

2018년 02월 28일 까지

"첨부된 재무제표는 부천대학교 산학협력단이 작성한 것입니다."

부천대학교 산학협력단 단 장 원 영 진

본점소재지:(도로명주소) 경기도 부천시 원미구 신흥로 56번길 25

(전 화) 032-610-0713

재무상태표

제 15(당)기 : 2019년 2월 28일 현재

제 14(전)기 : 2018년 2월 28일 현재

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과목		제 15(당) 기		제 14(전) 기	
자	산				
I. 유동자산			2,291,093,695		2,398,786,251
1. 당좌자산			2,291,093,695		2,398,786,251
1) 현금및현금성자산(주석3,9)			871,279,689		1,104,028,550
2) 단기금융상품(주석3,9)			574,166,524		1,170,640,591
3) 단기매매금융자산(주석4)			704,000,000		104,000,000
4) 미수금			120,821,240		-
5) 미수수익			16,627,399		14,356,219
6) 선급금			24,000		3,528,240
7) 선급법인세(주석 10)			3,358,110		1,328,990
8) 부가세대급금			816,733		903,661
II. 비유동자산			785,339,022		1,573,341,843
1. 유형자산 (주석5)			754,702,742		1,535,904,621
1) 기계기구	3,339,726,919			5,252,628,513	
감가상각누계액	△2,647,993,738		691,733,181	△3,898,627,142	1,354,001,371
2) 집기비품	646,867,807			926,610,507	
감가상각누계액	△596,314,180		50,553,627	△761,479,924	165,130,583
3) 기타유형자산	1,163,089,667			1,163,089,667	
감가상각누계액	△1,150,673,733		12,415,934	△1,146,317,000	16,772,667
2. 무형자산(주석6)			30,636,280		37,437,222
1) 지식재산권	28,040,280			37,321,088	
2) 기타무형자산	2,596,000			116,134	
자	산	총	3,076,432,717		3,972,128,094
부					
I. 유동부채			311,917,375		452,372,185
1. 유동부채			311,917,375		452,372,185
1) 미지급금			50,879,002		69,237,370
2) 예수금			28,925,380		26,584,850
3) 제세예수금			15,261,880		-
4) 선수수익			216,851,113		356,549,965

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목		제 15(당) 기		제 14(전) 기	
II. 비유동부채			29,840,182		84,455,380
1. 기타고정부채			29,840,182		84,455,380
1) 퇴직급여충당부채			166,563,144		84,455,380
(퇴직연금운용자산)			△136,722,962		-
부 채 총 계			341,757,557		536,827,565
기 본 금					
I. 출연기본금			-		-
1. 출연기본금			-		-
II. 적립금			60,582,371		653,141
1. 적립금			60,582,371		653,141
1) 고유목적사업준비금			60,582,371		653,141
III. 운영차익			2,674,092,789		3,434,647,388
1. 처분전운영차익			2,674,092,789		3,434,647,388
1) 전기이월운영차손익			3,374,718,158		3,482,641,673
2) 당기운영차손익			△700,625,369		△47,994,285
기 본 금 총 계			2,734,675,160		3,435,300,529
부 채 와 기 본 금 총 계			3,076,432,717		3,972,128,094

"별첨 재무제표에 대한 주석 참조"

운 영 계 산 서

제 15(당)기 : 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

제 14(전)기 : 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목		제 15(당) 기		제 14(전) 기	
운	영 수 익				
I. 산학협력수익(주석7)			429,294,786		217,798,974
1.	산학협력연구수익		248,538,935		150,905,139
1)	정부연구수익	218,148,655		113,433,939	
2)	산업체연구수익	30,390,280		37,471,200	
2.	교육운영수익		-		-
3.	기술이전수익		35,200,000		46,550,000
1)	노하우이전수익	35,200,000		46,550,000	
4.	설비자산사용료수익		-		-
5.	기타산학협력수익		145,555,851		20,343,835
1)	기타산학협력수익	145,555,851		20,343,835	
II. 지원금수익(주석8)			6,411,409,960		5,281,046,353
1.	지원금수익		87,850,871		98,696,776
1)	정부연구수익	72,265,371		98,696,776	
2)	산업체연구수익	15,585,500		-	
2.	교육운영수익		1,858,271,290		1,762,818,454
1)	교육운영수익	1,858,271,290		1,762,818,454	
3.	기타지원금수익		4,465,287,799		3,419,531,123
1)	기타지원금수익	4,465,287,799		3,419,531,123	
III. 간접비수익			326,385,573		232,890,916
1.	산학협력수익		33,367,490		17,207,326
1)	산학협력연구수익	18,723,020		15,578,800	
2)	기타산학협력수익	14,644,470		1,628,526	
2.	지원금수익		293,018,083		215,683,590
1)	연구수익	14,380,000		7,436,000	
2)	교육운영수익	123,675,000		104,591,000	
3)	기타지원금수익	154,963,083		103,656,590	
IV. 전입 및 기부금수익			-		-
V. 운영외수익			26,866,538		19,774,977
1.	운영외수익		26,866,538		19,774,977
1)	이자수익	24,674,216		17,632,589	
2)	기타운영외수익	2,192,322		2,142,388	
운	영 수 익 총 계		7,193,956,857		5,751,511,220

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목		제 15(당) 기		제 14(전) 기	
운	영 비 용				
I. 산학협력비			461,756,695		185,484,938
1. 산학협력연구비			247,512,519		118,655,953
1) 인건비		190,488,016		48,365,583	
2) 학생인건비		10,800,000		9,000,000	
3) 연구장비재료비		11,138,409		24,045,200	
4) 연구활동비		13,279,416		16,205,111	
5) 연구과제추진비		20,806,678		21,040,059	
6) 연구수당		1,000,000		-	
2. 교육운영비			-		-
3. 지식재산권비용			35,000,000		46,550,000
1) 지식재산권실비양도비		35,000,000		46,550,000	
4. 기타산학협력비			179,244,176		20,278,985
1) 기타산학협력비		179,244,176		20,278,985	
II. 지원금사업비			6,036,122,505		4,782,536,934
1. 연구비			87,939,188		105,518,436
1) 인건비		32,190,000		23,951,000	
2) 학생인건비		-		14,000,000	
3) 연구장비·재료비		17,210,160		37,022,810	
4) 연구활동비		24,521,428		14,010,026	
5) 연구과제추진비		6,017,600		4,834,600	
6) 연구수당		8,000,000		11,700,000	
2. 교육운영비			1,462,761,189		1,184,249,025
1) 인건비		449,789,406		305,773,510	
2) 교육과정개발비		48,366,500		58,420,200	
3) 실험실습비		207,702,126		107,876,016	
4) 기타교육운영비		756,903,157		712,179,299	
3. 기타지원금사업비			4,485,422,128		3,492,769,473
1) 기타지원금사업비		4,485,422,128		3,492,769,473	

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목		제 15(당) 기		제 14(전) 기	
III. 간접비사업비			194,401,022		159,543,020
1. 인력지원비			60,408,190		47,877,680
1) 인건비		51,053,250		40,475,110	
2) 연구개발능률성과급		9,354,940		7,402,570	
2. 연구지원비			120,106,590		100,380,420
1) 사업단 또는 연구단운영비		120,106,590		100,380,420	
3. 성과활용지원비			3,348,600		1,993,520
1) 지식재산권출원등록비		3,348,600		1,993,520	
4. 기타지원비			10,537,642		9,291,400
1) 기타지원비		10,537,642		9,291,400	
IV. 일반관리비			596,645,670		669,440,424
1. 일반관리비			596,645,670		669,440,424
1) 감가상각비		587,204,728		662,361,695	
2) 무형자산상각비		9,440,942		7,078,729	
V. 운영외비용			2,138,883		2,500,189
1. 운영외비용			2,138,883		2,500,189
1) 기타운영외비용		2,138,883		2,484,839	
2) 유형자산처분손실		-		15,350	
VI. 학교회계전출금			603,517,451		-
1. 학교회계전출금			603,517,451		-
1) 학교회계전출금		603,517,451		-	
운	영	비	용	합	계
당	기	운	영	차	익
비	용	총	계		
			7,894,582,226		5,799,505,505
			△700,625,369		△47,994,285
			7,193,956,857		5,751,511,220

"별첨 재무제표에 대한 주석 참조"

운 영 차 손 익 처 분 계 산 서

제 15(당)기 :	2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지	제 14(전)기 :	2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지
처분확정일 :	2019년 4월 22일	처분확정일 :	2018년 4월 23일

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 15(당) 기		제 14(전) 기	
I. 처분전 운영차익		2,674,092,789		3,434,647,388
1. 전기이월운영차익	3,374,718,158		3,482,641,673	
2. 당기운영차익	△700,625,369		△47,994,285	
II. 적립금 등 이입액		-		-
1. 고유목적사업준비금이입액	-		-	
III. 합 계(I + II)		2,674,092,789		3,434,647,388
IV. 운영차익처분액		25,500,939		59,929,230
1. 고유목적사업준비금설정액	25,500,939		59,929,230	
V. 차기이월운영차익(III-IV)		2,648,591,850		3,374,718,158

"별첨 재무제표에 대한 주석 참조"

현 금 흐 릐 표

제 15(당)기 : 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

제 14(전)기 : 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 15(당) 기		제 14(전) 기	
I. 현금유입액		6,929,198,465		6,030,461,387
1. 운영활동으로 인한 현금유입액	6,929,198,465		6,030,461,387	
1) 산학협력수익 현금유입액	380,236,823		279,377,449	
(1) 산학협력연구수익	243,113,021		158,665,201	
가. 정부연구수익	220,422,741		113,494,001	
나. 산업체연구수익	22,690,280		45,171,200	
(2) 교육운영수익	-		-	
(3) 기술이전수익	-		90,000,000	
가. 노하우이전수익	-		90,000,000	
(4) 설비자산사용료수익	-		-	
(5) 기타산학협력수익	137,123,802		30,712,248	
가. 기타산학협력수익	137,123,802		30,712,248	
2) 지원금수익 현금유입액	6,208,259,831		5,507,160,974	
(1) 연구수익	89,021,026		147,149,940	
가. 정부연구수익	73,435,526		147,149,940	
나. 산업체연구수익	15,585,500		-	
(2) 교육운영수익	1,858,271,290		1,723,178,004	
가. 교육운영수익	1,858,271,290		1,723,178,004	
(3) 기타지원금수익	4,260,967,515		3,636,833,030	
가. 기타지원금수익	4,260,967,515		3,636,833,030	
3) 간접비수익 현금유입액	318,135,573		232,890,916	
(1) 산학협력수익	25,117,490		17,207,326	
가. 산학협력연구수익	18,723,020		15,578,800	
나. 기타산학협력수익	6,394,470		1,628,526	
(2) 지원금수익	293,018,083		215,683,590	
가. 연구수익	14,380,000		7,436,000	
나. 교육운영수익	123,675,000		104,591,000	
다. 기타지원금수익	154,963,083		103,656,590	

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 15(당) 기		제 14(전) 기	
4) 전입및기부금수익 현금유입액	-		-	
5) 운영외수익 현금유입액	22,566,238		11,032,048	
(1) 운영외수익	22,566,238		11,032,048	
가. 이자수익	20,373,916		8,889,660	
나. 기타운영외수익	2,192,322		2,142,388	
2. 투자활동으로 인한 자금유입액	-		-	
3. 재무활동으로 인한 자금유입액	-		-	
II. 현금 유출액		7,758,421,393		5,545,332,136
1. 운영활동으로 인한 현금유출액	6,746,261,093		4,941,922,459	
1) 산학협력비 현금유출액	460,010,710		182,516,257	
(1) 산학협력연구비	247,522,319		118,587,233	
가. 인건비	190,488,016		48,365,583	
나. 학생인건비	10,720,800		9,000,000	
다. 연구장비재료비	11,138,409		24,045,200	
라. 연구활동비	13,179,416		16,325,391	
마. 연구과제추진비	20,995,678		20,851,059	
바. 연구수당	1,000,000		-	
(2) 교육운영비	-		-	
(3) 지식재산권비용	34,913,072		44,047,070	
가. 지식재산권실비양도비	34,913,072		44,047,070	
(4) 기타산학협력비	177,575,319		19,881,954	
가. 기타산학협력비	177,575,319		19,881,954	
2) 지원금사업비 현금유출액	6,097,942,878		4,599,811,274	
(1) 연구비	86,359,808		103,090,336	
가. 인건비	31,946,240		23,951,000	
나. 학생인건비	-		14,000,000	
다. 연구장비·재료비	17,210,160		37,022,810	
라. 연구활동비	23,823,508		12,018,026	
마. 연구과제추진비	5,863,900		4,398,500	
바. 연구수당	7,516,000		11,700,000	

부천대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 15(당) 기		제 14(전) 기	
(2) 교육운영비	1,470,738,298		1,154,840,205	
가. 인건비	442,204,256		312,660,430	
나. 교육과정개발비	44,962,660		58,420,200	
다. 실험실습비	207,894,996		107,683,146	
라. 기타교육운영비	775,676,386		676,076,429	
(3) 기타지원금사업비	4,540,844,772		3,341,880,733	
가. 기타지원금사업비	4,540,844,772		3,341,880,733	
3) 간접비사업비 현금유출액	186,168,622		157,110,089	
(1) 인력지원비	57,391,200		47,443,519	
가. 인건비	48,036,260		40,040,949	
나. 연구개발능률성과급	9,354,940		7,402,570	
(2) 기타지원비	118,069,780		99,574,330	
가. 사업단또는연구단운영비	118,069,780		99,574,330	
(3) 성과활용지원비	146,000		406,420	
가. 지식재산권출원등록비	146,000		406,420	
(4) 기타지원비	10,561,642		9,685,820	
가. 기타지원비	10,561,642		9,685,820	
4) 일반관리비 현금유출액	-		-	
5) 운영외비용현금유출액	2,138,883		2,484,839	
(1) 운영외비용	2,138,883		2,484,839	
가. 기타운영외비용	2,138,883		2,484,839	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	1,012,160,300		603,409,677	
1) 투자자산지출	600,000,000		104,000,000	
가. 단기매매증권의 증가	600,000,000		104,000,000	
2) 유형자산취득지출	409,520,300		482,663,250	
가. 기계기구취득	391,187,300		445,887,900	
나. 집기비품취득	18,333,000		36,775,350	
3) 무형자산취득지출	2,640,000		16,746,427	
가. 지식재산권취득	2,640,000		16,746,427	
3. 재무활동으로 인한 현금유출액	-		-	
III. 현금의 증감 (I + II)		(829,222,928)		485,129,251
IV. 기초의 현금(주석9)		2,274,669,141		1,789,539,890
V. 기말의 현금(주석9)		1,445,446,213		2,274,669,141

"별첨 재무제표에 대한 주석 참조"

재무제표에 대한 주석

제15 (당)기 : 2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지

제14 (전)기 : 2017년 3월 1일부터 2018년 2월 28일까지

부천대학교 산학협력단

1. 일반사항

부천대학교 산학협력단(이하‘협력단’이라 함)은 ‘산업교육진흥 및 산학연협력촉진에 관한 법률’에 따라 부천대학교의 산업교육을 진흥하고 산학협력을 촉진함으로써 부천대학교 및 국가의 발전에 이바지함을 목적으로 2004년 3월 26일 설립되었으며, 경기도 부천시 원미구 신흥로 56번길 25에 소재하고 있습니다.

2. 중요한 회계처리방침

산학협력단은 ‘산업교육진흥 및 산학연협력촉진에 관한 법률’ 및 동법 시행령의 규정에 의한 산학협력단 회계처리규칙에 따라 작성되었으며, 이 규칙에서 정하지 아니한 사항은 기업회계기준 및 사학기관재무회계규칙에 대한 특례규칙을 적용하고 있습니다.

(1) 운영수익인식

산학협력단은 산업체등으로부터 연구 및 개발을 의뢰 받아 이를 수행함으로써 발생하는 운영수익은 동 연구 및 개발이 제공되는 기간동안 용역제공의 진행에 따라 수익을 인식하고 있으며, 지원금수입은 연구·개발·교육등의 진행에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

보조금 및 기부금의 수익은 보조금, 기부금 및 기부금품을 수령한 날에 수익을 인식하고 있으며, 지적재산권을 이전함에 따라 발생한 수익은 잔금청산일 또는 매입자 사용가능일 중 빠른 날에 인식하고 있습니다. 한편, 지적재산권의 대여로 발생하는 수익은 대여기간 또는 사용기간 동안 용역제공에 따라 인식하고 있습니다.

(2) 대손충당금

산학협력단은 재무제표일 현재 회수불확실성이 존재하는 채권에 대해서 합리적이고 객관적인 기준에 따라 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

(3) 유가증권

산학협력단은 단기매매금융자산 및 장기투자금융자산을 ‘일반기업회계기준’을 준용하여 평가하며, 평가손익은 당기의 운영외손익으로 처리하고 있습니다. 단, 만기까지 보유할 의도와 능력이 있는 채권과 기술지주회사에서 지배권을 목적으로 보유하고 있는 자회사의 주식에 대해서는 평가를 하지 않습니다.

(4) 유형자산의 평가 및 상각

산학협력단은 유형자산을 취득원가로 평가하고 있으며, 유형자산의 취득 또는 완성후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래의 경제적 효익을 증가시키는 지출은 자본적 지출로, 당해 자산의 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 수익적 지출로 처리하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 5년의 내용연수를 적용하여 정액법에 의하여 계산된 금액을 간접법으로 표시하고 있습니다.

(5) 고유목적사업준비금

산학협력단은 비영리내국법인으로서 법인세법 제 29조에 의하여 이자소득금액과 수익사업에서 발생한 소득금액 중 일정금액의 한도 내에서 고유목적사업준비금을 설정하고, 동 준비금을 고유목적사업 등에 지출하는 경우에는 그 금액을 먼저 계상한 사업연도의 고유목적사업준비금으로부터 순차로 상계환입하고 있습니다. 동 준비금을 계상한 사업연도 종료일 이후 5년내 미사용한 잔액에 대하여는 법인세 납세의무가 있습니다.

3. 현금성자산 및 단기금융상품

당기말과 전기말 현재 산학협력단의 현금성자산 및 단기금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

계정과목	금융기관	예금종류	당기말	전기말	비고
현금 및 현금성자산	KEB 하나은행	보통예금등	442,656	516,895	
	신한은행	보통예금등	3,073	22,797	
	국민은행	보통예금등	589	20,742	
	기업은행	보통예금등	424,962	526,694	
	우리은행	보통예금등	-	16,900	
소 계			871,280	1,104,028	
단기금융상품	KEB 하나은행	정기예금	574,167	1,170,640	
소 계			574,167	1,170,640	
합 계			1,445,446	2,274,668	

4. 단기매매금융자산

당기말과 전기말 현재 산학협력단의 단기매매금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위 : 천원)

구분	취득가액	평가금액	평가손익	만기일
채무증권	704,000	704,000	-	2019.5.14
합 계	704,000	704,000	-	

(2) 전기

(단위 : 천원)

구분	취득가액	평가금액	평가손익	만기일
채무증권	104,000	104,000	-	2018.8.29
합 계	104,000	104,000	-	

5. 유형자산

당기 및 전기 중 산학협력단의 유형자산의 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	기타증감	기말
기계기구	1,354,003	391,187	-	514,565	(538,891)	691,734
집기비품	165,130	18,333	-	68,283	(64,627)	50,553
기타유형자산	16,773	-	-	4,357	-	12,416
합 계	1,535,905	409,520	-	587,205	(603,517)	754,703

(2) 전기

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	기타증감	기말
기계기구	1,406,650	445,888	15	498,520	-	1,354,003
집기비품	197,538	36,775	-	69,183	-	165,130
기타유형자산	89,647	-	-	94,658	21,784	16,773
합 계	1,693,835	482,663	15	662,361	21,784	1,535,906

6. 무형자산

당기 및 전기 중 산학협력단의 무형자산의 장부가액 변동내용은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	상각비	기타증감	기말
지식재산권	37,321	-	-	9,281	-	28,040
기타무형자산	116	2,640	-	160	-	2,596
합 계	37,437	2,640	-	9,441	-	30,636

(2) 전기

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	상각비	기타증감	기말
지식재산권	10,056	15,272	-	4,754	16,747	37,321
기타무형자산	24,225	-	21,784	2,325	-	116
합 계	34,281	15,272	21,784	7,079	16,747	37,437

7. 산학협력수익

당기 및 전기 중 산학협력단의 산학협력수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과목	내역	당기	전기
정부 연구수익	NCS 학습모듈 수정·보완	144,585	-
	섬유패션 수출기업의 인력양성 방안 수립	10,331	-
	NCS기반 국가기술자격 실기시험 평가방법	26,360	-
	지역 우수 중소기업 맞춤형 전문대학 연구 용역	9,709	-
	복사골예술제연구	5,378	5,450
	중소기업기술혁신개발	21,786	21,776
	경기도융복합관광프로그램	-	37,953
	학교안전관리사	-	48,254
소계		218,149	113,433
산업체 연구수익	프리캐스트교량연구	9,690	2,955
	인도교피로안정성검토	-	7,267
	강관지보활용화	-	27,250
	제일병원공간프랜딩요역	9,000	-
	공공디자인 프로젝트	6,290	-
	지점보강형 캔틸레베 인도교의 성능 분석	5,410	-
소계		30,390	37,472
기술이전수익	노하우이전수익	35,200	46,550
소계		35,200	46,550
기타 산학협력수익	부천시비보이만족도조사	-	2,726
	경영자문컨설팅	-	8,819
	공사설계자문	-	1,840
	한신먹거리상인역량강화	15,336	959
	2018 년 부천 소사 마을기업 육성 지원사업	47,556	-
	복지시설나눔숲(실내)조성사업 물리적 환경평가	45,400	-
	기타	37,263	6,000
소계		145,556	20,344
합계		429,295	217,799

8. 지원금수익

당기 및 전기 중 산학협력단의 지원금수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
과목	내역	당기	전기
정부 연구수익	글로벌전문기술개발사업	-	37,005
	산학연공동기술개발	-	14,481
	PET 융복합	28,230	-
	이공학개인기초연구	44,036	34,064
	천연감성 인조모피 제품	-	12,511
	기타	-	635
소계		72,265	98,696
산업체 연구수익	ICT 융합 지능형 프리캐스트 구조물유지관리	15,586	-
소계		15,586	-
교육 운영수익	산학협력선도대학	1,261,479	1,232,118
	이공계전문기술연수사업	310,659	364,496
	도시재생대학	34,560	34,471
	기타	251,573	131,734
소계		1,858,271	1,762,819
기타 지원금수익	급식센터운영사업	2,733,927	2,454,101
	어린이집위탁운영사업	756,006	450,126
	기타	975,354	515,304
소계		4,465,287	3,419,531
합계		6,411,409	5,281,046

9. 현금흐름표

현금흐름표상의 현금은 현금및현금성자산과 단기금융상품입니다.

(단위 : 천원)		
계정과목	당기	전기
현금및현금성자산	871,280	1,104,028
단기금융상품	574,167	1,170,641
합계	1,445,446	2,274,669

10. 선급법인세

산학협력단은 운영자금을 금융기관에 예치운용하고 있으며 이로 인해 발생된 수입이자
는 예금이자로 계상 후 이자수령시 원천징수 및 특별 징수된 법인세와 지방소득세를 선
급법인세 계정과목으로 처리하고 있습니다.

11. 고유목적사업준비금

산학협력단은 산학협력수익과 운영자금의 예치에 따라 발생하는 금융소득과 기타운영외
수익등 법인세법상 수익사업회계소득과 관련하여 고유목적사업준비금을 잉여금 처분에
따라 적립한 후 고유목적사업에 사용시 잉여금 처분에 따라 환입 처리하고 있습니다.