

영남대학교 산학협력단의 재무제표

재무제표에 대한
감사보고서

제 13 기

2016년 03월 01일 부터

2017년 02월 28일 까지

제 12 기

2015년 03월 01일 부터

2016년 02월 29일 까지

영남대학교 산학협력단

목 차

	페이지
독립된 감사인의 감사보고서	1 ~ 2
(첨부)재 무 제 표	3
• 재 무 상 태 표	4 ~ 5
• 운 영 계 산 서	6 ~ 8
• 현 금 흐름 표	9 ~ 12
• 주석	13 ~ 19

독립된 감사인의 감사보고서

영남대학교 산학협력단

영남대학교 총장 및 산학협력단장 귀중

우리는 별첨된 영남대학교 산학협력단의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표 2017년 2월 28일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 보고기간의 운영계산서 및 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때, 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 산학협력단의 재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 재무제표의 전반적 표시에 대한 평가

뿐만 아니라, 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 산학협력단의 재무제표는 영남대학교 산학협력단의 2017년 2월 28일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 산학협력단 회계처리규칙에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

기타사항

영남대학교 산학협력단의 2016년 2월 29일로 종료되는 보고기간의 재무제표는 타감사인인 감사하였으며, 이 감사인의 2016년 4월 19일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

대구광역시 달서구 달구벌대로 1680

경 신 회 계 법 인

대 표 이 사 안 경 준

2017년 4월 17일

이 감사보고서는 감사보고서일(2017년 4월 17일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

영남대학교 산학협력단

제 13 기

2016년 03월 01일 부터

2017년 02월 28일 까지

제 12 기

2015년 03월 01일 부터

2016년 02월 29일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

영남대학교 산학협력단 단장 박용완

본점 소재지 : (도로명주소) 경상북도 경산시 대학로 280 (대동)

(전 화) 053-810-1434

재 무 상 태 표

제 13 기 : 2017년 2월 28일 현재

제 12 기 : 2016년 2월 29일 현재

영남대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
자 산				
I. 유동자산		31,212,913,244		26,657,598,093
(1) 당좌자산	31,212,913,244		26,657,598,093	
현금및현금성자산	22,301,787,841		18,571,245,774	
단기금융상품	8,000,000,000		7,000,000,000	
미수금	53,081,370		58,761,930	
미수수익	24,100,000		24,433,333	
선급금	472,086,370		454,638,874	
선급비용	321,807,203		509,640,982	
선급법인세	40,050,460		38,877,200	
II. 비유동자산		9,649,103,979		11,934,554,193
(1) 투자자산	1,236,383,226		811,364,845	
장기금융상품	605,350,086		358,499,565	
장기투자금융자산	1,033,140		1,865,280	
출자금	630,000,000		451,000,000	
(2) 유형자산	6,186,195,669		9,069,917,731	
기계기구	42,497,175,560		41,586,808,581	
기계기구감가상각누계액	(36,807,642,407)		(33,264,934,267)	
집기비품	3,035,662,029		3,035,911,123	
집기비품감가상각누계액	(2,538,999,513)		(2,287,867,706)	
(3) 무형자산	1,222,525,084		1,049,271,617	
지적재산권	1,222,525,084		1,049,271,617	
(4) 기타비유동자산	1,004,000,000		1,004,000,000	
연구기금	1,000,000,000		1,000,000,000	
보증금	4,000,000		4,000,000	
자 산 총 계		40,862,017,223		38,592,152,286
부 채				
I. 유동부채		18,340,951,714		13,793,183,531
미지급금	1,669,236,446		1,709,488,616	
예수금	13,128,117		8,983,634	

과 목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
제세예수금	-		11,623,776	
선수수익	16,658,587,151		12,063,087,505	
II. 비유동부채		610,729,396		572,054,063
임대보증금	82,120,500		83,920,180	
퇴직급여충당부채	528,608,896		488,133,883	
부 채 총 계		18,951,681,110		14,365,237,594
기 본 금				
I. 출연기본금		374,618,098		374,618,098
출연기본금	374,618,098		374,618,098	
II. 적립금		1,000,000,000		1,000,000,000
연구적립금	1,000,000,000		1,000,000,000	
III. 차기이월운영차손익		20,535,718,015		22,852,296,594
전기이월운영차손익	22,852,296,594		24,831,992,228	
당기운영차손익	(2,316,578,579)		(1,979,695,634)	
기 본 금 총 계		21,910,336,113		24,226,914,692
부 채 및 기 본 금 총 계		40,862,017,223		38,592,152,286

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

운 영 계 산 서

제 13 기 : 2016년 3월 1일부터 2017년 2월 28일까지

제 12 기 : 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 29일까지

영남대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과 목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
운 영 수 익				
I. 산학협력수익		11,364,258,444		12,389,084,744
(1) 연구수익	7,791,064,390		8,321,779,887	
정부연구수익	5,245,240,629		6,860,433,224	
산업체연구수익	2,545,823,761		1,461,346,663	
(2) 교육운영수익	741,486,404		1,209,982,272	
교육운영수익	741,486,404		1,209,982,272	
(3) 지식재산권수익	1,354,411,521		1,466,580,869	
지식재산권이전수익	859,150,689		959,761,954	
노하우이전수익	495,260,832		506,818,915	
(4) 설비자산사용료수익	1,477,296,129		1,390,741,716	
설비자산사용료수익	1,248,819,367		1,159,763,126	
임대료수익	228,476,762		230,978,590	
II. 지원금수익		34,945,345,741		33,219,490,206
(1) 연구수익	29,496,891,603		31,152,141,900	
정부연구수익	29,069,954,381		31,053,796,423	
산업체연구수익	426,937,222		98,345,477	
(2) 교육운영수익	5,448,454,138		2,067,348,306	
교육운영수익	5,448,454,138		2,067,348,306	
III. 간접비수익		6,896,589,693		6,346,865,816
(1) 산학협력수익	1,042,888,869		1,146,515,557	
산학협력연구수익	1,008,768,924		1,020,346,594	
교육운영수익	34,119,945		126,168,963	
(2) 지원금수익	5,853,700,824		5,200,350,259	
연구수익	5,684,484,998		5,159,777,999	
교육운영수익	169,215,826		40,572,260	
IV. 전입및기부금수익		305,393,259		336,175,982
(1) 기부금수익	305,393,259		336,175,982	
지정기부금	305,393,259		336,175,982	
V. 운영외수익		296,887,003		316,718,374

과 목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
이자수익	230,996,717		213,649,571	
기타운영외수익	65,890,286		103,068,803	
운 영 수 익 총 계		53,808,474,140		52,608,335,122
운 영 비 용				
I. 산학협력비		11,128,804,720		11,906,101,078
(1) 산학협력연구비	9,025,502,062		9,942,262,910	
인건비	4,051,155,728		4,532,782,272	
학생인건비	476,831,915		404,942,538	
연구장비·재료비	1,823,045,034		2,062,422,143	
연구활동비	1,439,806,859		2,135,516,879	
연구과제추진비	550,006,479		-	
연구수당	261,590,752		259,082,949	
위탁연구개발비	423,065,295		547,516,129	
(2) 교육운영비	1,064,757,792		1,298,929,971	
인건비	132,054,217		259,155,625	
기타교육운영비	932,703,575		1,039,774,346	
(3) 지적재산권비용	1,038,544,866		664,908,197	
지식재산권실시·양도비	26,933,579		11,421,693	
산학협력보상금	1,011,611,287		653,486,504	
II. 지원금사업비		35,362,554,191		32,473,682,269
(1) 연구비	31,869,386,552		29,684,596,506	
인건비	6,734,238,489		5,772,385,935	
학생인건비	5,299,478,414		4,507,216,792	
연구장비·재료비	7,518,283,533		6,663,376,898	
연구활동비	8,545,464,489		10,894,876,084	
연구과제추진비	1,671,803,064		-	
연구수당	1,610,506,144		1,311,847,172	
위탁연구개발비	489,612,419		534,893,625	
(2) 교육운영비	3,493,167,639		2,789,085,763	
인건비	508,703,032		375,329,542	
교육과정개발비	18,562,728		40,995,300	
장학금	2,135,239,066		1,541,907,500	
실험실습비	160,699,159		205,106,491	
기타교육운영비	669,963,654		625,746,930	
III. 간접비사업비		3,626,210,216		3,692,178,968
(1) 인력지원비	1,757,360,802		639,125,946	

과 목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
인건비	1,199,108,422		15,624,000	
연구개발능률성과급	558,252,380		623,501,946	
(2) 연구지원비	1,643,285,658		2,762,095,347	
기관공동지원경비	1,187,789,481		2,208,162,908	
사업단또는연구단운영비	436,970,777		545,982,313	
연구윤리활동비	18,525,400		7,950,126	
(3) 성과활용지원비	222,563,756		290,957,675	
지식재산권 출원·등록비	222,563,756		290,957,675	
(4) 기타지원비	3,000,000		-	
기타지원비	3,000,000		-	
IV. 일반관리비		4,473,021,902		5,497,919,522
교직원보수	7,579,930		-	
인건비	12,160,737		48,130,638	
감가상각비	4,296,221,073		5,307,796,352	
무형자산상각비	157,060,162		141,783,532	
일반제경비	-		209,000	
V. 운영외비용		71,655,969		95,465,919
유가증권평가손실	832,140		783,900	
유형자산처분손실	128,108		726,197	
전기오류수정손실	-		10,593,436	
기타운영외비용	70,695,721		83,362,386	
VI. 학교회계전출금		1,462,805,721		922,683,000
운 영 비 용 합 계		56,125,052,719		54,588,030,756
당기운영차손익		(2,316,578,579)		(1,979,695,634)
운 영 비 용 총 계		53,808,474,140		52,608,335,122

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

현금흐름표

제 13 기 : 2016년 3월 1일부터 2017년 2월 28일까지

제 12 기 : 2015년 3월 1일부터 2016년 2월 29일까지

영남대학교 산학협력단

(단위 : 원)

과목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
I. 현금유입액		58,255,288,085		54,454,151,086
1. 운영활동으로 인한 현금유입액		58,223,461,685		54,438,537,486
1) 산학협력수익 현금유입액	11,939,210,724		11,970,813,906	
(1) 연구수익	8,379,113,320		7,973,896,622	
정부연구수익	5,238,425,336		5,807,045,002	
산업체연구수익	3,140,687,984		2,166,851,620	
(2) 교육운영수익	741,486,404		1,209,982,272	
교육운영수익	741,486,404		1,209,982,272	
(3) 지식재산권수익	1,289,852,294		1,455,508,533	
지식재산권실시수익	781,185,553		951,329,332	
노하우이전수익	508,666,741		504,179,201	
(4) 설비자산사용료수익	1,528,758,706		1,331,426,479	
설비자산사용료수익	1,291,888,382		1,156,302,238	
임대료수익	236,870,324		175,124,241	
2) 지원금수익 현금유입액	38,786,220,933		35,462,674,878	
(1) 연구수익	33,337,766,795		33,395,326,572	
정부연구수익	32,754,194,151		33,240,779,726	
산업체연구수익	583,572,644		154,546,846	
(2) 교육운영수익	5,448,454,138		2,067,348,306	
교육운영수익	5,448,454,138		2,067,348,306	
3) 간접비수익 현금유입액	6,896,589,693		6,346,865,816	
(1) 산학협력수익	1,042,888,869		1,146,515,557	
산학협력연구수익	1,008,768,924		1,020,346,594	
교육운영수익	34,119,945		126,168,963	
(2) 지원금수익	5,853,700,824		5,200,350,259	
연구수익	5,684,484,998		5,159,777,999	
교육운영수익	169,215,826		40,572,260	
4) 전입및기부금수익 현금유입액	305,393,259		336,175,982	
(1) 기부금수익	305,393,259		336,175,982	
자정기부금	305,393,259		336,175,982	

과 목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
5) 운영외수익 현금유입액	296,047,076		322,006,904	
(1) 운영외수익	296,047,076		322,006,904	
이자수익	230,156,790		218,938,101	
기타운영외수익	65,890,286		103,068,803	
2. 투자활동으로 인한 현금유입액		-		1,000,000
1) 기타비유동자산수입	-		1,000,000	
보증금수입	-		1,000,000	
3. 재무활동으로 인한 현금유입액		31,826,400		14,613,600
1) 부채의차입	31,826,400		14,613,600	
임대보증금의증가	31,826,400		14,613,600	
II. 현금유출액		53,524,746,018		52,473,065,189
1. 운영활동으로 인한 현금유출액		51,337,678,783		49,168,605,110
1) 산학협력비 현금유출액	10,931,606,989		12,139,119,486	
(1) 산학협력연구비	8,812,996,952		10,164,398,821	
인건비	3,955,695,531		4,655,662,492	
학생인건비	476,831,915		404,942,538	
연구장비·재료비	1,854,604,263		2,095,331,845	
연구활동비	1,275,659,839		2,283,957,896	
연구과제추진비	561,248,889		-	
연구수당	261,590,752		259,082,949	
위탁연구개발비	427,365,763		465,421,101	
(2) 교육운영비	1,106,998,750		1,321,234,161	
인건비	135,254,217		259,155,625	
기타교육운영비	971,744,533		1,062,078,536	
(3) 지식재산권비용	1,011,611,287		653,486,504	
산학협력보상금	1,011,611,287		653,486,504	
2) 지원금사업비 현금유출액	35,329,928,435		32,410,217,489	
(1) 연구비	31,851,988,964		29,613,476,124	
인건비	6,734,238,489		5,728,385,262	
학생인건비	5,299,478,414		4,507,216,792	
연구장비·재료비	7,492,265,770		6,654,976,920	
연구활동비	8,567,781,878		10,882,076,353	
연구과제추진비	1,658,105,850		-	
연구수당	1,610,506,144		1,305,927,172	
위탁연구개발비	489,612,419		534,893,625	
(2) 교육운영비	3,477,939,471		2,796,741,365	

과목	제 13(당) 기	제 12(전) 기
인건비	508,703,032	375,329,542
교육과정개발비	18,442,728	40,995,300
장학금	2,135,239,066	1,541,907,500
실험실습비	148,549,468	213,952,498
기타교육운영비	667,005,177	624,556,525
3) 간접비사업비 현금유출액	3,511,277,474	3,593,579,564
(1) 인력지원비	1,712,741,306	675,724,877
인건비	1,154,488,926	52,222,931
연구개발능력성과금	558,252,380	623,501,946
(2) 연구지원비	1,642,241,223	2,777,428,838
기관공동지원경비	1,184,850,853	2,209,164,038
사업단또는연구단운영비	438,864,970	560,314,674
연구윤리활동비	18,525,400	7,950,126
(3) 성과활용지원비	153,294,945	140,425,849
지식재산권출원·등록비	153,294,945	140,425,849
(4) 기타지원비	3,000,000	-
기타지원비	3,000,000	-
4) 일반관리비 현금유출액	31,364,443	19,643,185
(1) 일반관리비	31,364,443	19,643,185
교직원보수	7,579,930	-
인건비	23,784,513	19,434,185
일반재경비	-	209,000
5) 운영외비용 현금유출액	70,695,721	83,362,386
(1) 운영외비용	70,695,721	83,362,386
기타운영외비용	70,695,721	83,362,386
6) 학교회계전출금 현금유출액	1,462,805,721	922,683,000
(1) 학교회계전출금	1,462,805,721	922,683,000
학교회계전출금	1,462,805,721	922,683,000
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	2,153,441,155	3,276,893,659
1) 투자자산지출	296,850,521	609,499,565
장기금융상품증가	246,850,521	358,499,565
출자금투자지출	50,000,000	251,000,000
2) 유형자산취득지출	1,412,627,119	2,204,163,921
기계기구취득	1,358,849,654	1,885,902,978
집기비품취득	53,777,465	318,260,943
3) 무형자산취득지출	443,963,515	463,230,173

과목	제 13(당) 기		제 12(전) 기	
지식재산권취득	443,963,515		463,230,173	
3. 재무활동으로 인한 현금유출액		33,626,080		27,566,420
1) 부채의상환	33,626,080		27,566,420	
임대보증금감소	33,626,080		27,566,420	
III. 현금의 증감(I - II)		4,730,542,067		1,981,085,897
IV. 기초의 현금		25,571,245,774		23,590,159,877
V. 기말의 현금		30,301,787,841		25,571,245,774

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

주석

제 13기 : 2017년 2월 28일 현재

제 12기 : 2016년 2월 29일 현재

영남대학교 산학협력단

1. 영남대학교 산학협력단의 개요

영남대학교 산학협력단(이하 "산학협력단")은 정부의 「산업교육진흥및산학협력촉진에 관한법률」에 의하여 산업사회의 요구에 부응하는 산업인력을 양성하고, 산업발전에 필요한 새로운 지식·기술을 개발·보급·확산하여 지역사회와 국가의 발전에 이바지함을 목적으로 2004년 3월 2일에 설립되었으며, 연구계약에서부터 지식재산권 취득에 이르기까지 산학협력사업 전 과정을 독립적으로 추진하는 특수법인입니다.

2. 중요한 회계처리방침

산학협력단은 교육과학기술부가 제정한 산학협력단 회계처리규칙에 따라 재무제표를 작성하고 있으며, 동 규칙에서는 동 규칙에 특별히 규정하지 아니한 사항은 일반 기업회계기준 및 사학기관 재무·회계규칙에 대한 특례규칙을 적용할 것을 요구하고 있습니다. 산학협력단 회계처리규칙에 따라 산학협력단의 재무제표는 재무상태표, 운영계산서, 현금흐름표로 구성됩니다. 그 밖의 산학협력단의 재무제표 작성 기준과 중요한 회계처리방법은 다음과 같습니다.

2.1 현금및현금성자산

산학협력단은 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 경미한 금융상품으로서 취득 당시 만기일(또는 상환일)이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 처리하고 있습니다.

2.2 금융상품

단기적 자금 운용 목적으로 소유하거나 기한이 1년 이내에 도래하는 정기예금, 정기적금 등을 단기금융으로 분류하고, 유동자산에 속하지 아니하는 금융상품을 장기금융상품으로 분류하고 있습니다.

2.3 유가증권

유가증권은 총평균법을 적용하여 원가를 산정하고 있으며, 산학협력단은 지분증권과 채무증권에 대한 투자에 대하여 시장성과 보유목적에 따라 단기매매금융자산, 장기투자금융자산 및 출자금으로 분류하고 있습니다.

단기매매금융자산과 장기투자금융자산에 대한 평가손익은 운용외손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 만기까지 보유할 목적으로 국·공·사채 등을 보유하고 있는 경우에는 평가손익을 계상하지 아니하고 있습니다.

기술지주회사에 대한 투자 등 지배를 목적으로 출자하고 있는 경우에는 취득원가로 평가함을 원칙으로 하고 있습니다.

2.4 유형자산

유형자산의 취득원가는 구입원가 또는 제작원가 및 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 지출 등으로 구성되어 있습니다.

산학협력단의 유형자산은 취득원가에서 아래의 추정내용연수와 감가상각방법에 따라 산정된 감가상각누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	감가상각방법
기계기구	5년	정액법
집기비품	5년	정액법

유형자산의 취득 또는 완성 후의 지출이 생산능력 증대, 내용연수 연장, 상당한 원가 절감 또는 품질향상을 가져오는 등 미래경제적효익의 유입 가능성이 매우 높고, 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에는 자본적 지출로 인식하고, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

2.5 운영수익 및 운영비용

산학협력단 회계처리규칙의 규정에 따라 산학협력단의 운영수익은 산학협력수익, 지원금수익, 간접비수익, 전입및기부금수익, 운영외수익으로 구분하여 계상하고, 운영비용은 산학협력비, 지원금사업비, 간접비사업비, 일반관리비, 운영외비용으로 구분하여 계상하고 있습니다. 또한 모든 수익과 비용은 그것이 발생한 기간에 정당하게 배분되도록 처리하고 있으며, 수익은 동 수익이 실현된 시기를 기준으로, 비용은 동 비용이 발생한 시기를 기준으로 계상하고 있습니다

산업체 등으로부터 연구 및 개발을 의뢰받아 이를 수행함으로써 발생하는 수익은 동 연구 및 개발이 제공되는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하며, 지원금수익은 연구·개발·교육 등의 진행에 따라 인식합니다. 또한, 기부금수익은 기부금 및 기부금품을 수령한 날에 인식합니다.

2.6 퇴직급여충당부채

산학협력단은 보고기간 종료일 현재 1년 이상 근속한 근로자가 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당부채로 설정하고 있습니다. 퇴직급여는 운영계산서상 인건비에 포함되어 있습니다.

2.7 고유목적사업준비금

법인세 및 조세특례제한법 규정에 의하여 수입이자 발생액과 수익사업에서 발생한 소득금액에 대하여 고유목적사업준비금을 결산조정에 의하여 설정하고 동 준비금을 비유동부채로 계상하고 있으며, 이러한 고유목적사업준비금은 설정 후 5년 이내에 고유목적에 사용되고 있습니다.

3. 유가증권

가. 당기와 전기말 현재 회사의 장기투자금융자산 및 출자금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

당 기	당 기 말				전 기 말
	주식수(주)	취득원가	공정가액 또는 순자산가액	B/S가액	B/S가액
(1) 장기투자금융자산					
삼보오토(주)	4,020	10,050	1,033	1,033	1,865
(2) 출자금					
(주)대경지역대학공동기술지주	126,000	630,000	528,125	630,000	451,000

나. 산학협력단은 당기에 장기투자금융자산에 대한 평가손실 832천원을 운영외비용의 유가증권평가손실로 처리하였습니다.

4. 유형자산

당기와 전기 중 산학협력단의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

당 기	기계기구	집기비품	계
2016.3.1	8,321,874	748,043	9,069,917
취 득	1,358,850	53,778	1,412,628
처 분	(39)	(89)	(128)
감가상각	(3,991,152)	(305,069)	(4,296,221)
2017.2.28	5,689,533	496,663	6,186,196
취득원가	42,497,176	3,035,662	45,532,838
상각누계액	(36,807,643)	(2,538,999)	(39,346,642)

전 기	기계기구	집기비품	계
2015.3.1	11,402,541	782,329	12,184,870
취 득	1,885,903	318,261	2,204,164
처 분	(625)	(102)	(727)
전기오류수정	(10,593)	-	(10,593)
감가상각	(4,955,352)	(352,445)	(5,307,797)
2016.2.29	8,321,874	748,043	9,069,917
취득원가	41,586,808	3,035,911	44,622,719
상각누계액	(33,264,934)	(2,287,868)	(35,552,802)

5. 무형자산

당기와 전기 중 산학협력단의 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	1,049,271	923,015
취 득	191,811	463,230
대 체	160,831	(183,768)
처 분	(22,328)	(11,422)
상 각 비	(157,060)	(141,784)
기 말	1,222,525	1,049,271

6. 퇴직급여충당부채

당기와 전기 중 산학협력단의 퇴직급여충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	488,134	466,000
증 가	127,863	158,942
지 급 액	(87,388)	(136,808)
기 말	528,609	488,134

7. 현금흐름표

현금흐름표상의 현금은 재무상태표의 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합계와 동일하며, 당기와 전기 중 발생한 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

내 역	당 기	전 기
지식재산권의 현물출자(출자금 취득)	129,000	-
선금금 등의 지식재산권 대체	160,831	-

8. 전기오류수정손익

당기와 전기 중 전기오류수정손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	내 역	당 기	전 기
전기오류수정손실	전기 기계기구 계상 오류 수정	-	10,593

9. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 산학협력단은 계약이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)으로 부터 2,469백만원(전기말 2,769백만원)의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 산학협력단은 종업원을 위한 단체상해보험에 가입하고 있습니다.