강원대학교 산학협력단의 재무제표

별첨: 독립된 감사인의 감사보고서

제 18 기: 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지

제 17 기: 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

강원대학교 산학협력단

목 차

독립된 감사인의 감사보고서 ---------- 1

재무제표

재무상태표 ---------- 5

운영계산서 ---------- 7

현금흐름표 ---------- 10

주석 ---------- 11

독립된 감사인의 감사보고서

강원대학교 총장 및
강원대학교 산학협력단 단장 귀중

감사의견

우리는 강원대학교 산학협력단(이하 "산학협력단"이라 함)의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2021년 2월 28일과 2020년 2월 29일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 운영계산서, 현금흐름표 그리고 중요한 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 산학협력단의 재무제표는 산학협력단의 2021년 2월 28일과 2020년 2월 29일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 운영성과 및 현금흐름을 산업교육진흥및산학연협력촉진에관한법률과 산학협력단 회계처리규칙에서 정하는 회계처리방법에 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.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 산업교육진흥 및 산학연협력촉진에 관한 법률 및 산학협력단 회계처리규칙에 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, 산학협력단의 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.

지배기구는 산학협력단의 재무보고절차의 감시에 대한 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 중요왜곡표시위험을 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 발

견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.

、 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 회사의 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.

서울특별시 영등포구 의사당대로 22 이룸센터 7층
대표이사 정 승 일

2021년 4월 20일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 산학협력단의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

강원대학교 산학협력단

제 18 기

2020년 03월 01일 부터

2021년 02월 28일 까지

제 17 기

2019년 03월 01일 부터

2020년 02월 29일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

강원대학교 산학협력단 단장 신대용

본점 소재지 : (도로명주소) 강원도 춘천시 강원대학길 1, 태백관 3층

(전 화) 033)250 - 6932

재 무 상 태 표

제 18 기 2021년 02 월 28일 현재

제 17 기 2020년 02 월 29일 현재

회사명 : 강원대학교 산학협력단 (단위 : 원)

과 목	제 18(당) 기		제 17(전) 기	
자 산				
Ⅰ. 유동자산		46,126,529,153		38,161,997,308
(1) 당좌자산		46,126,529,153		38,161,997,308
1. 현금및현금성자산(주석 3,14)	33,935,923,105		31,432,432,725	
2. 단기금융상품(주석 4,14)	9,485,000,000		2,550,000,000	
3. 단기매매금융자산	1,560,000		2,305,000	
4. 매출채권	198,962,410		135,007,100	
대손충당금	(42,841,800)		(48,447,800)	
5. 미수금	1,347,627,885		3,014,696,234	
6. 미수수익	122,227,255		78,944,200	
7. 선급금	865,434,569		815,673,252	
8. 당기법인세자산	22,331,850		60,165,980	
9. 부가세대급금	190,303,879		121,220,617	
Ⅱ. 비유동자산		12,662,772,012		13,239,147,772
(1) 투자자산		2,349,638,200		5,582,752,600
1. 장기금융상품(주석 4)	-		1,800,000,000	
2. 장기투자금융자산(주석 6)	281,500,000		1,811,500,000	
3. 출자금(주석 7)	1,927,000,000		1,927,000,000	
4. 기타투자자산	141,138,200		44,252,600	
(2) 유형자산(주석 8)		7,829,893,617		5,680,694,049
1. 토지	262,000,000		262,000,000	
2. 구축물	399,608,330		399,608,330	
감가상각누계액	(323,138,567)		(303,768,942)	
3. 기계기구	13,825,533,071		9,683,490,539	
감가상각누계액	(6,784,084,268)		(4,653,829,452)	
4. 집기비품	1,021,591,188		766,712,240	
감가상각누계액	(652,198,382)		(563,296,438)	
5. 차량운반구	133,564,310		133,564,310	
감가상각누계액	(83,120,776)		(79,800,946)	
6. 기타유형자산	317,600,012		306,690,921	
감가상각누계액	(287,461,301)		(270,676,513)	
(3) 무형자산(주석 9)		1,282,240,195		1,074,701,123
1. 지식재산권	1,246,308,962		1,072,671,475	
2. 개발비	186,670		373,336	
3. 기타무형자산	35,744,563		1,656,312	
(4) 기타비유동자산		1,201,000,000		901,000,000
1. 연구기금(주석 5)	1,000,000,000		700,000,000	

과 목	제 18(당) 기		제 17(전) 기	
2. 기타기금(주석 5)	200,000,000		200,000,000	
3. 보증금	1,000,000		1,000,000	
자 산 총 계		58,789,301,165		51,401,145,080
부 채				
Ⅰ. 유동부채		32,252,727,471		25,987,591,188
1. 매입채무	12,890,000		2,000,000	
2. 미지급금	1,154,171,846		969,499,428	
3. 선수금	29,996,640		32,113,740	
4. 예수금	1,996,055,103		2,133,586,144	
5. 제세예수금	6,391,300		7,832,360	
6. 부가세예수금	265,440,657		227,156,951	
7. 미지급비용	15,098,398		10,015,134	
8. 선수수익	28,771,709,617		22,603,906,081	
9. 기타유동부채	973,910		1,481,350	
Ⅱ. 비유동부채		3,848,302,749		3,353,736,787
1. 임대보증금	205,586,300		208,124,000	
2. 퇴직급여충당부채(주석 10)	3,532,716,449		3,145,612,787	
3. 기타비유동부채	110,000,000		-	
부 채 총 계		36,101,030,220		29,341,327,975
기 본 금				
Ⅰ. 출연기본금		528,826,978		528,826,978
1. 출연기본금	528,826,978		528,826,978	
Ⅱ. 적립금				900,000,000
(1) 적립금(주석 5)		1,200,000,000		900,000,000
1. 연구적립금	1,000,000,000		700,000,000	
2. 기타적립금	200,000,000		200,000,000	
Ⅲ. 운영차익				
(1) 처분전운영차익		20,959,443,967		20,630,990,127
1. 전기이월운영차익	20,330,990,127		20,674,580,427	
2. 당기운영차익(차손)	628,453,840		(43,590,300)	
기 본 금 총 계		22,688,270,945		22,059,817,105
부채와 기본금 총계		58,789,301,165		51,401,145,080

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

운 영 계 산 서

제 18 기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지

제 17 기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

회사명 : 강원대학교 산학협력단 (단위 : 원)

과 목	제 18(당) 기		제 17(전) 기	
운 영 수 익				
Ⅰ. 산학협력수익		21,488,220,985		21,978,463,693
(1) 연구수익(주석 11)		15,359,866,791		16,981,702,219
1. 정부연구수익	7,591,674,526		7,039,450,343	
2. 산업체연구수익	7,768,192,265		9,942,251,876	
(2) 교육운영수익(주석 11)		829,223,884		491,293,760
1. 교육운영수익	829,223,884		491,293,760	
(3) 기술이전수익(주석 12)		1,414,583,643		1,547,889,415
1. 지식재산권이전수익	696,185,189		722,329,297	
2. 노하우이전수익	718,398,454		825,560,118	
(4) 설비자산사용료수익		333,364,219		253,877,553
1. 설비자산사용료수익	333,364,219		253,877,553	
(5) 기타산학협력수익		3,551,182,448		2,703,700,746
1. 기타산학협력수익	3,551,182,448		2,703,700,746	
Ⅱ. 지원금수익		68,286,330,696		66,447,705,099
(1) 연구수익(주석 13)		46,063,913,617		53,664,623,583
1. 정부연구수익	45,941,918,729		53,525,766,204	
2. 산업체연구수익	121,994,888		138,857,379	
(2) 교육운영수익(주석 13)		9,357,569,694		4,550,581,490
1. 교육운영수익	9,357,569,694		4,550,581,490	
(3) 기타지원금수익		12,864,847,385		8,232,500,026
1. 기타지원금수익	12,864,847,385		8,232,500,026	
Ⅲ. 간접비수익		13,892,974,597		12,126,718,551
(1) 산학협력수익		2,220,771,104		1,351,112,136
1. 산학협력연구수익	2,155,921,867		1,259,806,014	
2. 산학협력교육운영수익	47,499,800		76,971,800	
3. 기타산학협력수익	17,349,437		14,334,322	
(2) 지원금수익		11,672,203,493		10,775,606,415
1. 지원금연구수익	11,116,572,699		10,509,807,210	
2. 지원금교육운영수익	354,977,900		173,870,655	
3. 기타지원금수익	200,652,894		91,928,550	
Ⅳ. 전입및기부금수익		498,040,227		3,153,720
(1) 기부금수익		498,040,227		3,153,720
1. 일반기부금	7,694,900		3,153,720	
2. 지정기부금	490,345,327		-	
Ⅴ. 운영외수익		554,575,629		598,520,878
(1) 운영외수익		554,575,629		598,520,878

과 목	제 18(당) 기		제 17(전) 기	
1. 이자수익	271,422,132		390,249,146	
2. 유가증권처분이익	38,920		2,081	
3. 외환차익	-		16,041,375	
4. 외화환산이익	-		11,686	
5. 대손충당금환입	5,606,000		-	
6. 기타운영외수익	277,508,577		192,216,590	
운 영 수 익 총 계		104,720,142,134		101,154,561,941
운 영 비 용				
Ⅰ. 산학협력비		17,920,779,075		18,936,810,243
(1) 산학협력연구비		15,096,028,974		16,682,668,734
1. 인건비	5,283,221,820		5,765,027,680	
2. 학생인건비	365,236,737		522,317,188	
3. 연구장비・재료비	3,291,769,838		3,357,503,026	
4. 연구활동비	1,878,783,720		2,683,669,485	
5. 연구과제추진비	778,820,684		1,119,099,274	
6. 연구수당	3,395,880,852		2,943,121,581	
7. 위탁연구개발비	102,315,323		291,930,500	
(2) 교육운영비		761,883,199		507,871,158
1. 인건비	118,032,860		76,930,600	
2. 교육과정개발비	14,700,000		-	
3. 장학금	5,200,000		9,600,000	
4. 실험실습비	639,000		-	
5. 기타교육운영비	623,311,339		421,340,558	
(3) 지식재산권비용		1,397,686,926		1,401,164,418
1. 지식재산권실시・양도비	33,768,886		157,211,379	
2. 산학협력보상금	1,363,918,040		1,243,953,039	
(4) 기타산학협력비		665,179,976		345,105,933
1. 기타산학협력비	665,179,976		345,105,933	
Ⅱ. 지원금사업비		67,531,972,945		64,172,691,372
(1) 연구비		45,903,719,999		52,026,375,326
1. 인건비	10,039,780,097		9,340,973,122	
2. 학생인건비	9,970,966,437		11,258,486,353	
3. 연구장비・재료비	12,415,569,236		10,886,133,278	
4. 연구활동비	8,702,764,110		10,812,092,664	
5. 연구과제추진비	713,365,813		4,288,798,929	
6. 연구수당	3,698,880,167		3,803,288,266	
7. 위탁연구개발비	362,394,139		1,636,602,714	
(2) 교육운영비		9,403,538,500		4,555,783,142
1. 인건비	1,681,891,598		857,115,760	
2. 교육과정개발비	1,225,091,958		302,992,180	
3. 장학금	2,143,792,693		1,612,189,240	

과 목	제 18(당) 기		제 17(전) 기	
4. 실험실습비	394,646,952		354,673,620	
5. 기타교육운영비	3,958,115,299		1,428,812,342	
(3) 기타지원금사업비		12,224,714,446		7,590,532,904
1. 기타지원금사업비	12,224,714,446		7,590,532,904	
III. 간접비사업비		11,242,837,438		10,445,313,036
(1) 인력지원비		4,351,966,520		4,161,399,221
1. 인건비	3,347,097,480		3,149,192,151	
2. 연구개발능률성과급	1,004,869,040		1,012,207,070	
(2) 연구지원비		6,792,233,077		6,220,334,798
1. 기관 공통지원경비	1,785,660,362		2,378,239,540	
2. 사업단 또는 연구단 운영비	607,476,262		793,064,379	
3. 연구실안전관리비	185,451,111		136,659,838	
4. 연구보안관리비	4,363,637		-	
5. 연구윤리활동비	7,740,000		2,580,000	
6. 대학 연구활동지원금	4,156,655,781		2,909,791,041	
7. 대학기반시설및장비운영비	44,885,924		-	
(3) 성과활용지원비		98,637,841		63,579,017
1. 과학문화활동비	5,000,000		948,927	
2. 지식재산권 출원· 등록비	93,637,841		62,630,090	
IV. 일반관리비		5,739,602,593		5,930,056,134
(1) 일반관리비		5,739,602,593		5,930,056,134
1. 인건비	1,859,922,116		1,751,661,787	
2. 감가상각비	2,258,631,003		1,880,849,208	
3. 무형자산상각비	208,277,235		179,240,631	
4. 대손상각비	7,330,000		28,989,600	
5. 일반제경비	1,405,442,239		2,089,314,908	
V. 운영외비용		1,197,522,243		1,130,043,956
(1) 운영외비용		1,197,522,243		1,130,043,956
1. 유가증권처분손실	33,668		-	
2. 외화환산손실	54,490		-	
3. 유형자산처분손실	-		43,000,367	
4. 기타운영외비용	1,197,434,085		1,087,043,589	
VI. 학교회계전출금		458,974,000		583,237,500
운 영 비 용 합 계		104,091,688,294		101,198,152,241
당 기 운 영 차 익(손)		628,453,840		(43,590,300)
운 영 비 용 총 계		104,720,142,134		101,154,561,941

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현 금 흐 름 표

제 18 기 2020년 03월 01일부터 2021년 02월 28일까지

제 17 기 2019년 03월 01일부터 2020년 02월 29일까지

회사명 : 강원대학교 산학협력단 (단위 : 원)

과 목	제 18(당)기		제 17(전)기	
Ⅰ. 현금유입액		115,902,645,318		90,133,047,464
(1) 운영활동으로인한현금유입액		112,126,984,506		87,053,222,383
1. 산학협력수익현금유입액	21,729,703,636		21,328,528,240	
2. 지원금수익현금유입액	75,746,486,102		52,898,262,870	
3. 간접비수익현금유입액	13,999,618,084		12,174,072,491	
4. 전입및기부금수익현금유입액	107,694,900		3,153,720	
5. 운영외수익현금유입액	543,481,784		649,205,062	
(2) 투자활동으로인한현금유입액		3,602,250,252		3,009,587,081
1. 투자자산수입	3,602,250,252		3,000,587,081	
2. 기타무형자산매각대	-		9,000,000	
(3) 재무활동으로인한현금유입액		173,410,560		70,238,000
1. 부채의차입	173,410,560		70,238,000	
Ⅱ. 현금유출액		106,464,154,938		103,533,632,396
(1) 운영활동으로인한현금유출액		101,248,287,945		98,772,760,576
1. 산학협력비현금유출액	17,703,463,535		18,948,411,405	
2. 지원금사업비현금유출액	67,887,313,609		64,145,400,353	
3. 간접비사업비현금유출액	10,980,188,431		10,253,295,830	
4. 일반관리비현금유출액	3,020,859,795		3,755,371,899	
5. 운영외비용현금유출액	1,197,488,575		1,087,043,589	
6. 학교회계전출금현금유출액	458,974,000		583,237,500	
(2) 투자활동으로인한현금유출액		5,149,918,733		4,707,471,820
1. 투자자산지출	368,385,600		1,800,000,000	
2. 유형자산취득지출	4,017,485,244		2,307,178,752	
3. 무형자산취득지출	464,047,889		400,293,068	
4. 기타비유동자산지출	300,000,000		200,000,000	
(3) 재무활동으로인한현금유출액		65,948,260		53,400,000
1. 부채의상환	65,948,260		53,400,000	
Ⅲ.현금의증감		9,438,490,380		(13,400,584,932)
Ⅳ.기초의현금		33,982,432,725		47,383,017,657
Ⅴ.기말의현금		43,420,923,105		33,982,432,725

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제18(당)기: 2021년 2월 28일 현재

제17(전)기: 2020년 2월 29일 현재

회사명 : 강원대학교 산학협력단

1. 일반사항

강원대학교 산학협력단(이하, "산학협력단" 이라 함)은 '산업교육진흥 및 산학연협력 촉진에 관한 법률' 제25조 및 '강원대학교 학칙' 제35조에 의거하여 2004년1월 10일에 산업교육을 진흥하고 산학연협력을 촉진하여 교육과 연구의 연계를 기반으로 산업사회의 요구에 따르는 창의적인 산업인력을 양성하며, 효율적인 연구개발체제를 구축하고 나아가 산업발전에 필요한 새로운 지식기술을 개발과 보급, 확산 및 사업화 함으로써 지역사회와 국가의 발전에 이바지함을 목적으로 설립된 특수법인입니다.

산학협력단은 강원도 춘천시 강원대학길 1 에 소재하고 있으며, 산학협력단장은 신대용입니다.

산학협력단의 주요업무는 다음과 같습니다.

(1) 산학연협력계약의 체결 및 이행
(2) 산학연협력사업과 관련한 회계의 관리
(3) 지식재산권의 취득 및 관리에 관한 업무
(4) 대학의 시설 및 운영의 지원
(5) 기술의 이전과 사업화 촉진에 관한 업무
(6) 직무발명과 관련된 기술을 제공하는 자 및 이와 관련된 연구를 수행하는 자에 대한 보상
(7) 산업교육기관의 교원과 학생의 창업지원 및 기업가정신 함양 촉진 등에 관한 업무
(8) 대학 내 산학연협력 총괄 기획・조정
(9) 산학연협력을 통한 학생의 취업 지원

(10) 해당 대학 안에 설치・운영 중인 「중소기업창업 지원법」 제2조제7호에 따른 창업보육센터(이하 “ 창업보육센터” 라 한다)와 이에 입주한 기업 등에 대한 지원

(11) 해당 대학 안에 설치된 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제2조제5항에 따른 실험실공장(이하 “ 실험실공장” 이라 한다)에 대한 지원

(12) 산학연협력 수요 및 활동에 대한 정보의 수집・제공 및 홍보

(13) 산학연협력사업 관련 업무 담당자에 대한 교육・훈련

(14) 산학연협력과 관련하여 해당 대학의 소속 교직원이 소유하거나 소속 교직원과 그 외의 자가 공동으로 소유하는 지식재산권의 수탁관리

(15) 해당 대학과 법 제37조제1항에 따른 협력연구소(이하 “ 협력연구소” 라 한다) 간의 상호 협력 활동 지원

(16) 「산업기술단지 지원에 관한 특례법」 제2조제1호에 따른 산업기술단지(이하 “ 산업기술단지” 라 한다) 안에 해당 대학의 전부 또는 일부가 포함되어 있는 경우 산업기술단지 안에 포함된 대학의 교지(校地) 안에 입주한 기업과 연구소 등에 대한 지원

(17) 그 밖에 해당 대학의 교지 안에 설치・운영되는 기업과 연구소 등에 대한 지원

2. 산학협력단의 주요 회계처리 방침

산학협력단의 재무제표는 산학협력단회계처리규칙에 따라 작성되었습니다. 다만, 동 규칙에서 정하지 아니하는 사항은 산학협력단회계처리규칙 제2조 제2항에 따라 대한민국의 일반기업회계기준을 적용하되, 동 회계기준에서도 정하지 아니한 사항은 사학기관재무・회계규칙에 대한 특례규칙을 적용하였습니다. 그 주요 회계처리 방침은다음과 같습니다.

(1) 현금및현금성자산

산학협력단은 통화 및 타인발행수표 등의 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 취득당시 만기일(또는 상환일)이 3개월 이내에 도래하는 것으로서 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 않은 수익증권 및 금융상품을 현금및현금성자산으로 계상하고 있습니다.

(2) 금융상품

산학협력단은 금융기관이 취급하는 정기예금, 정기적금, 사용이 제한되어 있는 예금 및 기타 정형화된 상품 등으로 단기적 자금운용목적으로 소유하거나 기한이 1년 이내에 도래하는 것을 단기금융상품으로 계상하고 있으며, 현금및현금성자산 또는 단기금융상품에 속하지 아니하는 것을 장기금융상품으로 계상하고 있습니다.

(3) 유형자산의 평가 및 감가상각방법

산학협력단은 유형자산을 취득원가(현물출자, 증여, 기타 무상으로 취득한 자산은 공정가액)로 평가하고 있으며, 유형자산의 취득 후의 지출이 미래 경제적 효익을 증가시키는 지출은 자본적지출로, 당해 자산의 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 수익적지출로 처리하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 아래의 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

구분	내용연수
구축물	20년
기계기구	5년
집기비품	5년
차량운반구	5년
기타유형자산	5년

(4) 무형자산

산학협력단은 무형자산을 취득원가로 평가하고 있으며, 사용이 가능한 시점부터 아래의 내용연수에 걸쳐 정액법에 의한 상각액을 취득원가에서 직접 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다.

구분	내용연수
지식재산권	7년
개발비	5년
기타무형자산	7년

(5) 퇴직급여충당부채

산학협력단은 보고기간종료일 현재 1년 이상 근속한 임직원이 일시에 퇴직할 경우에 퇴직금지급규정에 따라 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당부채으로 설정하고 있습니다.

한편, 일부 연구원은 개별적인 약정에 따라 근속기간이 1년 미만의 경우에도 퇴직금을 지급하고 있으므로 재무상태표일 현재 동 연구원에 대하여 지급하여야 할 퇴직금 상당액을 퇴직급여충당부채에 포함하고 있습니다.

(6) 수익인식기준

가. 산업체 등으로부터 연구 및 개발을 의뢰받아 이를 수행함으로써 발생하는 수익은 동 연구 및 개발이 제공되는 기간동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

나. 계약학과 및 계약에 의한 직업교육훈련과정을 설치 및 운영하거나 산업 자문 등의 용역을 제공함에 따라 발생한 수익은 동 용역이 제공되는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

다. 특허권 및 상표권 등과 같은 지식재산권 및 노하우를 이전함에 따라 발생한 수익은 잔금청산일 또는 매입자의 사용가능일 중 빠른 날에 인식하고 있으며, 특허권 및 상표권 등과 같은 지식재산권 및 노하우를 대여 또는 사용하게 함으로써 발생한 수익은 동 지식재산권 및 노하우를 대여 또는 사용하는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

라. 지원금 수익은 연구・개발・교육 등의 진행에 따라 인식하고 있습니다.

마. 기부금 수익은 기부금 및 기부금품을 수령한 날에 인식하고 있습니다.

3. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관명	당기말	전기말
보통예금	국민은행	138	138
	기업은행	52	1,296
	농협은행	3,185,343	2,493,240
	신한은행	29,157,158	27,462,465
	우리은행	5	905,895
	하나은행	1	1
	소계	32,342,697	30,863,035
CMA	한국투자증권	1,593,095	569,328
현 금		131	70
합 계		33,935,923	31,432,433

4. 장・단기금융상품

보고기간종료일 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종류	금융기관	당기말	전기말
단기금융상품	정기예금	국민은행	200,000	700,000
		신한은행	7,485,000	1,850,000
	저축성보험	ING생명	1,300,000	-
		삼성생명	500,000	-
소계			9,485,000	2,550,000
장기금융상품	저축성보험	ING생명	-	1,300,000
		삼성생명	-	500,000
소계			-	1,800,000
합계			9,485,000	4,350,000

5. 사용이 제한된 예금

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 예금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	금융기관	예금형태	당기말	전기말	제한사유
연구기금	삼성생명	저축성보험	300,000	300,000	특정용도용 적립금
〃	신한은행	보통예금	700,000	400,000	〃
기타기금	농협은행	〃	-	200,000	〃
〃	신한은행	정기예금	200,000	-	〃
합계			1,200,000	900,000	

6. 장기투자금융자산

보고기간종료일 현재 장기투자금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	지분율 (보유주식수)	당기말	전기말	비고
에이아이메딕(주)(구,(주)실리콘사피엔스)	1.94%(149,305주)	1,500	1,500	교원창업 관련 기여분
주식회사 램바이오	5.00%(1,000주)	5,000	5,000	〃
주식회사 스마트지오텍	0.33%(100주)	500	500	〃
㈜엔비아이티	1.82%(4,000주)	2,000	2,000	〃
㈜에이프릴바이오	0.18%(2,500주)	2,500	2,500	〃
수익증권(신한은행)	-	120,000	-	
수익증권(농협은행)	-	150,000	-	
주가연계증권(신한은행)	-	-	1,800,000	
합계		281,500	1,811,500	

7. 출자금

당기 및 전기의 출자금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	지분율 (보유주식수)	기초잔액	증(감)액	기말잔액
㈜강원지역대학연합기술지주회사	19.27% (324,000주)	810,000	-	810,000
강원도청(강원 엔젤투자매칭펀드)	3.33%	100,000	-	100,000
강원아이씨티융합사업협동조합 출자금	14.28%	1,000	-	1,000
강원대학교기술지주회사	100.00% (203,200주)	1,016,000	-	1,016,000
합계		1,927,000	-	1,927,000

<전기> (단위: 천원)

회사명	지분율 (보유주식수)	기초잔액	증(감)액	기말잔액
㈜강원지역대학연합기술지주회사	20.23% (324,000주)	1,135,000	(325,000)	810,000
강원도청(강원 엔젤투자매칭펀드)	3.33%	100,000	-	100,000
강원아이씨티융합사업협동조합 출자금	14.28%	1,000	-	1,000
강원대학교기술지주회사	100.00% (203,200주)	1,016,000	-	1,016,000
합계		2,252,000	(325,000)	1,927,000

8. 유형자산

당기 및 전기 중 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 취득가액

<당기> (단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
토지	262,000	-	-	262,000
구축물	399,608	-	-	399,608
기계기구	9,683,491	4,142,043	-	13,825,534
집기비품	766,712	254,879	-	1,021,591
차량운반구	133,564	-	-	133,564
기타유형자산	306,691	10,909	-	317,600
합계	11,552,066	4,407,831	-	15,959,897

<전기> (단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
토지	262,000	-	-	262,000
구축물	399,608	-	-	399,608
기계기구	7,567,300	2,163,100	(46,909)	9,683,491

자산명	기초	증가	감소	기말
집기비품	622,633	144,079	-	766,712
차량운반구	133,564	-	-	133,564
기타유형자산	306,691	-	-	306,691
합계	9,291,796	2,307,179	(46,909)	11,552,066

(2) 감가상각누계액

<당기> (단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
구축물	303,769	19,370	-	323,139
기계기구	4,653,830	2,130,254	-	6,784,084
집기비품	563,296	88,902	-	652,198
차량운반구	79,801	3,320	-	83,121
기타유형자산	270,677	16,785	-	287,462
합계	5,871,373	2,258,631	-	8,130,004

<전기> (단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	기말
구축물	284,400	19,369	-	303,769
기계기구	2,908,983	1,748,756	(3,909)	4,653,830
집기비품	500,740	62,556	-	563,296
차량운반구	76,481	3,320	-	79,801
기타유형자산	223,829	46,848	-	270,677
합계	3,994,433	1,880,849	(3,909)	5,871,373

9. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	상각비	기말
지식재산권	1,072,671	377,635	-	(203,997)	1,246,309
개발비	373	-	-	(186)	187
기타무형자산	1,656	38,182	-	(4,094)	35,744
합계	1,074,700	415,817	-	(208,277)	1,282,240

<전기> (단위: 천원)

자산명	기초	증가	감소	상각비	기말
지식재산권	617,605	633,845	-	(178,779)	1,072,671
개발비	560	-	-	(187)	373
기타무형자산	8,477	-	(6,546)	(275)	1,656
합계	626,642	633,845	(6,546)	(179,241)	1,074,700

10. 퇴직급여충당부채

당기 및 전기의 퇴직급여충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기 초	3,145,613	2,697,608
지급액	(877,701)	(591,269)
적립액	1,264,805	1,039,274
기 말	3,532,717	3,145,613

11. 산학협력연구수익 및 교육운영수익

당기 중 발생한 연구수익 및 교육운영수익에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처명	금액
연구수익	전기말 선수수익	596,304
〃	환경부 국립환경과학원	640,667
〃	한국농어촌공사	602,100
〃	원주지방환경청	467,143
〃	삼성전자 주식회사	431,808
〃	(재)한국과학창의재단	427,290
〃	한국지질자원연구원	307,845
〃	농림축산식품부 국립농산물품질관리원	294,000
〃	해양수산부	284,393
〃	(주)영풍 석포제련소	282,091
〃	강원도환동해본부	271,163
〃	충청남도청	251,524
〃	강원도환동해본부	241,818
〃	산림청 국립산림과학원	203,951
〃	식품의약품안전평가원	200,819
〃	농림축산식품부	195,577
〃	가축위생방역지원본부	184,418
〃	한국전자통신연구원	171,455
〃	한국과학기술원	166,946
〃	삼척시청	160,008
〃	산림청	148,182
〃	한국국제협력단	146,822
〃	(사)대한한돈협회	144,668
〃	한국휴텍스제약주식회사	143,000
〃	한국수자원공사	142,410
〃	원주지방환경청	134,544
〃	중앙대학교산학협력단	127,264

계정과목	거래처명	금액
연구수익	해양수산부 국립수산물품질관리원	123,691
〃	한국과학기술원	118,357
〃	양구군청	118,025
〃	한국환경공단	113,448
〃	한국전력공사	112,159
〃	한국남부발전	110,207
〃	강원도교육청	108,727
〃	인천대학교 산학협력단	106,925
〃	문화체육관광부 국립국어원	104,545
〃	화천군청	102,445
〃	국토교통부 국토지리정보원	102,436
〃	보건복지부 질병관리본부	102,085
〃	춘천시청	98,878
〃	농업회사법인 (주)농우바이오	92,727
〃	남해화학(주)	92,025
〃	우진비앤지주식회사	90,909
〃	한국건설생활환경시험연구원	90,909
〃	삼육대학교산학협력단	90,359
〃	한국국제협력단	88,889
〃	통계청	88,182
〃	(주)엘지화학	85,000
〃	원주지방환경청	83,126
〃	한국화학연구원	80,000
〃	노아에스앤씨	79,414
〃	한국원자력안전기술연구원	77,273
〃	ETRI부설국가보안기술연구소	73,143
〃	대호주식회사	72,727
〃	한국환경산업기술원(본원)	72,000
〃	강원정보문화진흥원	71,427
〃	정보통신기획평가원	71,307
〃	루다큐어 주식회사	70,000
〃	에스지에이솔루션즈㈜	70,000

계정과목	거래처명	금액
연구수익	한국기초과학지원연구원	70,000
〃	한국시스템보증(주)	70,000
〃	삼표자원개발주식회사	69,166
〃	춘천시농업기술센터	67,800
〃	한화솔루션	64,000
〃	환경부	62,227
〃	강릉시청	61,468
〃	춘천시보건소	61,455
〃	(재)포항산업과학연구원	61,000
〃	속초시보건소	60,971
〃	철원군보건소	60,558
〃	인제군보건소	60,005
〃	바이엘코리아(주)	60,000
〃	(주)더가든오브네추럴솔루션	60,000
〃	주식회사 인코스팜	60,000
〃	한국광물자원공사	60,000
〃	고성군보건소	59,867
〃	양양군보건소	59,729
〃	화천군보건의료원	59,524
〃	양구군보건소	59,385
〃	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	59,091
〃	씨제이제일제당(주)	58,000
〃	(주)건화	57,420
〃	호서대학교 산학협력단	57,273
〃	한강수계관리위원회	57,273
〃	(사단)대한양계협회	54,545
〃	(재)한국연구재단	54,545
〃	고려대학교	53,588
〃	강원도 인제군 농업기술센터	51,195
〃	RCMS	50,351
〃	(주)문화방송	50,000
〃	(주)엑시콘	50,000

계정과목	거래처명	금액
연구수익	(주)제이디바이오사이언스	50,000
〃	굿켐	50,000
〃	에스케이하이닉스 주식회사	50,000
〃	재단법인 플라톤 아카데미	50,000
〃	주식회사 아론티어	50,000
〃	그 외	3,190,420
〃	당기말 선수수익	(310,544)
연구수익 소계		15,359,867
교육운영수익	전기말 선수수익	21,804
〃	한국국제협력단	680,154
〃	계약학과	112,416
〃	수목치료기술사 수강료	66,546
〃	산림치유지도사 1급 수강료	60,938
〃	산림치유지도사 양성과정	55,800
〃	전문 인력양성 프로그램 수강료	10,540
〃	그외	3,059
〃	당기말 선수수익	(182,033)
교육운영수익 소계		829,224
합 계		16,189,091

12. 산학협력 기술이전수익

당기 중 발생한 산학협력 기술이전수익에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처명	금액
지식재산권이전수익	(주)엘지화학	200,000
〃	주식회사 하울바이오	100,000
〃	(주)수파드엘릭사	40,038
〃	주식회사 현아트	30,000
〃	주식회사 에이엔폴리	30,000
〃	(주)바이오제닉스	20,000
〃	특허법인 다울	20,000
〃	쎄라앤	18,000
〃	㈜에스제이푸드시스템	15,000
〃	태경전자 주식회사	15,000
〃	주식회사 제이엘푸드	15,000
〃	주식회사 바이온사이트	13,600
〃	주식회사 럼플리어	12,500
〃	주식회사 이노백	10,000
〃	심은보	10,000
〃	(주)현대의료기	10,000
〃	이지메이커스	10,000
〃	주식회사 희성	10,000
〃	주빈 주식회사	10,000
〃	변남준	10,000
〃	(주)어라운드바디	8,000
〃	㈜티비케이푸드	7,500
〃	(주)오버다임케이	6,250
〃	주식회사 에프엠웍스	6,000
〃	가람이엔지 주식회사	6,000
〃	주식회사 보아스네이처	5,000
〃	주식회사 하람	5,000

계정과목	거래처명	금액
지식재산권이전수익	더스위티	5,000
〃	(주)슈퍼스타트	5,000
〃	에너에버배터리솔루션(주)	5,000
〃	주식회사 에이젠글로벌	5,000
〃	주식회사 굿웰코퍼레이션	5,000
〃	(주)더블에스미디어	5,000
〃	주식회사 벳텍	5,000
〃	그 외	18,297
지식재산권이전수익 소계		696,185
노하우이전수익	영농조합법인 산골농장	100,000
〃	두산퓨얼셀 주식회사	100,000
〃	일진전기 주식회사	60,000
〃	(주)와튼	36,000
〃	미래과학아카데미	33,245
〃	삼성전기(주)	28,800
〃	(주)투비시스템	28,750
〃	코닉오토메이션(주)	26,400
〃	(주)켐온	21,478
〃	주식회사 지케이기술연구소	20,000
〃	원광전력주식회사	20,000
〃	청운테크	20,000
〃	㈜에티스(ETIS)	20,000
〃	올라이트라이프(주)	16,500
〃	㈜제노포커스	15,000
〃	주식회사 제이엠씨	15,000
〃	(주)지오그린21	13,000
〃	(주)리브스메드	12,500
〃	바이오포아	10,000
〃	(주) 스위트케이	10,000
〃	(주)창성인천지점	10,000
〃	제이투에이치바이오텍	10,000
〃	주식회사 씨티씨바이오애니멀헬스	10,000

계정과목	거래처명	금액
노하우이전수익	삼일제약(주)	10,000
〃	한국프라임제약주식회사	9,000
〃	주식회사 에이프릴바이오	7,000
〃	에스비피 썰택	6,250
〃	애니메디솔루션주식회사	6,250
〃	춘천육묘영농조합법인	6,000
〃	대한약침제형연구회 (기린한의원부설 원외탕전)	6,000
〃	주식회사 에프엠웍스	6,000
〃	주식회사 엔비아이티	5,000
〃	우당네트웍 주식회사	5,000
〃	그 외	15,225
노하우이전수익 소계		718,398
합 계		1,414,583

13. 지원금 수익

당기 중 발생한 지원금 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처명	금액
연구수익	전기말 선수수익	21,644,399
〃	(재)한국연구재단	23,799,201
〃	RCMS	8,334,752
〃	정보통신기획평가원	3,117,835
〃	한국연구재단	2,422,360
〃	고려대학교 산학협력단	1,030,054
〃	한국기초과학지원연구원	825,000
〃	농림식품기술기획평가원	821,625
〃	한국인터넷진흥원	570,000

계정과목	거래처명	금액
연구수익	농기평	539,788
〃	성균관대학교산학협력단	526,358
〃	농림축산식품부	459,000
〃	한국임업진흥원	453,045
〃	한국건설기술연구원	450,000
〃	한국보건산업진흥원	434,000
〃	한국산업기술평가관리원	390,084
〃	충남대학교산학협력단	331,732
〃	한국지질자원연구원	330,000
〃	한국건설기술연구원	322,300
〃	(재)한국과학창의재단	317,412
〃	재단법인 대한화장품산업연구원	315,000
〃	국가수리과학연구소	270,000
〃	강원도농업기술원농식품연구소	257,809
〃	중소벤처기업부	255,909
〃	중소기업기술정보진흥원	252,696
〃	어린이급식센터	224,777
〃	(재)한국학중앙연구원	200,000
〃	연세대학교 산학협력단	198,133
〃	(사)한국무역협회	179,148
〃	서울올림픽기념국민체육진흥공단	157,080
〃	그 외	151,196
〃	서울아산병원	150,000
〃	한국시설안전공단	149,828
〃	서울여자대학교 산학협력단	140,000
〃	한국전자통신연구원	140,000
〃	국립농업과학원	122,973
〃	(주)정피엔씨연구소	120,000
〃	국민안전처(행정안전부)	115,000
〃	과학기술일자리진흥원	108,000
〃	(사)대한한돈협회	107,000
〃	재단법인강원테크노파크	102,000

계정과목	거래처명	금액
연구수익	연세대학교산학협력단	100,146
〃	강원도청	100,000
〃	(사단)한국오리협회	100,000
〃	한국시스템보증(주)	100,000
〃	한아에스에스(주)	100,000
〃	국토교통과학기술진흥원	99,219
〃	플로닉스	85,669
〃	대경에스코	82,648
〃	노아에스앤씨	72,000
〃	춘천바이오산업진흥원	70,500
〃	노루페인트	70,307
〃	재단법인 DB김준기문화재단	61,059
〃	원바이오젠	58,647
〃	한국선별기주식회사	50,197
〃	그 외	805,415
〃	당기말 선수수익	(26,727,387)
연구수익 소계		46,063,914
교육운영수익	전기말 선수수익	1,925
〃	(재)한국연구재단	7,708,312
〃	한국연구재단	470,000
〃	(재)한국과학창의재단	277,937
〃	통일교육원	231,487
〃	국민안전처(행정안전부)	186,254
〃	행정안전부	177,451
〃	한국에너지기술평가원	150,665
〃	삼척시	100,000
〃	(재)삼성꿈장학재단	46,570
〃	사회복지법인아이들과미래	7,420
〃	당기말 선수수익	(451)
교육운영수익 소계		9,357,570
합 계		55,421,484

14. 현금흐름표

현금흐름표상의 현금은 재무상태표상 현금및현금성자산과 단기금융상품의 합계액과 일치합니다.