

공 고 문

산학협력단 회계처리규칙 제36조 제4항에
의거 2019회계연도의 결산을 공고합니다.

2020. 05. 25.

원 광 대 학 교 총 장 박 맹 수

원광대학교산학협력단 단 장 김 윤 철

감사보고서

학교법인 원광학원 이사장 귀하

우리는 사립학교법 제19조제4항 및 산학협력단 회계처리규칙 제37조(감사)에 의하여 원광대학교 산학협력단의 2020년 2월 29일 현재의 대차대조표와 동일로 종료되는 회계연도의 자금계산서·운영계산서 및 각 부속명세서를 감사하였습니다.

이 감사를 실시함에 있어 우리는 일반적인 감사기준을 준용하였습니다.

우리의 의견으로는 별첨 재무제표는 산학협력단 회계처리 규칙에 따라 원광대학교 산학협력단의 2020년 2월 29일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 자금수지 및 운영성과의 내용을 적정하게 표시하고 있습니다.

(다음 : 지적사항 있으면 나열 또는 별첨함)

2020년 4월 16일

학교법인 원광학원

감 사 고 원

감 사 이 경 우

감 사 이 연 상

(공인회계사 등록번호 제2547호)

피감사자 (임회인)

직명 원광대학교 산학협력단장

성명 김 윤 철 (인)

(사학기관 감사업무 처리유의사항 별지 제1의2호 서식)

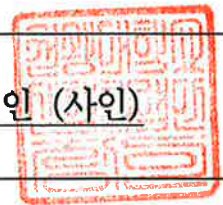
원광대학교 산학협력단 감사지적사항 및 시정 조치계획

(회계연도 : 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지)

· 지적사항(내용) : 산학협력단 회계

감사결과 지적사항(내용)	피감사기관장의 시정 조치계획
해당사항 없음	
(기술내용이 많을 경우 별도 붙임)	
피감사기관장	원광대학교 산학협력단 단장 김 윤 철 직인 (사인)

(교비회계 · 부속병원회계)



원광대학교 산학협력단

재 무 제 표

별첨: 독립된 감사인의 감사보고서

제16(당)기 : 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

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

목 차

독립된 감사인의 감사보고서	1
재 무 제 표	3
재 무 상 태 표	4
운 영 계 산 서	6
운영차손익처분계산서	10
현 금 흐 름 표	11
재무제표에 대한 주석	16



독립된 감사인의 감사보고서

원광대학교 총장

원광대학교 산학협력단장 귀중

재무제표에 대한 보고

우리는 별첨된 원광대학교 산학협력단과 학교기업의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2020년 2월 29일과 2019년 2월 28일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 양 보고기간의 운영계산서 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 그 밖의 설명 정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 산학협력단 회계처리규칙과 학교기업회계처리규칙에 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 표명하는 데 있습니다. 우리는 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 재무제표상의 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 기업의 재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아님

니다. 감사는 또한 재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 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 상기 재무제표는 원광대학교 산학협력단과 학교기업의 2020년 2월 29일과 2019년 2월 28일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 산학협력단 회계처리규칙과 학교기업회계처리규칙에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

2020년 4월 17 일

서울시 강남구 강남대로 338 서울빌딩 2층

회 계 법 인 원 지



대표이사 이 종 희

본 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 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

원광대학교 산학협력단

제 16(당) 기

2019년 03월 01일부터

2020년 02월 29일까지

제 15(전) 기

2018년 03월 01일부터

2019년 02월 28일까지

“첨부된 재무제표는 원광대학교 산학협력단이 작성한 것입니다. ”

원광대학교 산학협력단장 김 윤 철

본점 소재지 : (도로명주소) 전북 익산시 익산대로 460

(전화)063-850-5834

합 산 재 무 상 태 표

제 16 (당) 기 2019년 2월 28일 현재

제 15 (당) 기 2020년 2월 29일 현재

원광대학교 산학협력단

(단위:원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
자 산				
I. 유동자산		25,812,086,892		28,301,841,108
1. 당좌자산		25,750,664,689		28,234,748,869
1) 현금및현금성자산 (주석 3)	17,755,781,609		21,309,980,679	
2) 단기금융상품 (주석 3)	7,517,390,995		6,715,555,514	
3) 매출채권	148,060,000		4,979,620	
4) 미수금	1,028,790		1,521,200	
5) 미수수익	42,785,528		47,298,002	
6) 선급금	149,927,299		20,000,000	
7) 선급법인세	28,914,990		26,874,800	
8) 선급비용	762		765	
9) 부가세대급금	106,774,716		108,538,289	
2. 재고자산		61,422,203		67,092,239
1) 재고자산	61,422,203		67,092,239	
II. 비유동자산		5,604,839,100		5,516,185,544
1. 투자자산		247,500,000		237,500,000
1) 출자금	247,500,000		237,500,000	
2. 유형자산 (주석 2,4)		3,636,609,868		3,543,070,022
1) 기계기구	19,390,528,510		18,381,795,980	
(감가상각누계액)	(16,148,310,116)	3,242,218,394	(15,247,855,247)	3,133,940,733
2) 집기비품	1,268,187,917		1,194,255,527	
(감가상각누계액)	(873,796,443)	394,391,474	(785,126,238)	409,129,289
3. 무형자산 (주석 5)		210,729,232		225,615,522
1) 지식재산권	77,285,422		77,327,881	
2) 기타무형자산	133,443,810		148,287,641	
4. 기타비유동자산		1,510,000,000		1,510,000,000
1) 기타기금	1,500,000,000		1,500,000,000	
2) 보증금	10,000,000		10,000,000	
자 산 총 계		31,416,925,992		33,818,026,652

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
부 채				
I. 유동부채		13,148,910,552		15,789,526,325
1. 유동부채		13,148,910,552		15,789,526,325
1) 매입채무	619,010		4,649,700	
2) 미지급금	124,166,863		97,898,541	
3) 예수금	864,772,983		1,234,635,373	
4) 제세예수금	271,595,105		251,431,510	
5) 부가세예수금	322,343,425		428,110,635	
6) 미지급비용	-		-	
7) 선수수익	11,565,413,166		13,772,800,566	
II. 비유동부채		490,675,434		459,621,031
1. 비유동부채		490,675,434		459,621,031
1) 임대보증금	181,900,000		173,700,000	
2) 퇴직급여충당부채	308,775,434		285,921,031	
(퇴직연금운용자산)				
부 채 총 계		13,639,585,986		16,249,147,356
기 본 금				
I. 출연기본금		-		-
II. 적립금		2,445,057,430		2,019,820,387
1. 적립금		1,500,000,000		1,500,000,000
1) 기타적립금	1,500,000,000		1,500,000,000	
2. 고유목적사업준비금		945,057,430		519,820,387
1) 고유목적사업준비금	945,057,430		519,820,387	
III. 운영차익		15,332,282,576		15,549,058,909
1. 처분전이월운영차손익		15,332,282,576		15,549,058,909
1) 전기이월운영차손익	15,123,821,866		13,848,691,221	
2) 당기운영차손익	208,460,710		1,700,367,688	
기 본 금 총 계		17,777,340,006		17,568,879,296
부 채 와 기 본 금 총 계		31,416,925,992		33,818,026,652

" 별첨 재무제표에 대한 주석 참조 "

합 산 운 영 계 산 서

제 16 (당) 기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

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

원광대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (전) 기	
	금 액		금 액	
운 영 수 익				
I. 산학협력수익		6,211,958,021		5,925,088,228
1. 연구수익		2,945,135,907		2,145,223,330
1) 정부연구수익	1,979,334,636		1,453,317,872	
2) 산업체연구수익	965,801,271		691,905,458	
2. 교육운영수익		98,121,691		55,740,157
1) 교육운영수익	98,121,691		55,740,157	
3. 기술이전수익		417,095,454		599,123,296
1) 지식재산권이전수익	86,500,000		160,192,890	
2) 노하우수익	330,595,454		438,930,406	
4. 설비자산사용료수익		377,939,370		424,124,622
1) 설비자산사용료수익	200,746,981		255,576,297	
2) 임대료수익	177,192,389		168,548,325	
5. 기타산학협력수익		2,373,665,599		2,700,876,823
1) 기타산학협력수익	2,373,665,599		2,700,876,823	
II. 지원금수익		31,415,175,427		29,997,267,349
1. 연구수익		17,857,144,655		18,831,790,573
1) 정부연구수익	17,721,360,055		18,639,576,063	
2) 산업체연구수익	135,784,600		192,214,510	
2. 교육운영수익		7,502,513,017		5,715,368,208
1) 교육운영수익	7,502,513,017		5,715,368,208	
3. 기타지원금수익		6,055,517,755		5,450,108,568
1) 기타지원금수익	6,055,517,755		5,450,108,568	
III. 간접비수익		5,321,654,033		4,840,879,405
1. 산학협력수익		543,767,857		448,694,743
1) 산학협력연구수익	364,348,158		237,106,868	

원광대학교 산학협력단

운영계산서 - 계속

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (전) 기	
	금 액		금 액	
2) 산학협력교육운영수익	8,273,000		2,450,000	
3) 기타산학협력수익	171,146,699		209,137,875	
2. 지원금수익		4,777,886,176		4,392,184,662
1) 지원금연구수익	4,092,140,582		3,953,867,840	
2) 지원금교육운영수익	535,809,650		323,689,390	
3) 기타지원금수익	149,935,944		114,627,432	
IV. 전입및기부금수익		4,000,000		60,065,270
1. 전입금수익		3,000,000		3,000,000
1) 학교법인전입금	3,000,000		3,000,000	
2) 학교기업전입금	-		-	
2. 기부금수익		1,000,000		57,065,270
1) 일반기부금	1,000,000		-	
1) 지정기부금	-		57,065,270	
V. 운영외수익		353,686,137		220,123,168
1. 운영외수익		353,686,137		220,123,168
1) 이자수익	185,526,029		196,715,824	
2) 외환차익	2,441,006		640,800	
3) 기타운영외수익	165,719,102		22,766,544	
운 영 수 익 총 계		43,306,473,618		41,043,423,420
운 영 비 용				
I. 산학협력비		6,411,520,150		5,067,204,816
1. 산학협력연구비		2,909,109,042		2,149,517,613
1) 인건비	1,216,935,696		924,149,044	
2) 학생인건비	57,072,200		136,947,800	
3) 연구장비·재료비	759,309,248		496,115,346	
4) 연구활동비	361,967,342		238,336,989	
5) 연구과제추진비	121,064,504		109,260,329	
6) 연구수당	383,010,052		244,708,105	
7) 위탁연구개발비	9,750,000		-	

원광대학교 산학협력단

운영예산서 - 계속

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (전) 기	
	금 액		금 액	
2. 교육운영비		97,085,255		55,742,575
1) 인건비	42,700,780		23,399,800	
2) 실험실습비	-		-	
3) 기타교육운영비	54,384,475		32,342,775	
3. 지식재산권비용		542,923,091		369,170,908
1) 지식재산권실시·양도비	-		501,817	
2) 산학협력보상금	542,923,091		368,669,091	
4. 기타산학협력비		2,862,402,762		2,492,773,720
1) 기타산학협력비	2,862,402,762		2,492,773,720	
Ⅱ. 지원금사업비		29,728,059,639		28,059,222,285
1. 연구비		17,277,095,257		17,800,325,357
1) 인건비	5,283,535,116		5,003,001,229	
2) 학생인건비	2,355,584,749		2,656,384,615	
3) 연구장비·재료비	4,128,635,609		4,330,719,322	
4) 연구활동비	2,360,495,649		2,699,284,126	
5) 연구과제추진비	911,115,941		858,133,577	
6) 연구수당	1,798,856,567		1,692,860,754	
7) 위탁연구개발비	438,871,626		559,941,734	
2. 교육운영비		6,645,573,115		5,152,165,906
1) 인건비	1,556,282,914		1,189,384,370	
2) 교육과정개발비	-		2,500,000	
3) 장학금	79,080,440		282,701,429	
4) 실험실습비	-		-	
5) 기타교육운영비	5,010,209,761		3,677,580,107	
3. 기타지원금사업비		5,805,391,267		5,106,731,022
1) 기타지원금사업비	5,805,391,267		5,106,731,022	
Ⅲ. 간접비사업비		4,196,608,010		3,355,416,743
1. 인력지원비		1,472,304,018		1,126,642,887

원광대학교 산학협력단

운영계산서 - 계속

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (전) 기	
	금 액		금 액	
1) 인건비	1,192,400,818		931,688,887	
2) 연구개발능률성과급	279,903,200		194,954,000	
2. 연구지원비		2,319,855,429		1,804,297,006
1) 기관공통지원경비	456,994,417		459,414,753	
2) 사업단또는연구단운영비	851,654,932		440,636,033	
3) 연구실안전관리비	91,303,920		64,295,340	
4) 대학연구활동지원금	919,902,160		839,950,880	
3. 성과활용지원비		114,755,033		97,077,239
1) 과학문화활동비	-		1,000,000	
2) 지식재산권출원·등록비	114,755,033		96,077,239	
4. 기타지원비		289,693,530		327,399,611
1) 기타지원비	289,693,530		327,399,611	
IV. 일반관리비		2,280,350,456		2,322,973,401
1) 인건비	454,803,748		539,949,587	
2) 감가상각비	1,364,254,258		1,184,294,607	
3) 무형자산상각비	109,105,478		110,988,944	
4) 일반제경비	352,186,972		487,740,263	
V. 운영외비용		81,474,653		49,638,487
1. 운영외비용		81,474,653		49,638,487
1) 잡손실	-		-	
2) 기타운영외비용	77,604,683		49,638,487	
3) 외환차손	3,869,970		-	
VI. 학교회계전출금		400,000,000		488,600,000
운 영 비 용 합 계		43,098,012,908		39,343,055,732
당기운영차익(또는당기운영차손)		208,460,710		1,700,367,688
운 영 비 용 총 계		43,306,473,618		41,043,423,420

" 별첨 재무제표에 대한 주석 참조 "

합산 운영차손익처분계산서

제 16(당) 기	2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지	제 15(당) 기	2018년 3월 1일부터 2019년 2월 28일까지
처분예정일	2020년 04월 30일	처분확정일	2019년 04월 30일

원광대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
I . 처분전 운영차손익		15,332,282,576		15,549,058,909
1. 전기이월운영차익(손)	15,123,821,866		13,848,691,221	
2. 당기운영차익(손)	208,460,710		1,700,367,688	
II . 적립금 등 이입액		945,057,430		519,820,387
1. 고유목적사업준비금 이입액	945,057,430		519,820,387	
III . 합 계(I + II)		16,277,340,006		16,068,879,296
IV . 운영차익 처분액		0		945,057,430
1. 고유목적사업준비금 설정액	0		945,057,430	
V . 차기이월운영차손익(III - IV)		16,277,340,006		15,123,821,866

" 별첨 재무제표에 대한 주석 참조 "

합 산 현 금 흐 름 표

제 16 (당) 기 2019년 3월 1일부터 2020년 2월 29일까지

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

원광대학교 산학협력단

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
I . 현금유입액		40,893,810,912		42,550,367,912
1. 운영활동으로 인한 현금유입액		40,852,710,912		42,478,267,912
1) 산학협력수익 현금유입액		6,781,554,288		5,971,492,374
(1) 연구수익		3,247,300,915		2,177,718,228
가. 정부연구수익	2,223,927,731		1,447,569,147	
나. 산업체연구수익	1,023,373,184		730,149,081	
(2) 교육운영수익		98,052,000		55,194,217
가. 교육운영수익	98,052,000		55,194,217	
(3) 기술이전수익		408,453,584		540,445,570
가. 지식재산권이전수익	84,707,792		96,150,711	
나. 노하우수익	323,745,792		444,294,859	
(4) 설비자산사용료수익		370,108,782		429,308,125
가. 설비자산사용료수익	196,587,671		258,699,861	
나. 임대료수익	173,521,111		170,608,264	
(5) 기타산학협력수익		2,657,639,007		2,768,826,234
가. 기타산학협력수익	2,657,639,007		2,768,826,234	
2) 지원금수익 현금유입액		28,389,344,170		30,852,468,885
(1) 연구수익		14,506,516,815		19,689,437,794
가. 정부연구수익	14,370,732,215		19,500,926,973	
나. 산업체연구수익	135,784,600		188,510,821	
(2) 교육운영수익		7,084,149,445		5,400,228,321
가. 교육운영수익	7,084,149,445		5,400,228,321	
(3) 기타지원금수익		6,798,677,910		5,762,802,770
가. 기타지원금수익	6,798,677,910		5,762,802,770	
3) 간접비수익 현금유입액		5,321,654,033		4,840,879,405
(1) 산학협력수익		543,767,857		448,694,743
가. 산학협력연구수익	364,348,158		237,106,868	
나. 산학협력교육운영수익	8,273,000		2,450,000	

원광대학교 산학협력단

현금흐름표 - 계속

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
다. 기타산학협력수익	171,146,699		209,137,875	
(2) 지원금수익		4,777,886,176		4,392,184,662
가. 지원금연구수익	4,092,140,582		3,953,867,840	
나. 지원금 교육운영수익	535,809,650		323,689,390	
다. 기타지원금수익	149,935,944		114,627,432	
4) 전입및기부금수익 현금유입액		4,000,000		60,065,270
(1) 전입금수익		3,000,000		3,000,000
가. 학교법인전입금	3,000,000		3,000,000	
나. 학교기업전입금	-		-	
(2) 기부금수익		1,000,000		57,065,270
가. 일반기부금	1,000,000		-	
나. 지정기부금	-		57,065,270	
5) 운영외수익 현금유입액		356,158,421		753,361,978
(1) 운영외수익		356,158,421		753,361,978
가. 이자수익	187,998,313		172,616,428	
나. 기타운영외수익	165,719,102		580,104,750	
다. 외환차익	2,441,006		640,800	
2. 투자활동으로 인한 현금유입액		-		-
3. 재무활동으로 인한 현금유입액		41,100,000		72,100,000
1) 부채의 차입		41,100,000		72,100,000
(1) 임대보증금의 증가	41,100,000		72,100,000	
2) 기본금의 조달		-		-
II. 현금유출액		43,646,174,501		39,760,238,248
1. 운영활동으로 인한 현금유출액		41,994,602,763		38,066,694,035
1) 산학협력비 현금유출액		6,405,838,299		5,108,064,871
(1) 산학협력연구비		2,905,546,679		2,152,837,595
가. 인건비	1,215,221,019		920,647,325	
나. 학생인건비	56,991,785		136,428,887	
다. 연구장비·재료비	758,519,168		500,976,959	
라. 연구활동비	361,639,476		240,672,539	
마. 연구과제추진비	120,954,845		110,331,010	

원광대학교 산학협력단

현금흐름표 - 계속

(단위: 원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
바. 연구수당	382,470,386		243,780,875	
사. 위탁연구개발비	9,750,000		-	
(2) 교육운영비		97,025,089		55,653,910
가. 인건비	42,640,614		23,311,135	
나. 실험실습비	-		-	
다. 기타교육운영비	54,384,475		32,342,775	
(3) 지식재산권비용		542,923,091		368,669,091
가. 산학협력보상금	542,923,091		368,669,091	
(4) 기타산학협력비		2,860,343,440		2,530,904,275
가. 기타산학협력비	2,860,343,440		2,530,904,275	
2) 지원금사업비 현금유출액		29,699,788,988		28,112,870,937
(1) 연구비		17,251,017,420		17,858,480,738
가. 인건비	5,276,090,544		4,984,044,218	
나. 학생인건비	2,352,265,702		2,646,319,234	
다. 연구장비·재료비	4,120,015,791		4,374,382,727	
라. 연구활동비	2,357,954,517		2,731,597,553	
마. 연구과제추진비	909,497,284		875,748,984	
바. 연구수당	1,796,321,956		1,686,446,288	
사. 위탁연구개발비	438,871,626		559,941,734	
(2) 교육운영비		6,643,380,301		5,147,659,177
가. 인건비	1,554,090,100		1,184,877,641	
나. 교육과정개발비	-		2,500,000	
다. 장학금	79,080,440		282,701,429	
라. 실험실습비	-		-	
마. 기타교육운영비	5,010,209,761		3,677,580,107	
(3) 기타지원금사업비		5,805,391,267		5,106,731,022
가. 기타지원금사업비	5,805,391,267		5,106,731,022	
3) 간접비사업비 현금유출액		4,185,669,422		3,323,727,324
(1) 인력지원비		1,461,365,430		1,108,141,521
가. 인건비	1,181,462,230		913,187,521	
나. 연구개발능력성성과급	279,903,200		194,954,000	

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
(2) 연구지원비		2,319,855,429		1,804,297,006
가. 기관공통지원경비	456,994,417		459,414,753	
나. 사업단 또는 연구단 운영비	851,654,932		440,636,033	
다. 연구실안전관리비	91,303,920		64,295,340	
라. 대학연구활동지원금	919,902,160		839,950,880	
(3) 성과활용지원비		114,755,033		97,077,239
가. 과학문화활동비	-		1,000,000	
나. 지식재산권 출원·등록비	114,755,033		96,077,239	
(4) 기타지원비		289,693,530		314,211,558
가. 기타지원비	289,693,530		314,211,558	
4) 일반관리비 현금유출액		777,997,508		1,003,305,235
(1) 일반관리비		777,997,508		1,003,305,235
가. 인건비	441,857,806		531,493,805	
나. 일반제경비	336,139,702		471,811,430	
5) 운영외비용 현금유출액		525,308,546		30,125,668
(1) 운영외비용		525,308,546		30,125,668
가. 잡손실	-		-	
나. 기타운영외비용	521,438,576		30,125,668	
다. 외환차손	3,869,970		-	
6) 학교회계전출금 현금유출액		400,000,000		488,600,000
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		1,618,671,738		1,657,944,213
1) 투자자산지출		10,000,000		-
(1) 출자금 투자지출	10,000,000		-	
2) 유형자산 취득지출액		1,508,308,350		1,558,469,838
(1) 기계기구취득	1,393,275,850		1,276,515,474	
(2) 집기비품취득	115,032,500		281,954,364	
3) 무형자산 취득지출액		100,363,388		89,474,375
(1) 지식재산권취득	31,277,570		26,117,284	
(2) 기타무형자산취득	69,085,818		63,357,091	
4) 기타비유동자산지출		-		10,000,000
(1) 보증금지출	-		10,000,000	

원광대학교 산학협력단

현금흐름표 - 계속

(단위:원)

과 목	제 16 (당) 기		제 15 (당) 기	
	금 액		금 액	
3. 재무활동으로 인한 현금유출액		32,900,000		35,600,000
1) 부채의 상환		32,900,000		35,600,000
(1) 임대보증금 감소	32,900,000		35,600,000	
2) 기본금 반환		-		-
Ⅲ. 현금의 증감 (I -Ⅱ)		- 2,752,363,589		2,790,129,664
Ⅳ. 기초의 현금		28,025,536,193		25,235,406,529
Ⅴ. 기말의 현금		25,273,172,604		28,025,536,193

" 별첨 재무제표에 대한 주석 참조 "

원광대학교 산학협력단과 학교기업의

재무제표에 대한 주석

제 16 (당) 기	2020년	2월	29일	종료 회계연도
제 15 (전) 기	2019년	2월	28일	종료 회계연도

1. 산학협력단의 개요

원광대학교 산학협력단(이하 "산학협력단")은 전라북도 익산시 익산대로 460에 소재하고 있으며, 2004년 2월 24일에 산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률에 의하여 설립되었습니다. 또한 2015년 9월 21일에 산학협력단 학교기업(이하 "학교기업") 「원광대학교 원네이처」를 설치하여 운영하고 있습니다.

2. 주요회계처리방침

산학협력단과 학교기업은 재무제표를 산학협력단회계처리규칙과 학교기업회계처리규칙에 따라 작성하고 있으며, 채택하고 있는 주요 회계처리방침은 다음과 같습니다.

(1) 단기매매금융자산의 평가

단기매매금융자산 및 장기투자금융자산을 기업회계기준을 준용하여 평가하되 평가손익은 당기영업외손익으로 하고 있습니다.

(2) 대손충당금

재무제표일 현재 채권 잔액에 대하여 채권의 개별분석을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(3) 재고자산의 평가

재고자산은 제조원가 또는 매입가액에 부대비용을 가산하고 이에 개별법을 적용하여 산정한 취득원가를 재무상태표 가액으로 하고 있습니다.

(4) 유형자산의 평가 및 감가상각방법

유형자산은 취득원가에서 아래의 경제적 추정 내용연수에 따라 정액법에 의하여 산정된 감가상각누계액을 차감한 가액으로 표시되고 있습니다.

계	정	과	목	내	용	연	수
기	계	기	구				5
집	기	비	품				5

수선비 중 자산의 내용연수를 연장시키거나 가치를 실질적으로 증가시키는 지출은 당해 자산의 원가에 가산되며, 단지 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 당기 비용으로 처리됩니다.

(5) 운영수익의 인식기준

- ① 정부출연기관 및 산업체 등으로부터 연구 및 개발을 의뢰받아 이를 수행함으로써 발생하는 수익은 동 연구 및 개발이 제공되는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.
- ② 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.
- ③ 특허권 및 상표권 등과 같은 지적재산권을 이전함에 따라 발생한 수익은 잔금청산일 또는 매입자의 사용가능일 중 빠른 날에 인식하고 있습니다.
- ④ 특허권 및 상표권 등과 같은 지적재산권을 대여 또는 사용하게 함으로써 발생한 수익은 동 지적재산권을 대여 또는 사용하는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.
- ⑤ 특허권 및 상표권 등과 같은 지적재산권을 대여 또는 사용하게 함으로써 발생한 수익은 동 지적재산권을 대여 또는 사용하는 기간 동안 용역제공의 진행에 따라 인식하고 있습니다.
- ⑥ 보조금 및 기부금의 수익은 보조금, 기부금 및 기부금품을 수령한 날에 인식하고 있습니다.

(6) 선수수익

자금은 수취하였으나 당기가 아닌 차기 이후에 속하는 수익을 선수수익으로 하여 유동부채로 계상하고 있습니다.

(7) 고유목적사업준비금

조세특례제한법 제74조 1항의 규정에 따라 이자소득 및 기타 수익사업소득 발생액 중 고유목적사업으로 미전입된 금액에 상당하는 고유목적사업준비금을 적립하고 있습니다.

3. 현금성자산 및 단기금융상품

당기말과 전기말 현재 현금성자산 및 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 16 (당) 기

(단위 : 천원)

구 분	산학협력단	학교기업	합 계
현금 및 현금성자산			
보통예금 및 정기예금	17,456,375	299,407	17,755,782
단기금융상품			
정기예금	7,517,391	-	7,517,391

(2) 제 15 (전) 기

(단위 : 천원)

구 분	산학협력단	학교기업	합 계
현금 및 현금성자산			
보통예금 및 정기예금	21,086,166	223,815	21,309,981
단기금융상품			
정기예금	6,715,556	-	6,715,556

4. 유형자산

당기와 전기의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 16 (당) 기

(단위 : 천원)

구 분	기 초 취득가액	증가액	감소액	기 말 취득가액	감가상각 누 계 액	기 말 장부가액
기계기구	18,381,796	1,393,276	384,543	19,390,529	16,148,310	3,242,219
집기비품	1,194,256	115,033	41,100	1,268,189	873,796	394,393
합 계	19,576,052	1,508,309	425,643	20,658,718	17,022,106	3,636,612

(2) 제 15 (전) 기

(단위 : 천원)

구 분	기 초 취득가액	증가액	감소액	기 말 취득가액	감가상각 누 계 액	기 말 장부가액
기계기구	18,895,127	1,276,515	1,789,846	18,381,796	15,247,855	3,133,941
집기비품	938,234	281,954	25,933	1,194,256	785,126	409,129
합 계	19,833,361	1,558,469	1,815,779	19,576,052	16,032,981	3,543,070

5. 무형자산

(1) 제 16 (당) 기

(단위 : 천원)

구 분	기 초 취득가액	증가액	감소액	기 말 취득가액
지식 재산권	77,328	31,278	31,320	77,286
기타무형자산	148,288	69,086	83,930	133,444
합 계	225,616	100,364	115,250	210,730

(2) 제 15 (전) 기

(단위 : 천원)

구 분	기 초 취득가액	증가액	감소액	기 말 취득가액
지식 재산권	84,600	26,117	33,390	77,328
기타무형자산	163,032	63,357	78,101	148,288
합 계	247,632	89,474	111,491	225,616

6. 사업부문별 정보

고유목적사업과 수익사업으로 구분정리하고 있으며, 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 제 16 (당) 기

		(단위 : 천원)	
구 분	고유목적사업	수익사업	합계
I . 운영수익			
1. 산학협력수익	-	6,211,958	6,211,958
2. 지원금수익	31,415,175	-	31,415,175
3. 간접비수익	4,777,886	543,768	5,321,654
4. 전입 및 기부금수익	4,000	-	4,000
5. 운영외수익	-	353,686	353,686
소 계	36,197,061	7,109,412	43,306,473
II . 운영비용			
1. 산학협력비	-	6,411,520	6,411,520
2. 지원사업비	29,728,060	-	29,728,060
3. 간접비사업비	3,523,506	673,102	4,196,608
4. 일반관리비	2,150,915	129,435	2,280,350
5. 운영외비용	-	81,475	81,475
6. 학교회계전출금	400,000	-	400,000
소 계	35,802,481	7,295,532	43,098,013
III . 운영차익(손)	394,580	-186,120	208,460

(2) 제 15 (전) 기

		(단위 : 천원)	
구 분	고유목적사업	수익사업	합계
I . 운영수익			
1. 산학협력수익	-	5,925,088	5,925,088
2. 지원금수익	29,997,267	-	29,997,267
3. 간접비수익	4,392,185	448,695	4,840,880
4. 전입 및 기부금수익	60,065	-	60,065
5. 운영외수익	-	220,123	220,123
소 계	34,449,517	6,593,906	41,043,423
II . 운영비용			

1. 산학협력비	-	5,067,205	5,067,205
2. 지원사업비	28,059,222	-	28,059,222
3. 간접비사업비	2,823,478	531,938	3,355,416
4. 일반관리비	2,104,907	218,067	2,322,974
5. 운영외비용	-	49,638	49,638
6. 학교회계전출금	488,600	-	488,600
소 계	33,476,207	5,866,848	39,343,055
Ⅲ. 운영차익(손)	973,310	727,058	1,700,368

원광대학교 산학협력단 학교기업의

재무제표에 대한 주석

제 5 (당) 기	2020년	2월	29일	종료 회계연도
제 4 (전) 기	2019년	2월	28일	종료 회계연도

1. 원광대학교 산학협력단 학교기업의 개요

원광대학교 산학협력단 학교기업(이하 "학교기업")은 산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률과 학교기업의 설치·운영에 관한 규정에 의거하여 2015년 9월 21일에 원광대학교 산학협력단 학교기업 「원광대학교 원네이처」를 설치하여 운영하고 있습니다.

2. 주요회계처리방침

학교기업은 재무제표를 학교기업회계처리규칙에 따라 작성하고 있으며, 학교기업이 채택하고 있는 주요 회계처리방침은 다음과 같습니다.

(1) 단기매매금융자산의 평가

학교기업은 단기매매금융자산 및 장기투자금융자산을 기업회계기준을 준용하여 평가하되 평가손익은 당기영업외손익으로 하고 있습니다.

(2) 대손충당금

학교기업은 재무제표일 현재 채권 잔액에 대하여 채권의 개별분석을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(3) 재고자산의 평가

학교기업의 재고자산은 제조원가 또는 매입가액에 부대비용을 가산하고 이에 개별법을 적용하여 산정한 취득원가를 재무상태표 가액으로 하고 있습니다.

(4) 유형자산의 평가 및 감가상각방법

학교기업의 유형자산은 취득원가에서 아래의 경제적 추정 내용연수에 따라 정액법에 의하여 산정된 감가상각누계액을 차감한 가액으로 표시되고 있습니다.

계정과목	내용연수
기계기구	5
집기비품	5

수선비 중 자산의 내용연수를 연장시키거나 가치를 실질적으로 증가시키는 지출은 당해 자산의 원가에 가산되며, 단지 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 당기 비용으로 처리됩니다.

(5) 고유목적사업준비금

조세특례제한법 제74조 1항의 규정에 따라 이자소득 및 기타 수익사업소득 발생액 중 고유목적사업으로 미전입된 금액에 상당하는 고유목적사업준비금을 적립하고 있습니다.

3. 현금성자산 및 단기금융상품

학교기업의 당기말 현재 현금성자산 및 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	제 5 (당) 기	제 4 (전) 기
현금 및 현금성자산		
보통예금 및 정기예금	299,407	223,815
단기금융상품		
정기예금	-	-

4. 유형자산

학교기업의 당기의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	기초 취득가액	증가액	감소액	기말 취득가액	감가상각 누계액	기말 장부가액
기계기구	106,032	-	-	106,032	69,008	37,024
국고보조금	(27,484)	-	-	(27,484)	-	(27,484)
집기비품	34,372	-	-	34,372	20,517	13,855
합계	112,920	-	-	112,920	89,525	23,395

5. 무형자산

학교기업의 당기의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	기 초 취득가액	증가액	감소액	기 말 취득가액
지식 재산권	147	-	44	103
기타무형자산	14,448	-	4,687	9,761
합 계	14,595	-	4,731	9,864

6. 기본금(자본금)

학교기업의 당기의 기본금(자본금) 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	기 초 장부가액	증가	감소	기 말 장부가액
기 본 금	271,000	50,000	-	321,000
운 영 차 손	75,387	92,201	-	167,588
합 계	346,387	142,201	-	488,588