2013회계연도

(2013.3.1 ~ 2014.2.28)

산학협력단 결산서

단국대학교 산학협력단

1. 재 무 상 태 표

재 무 상 태 표

당기 2014년 2월 28일 현재
전기 2013년 2월 28일 현재

단국대학교 산학협력단 (단위: 원)

과 목	제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
자 산						
Ⅰ. 유 동 자 산			12,714,775,229			
1. 당 좌 자 산		12,714,775,229				
1) 현금및현금성자산	10,117,918,652					
2) 단 기 금 융 상 품	2,200,000,000					
3) 단기매매금융자산	0					
4) 매 출 채 권	0					
(대 손 충 당 금)	0					
5) 미 수 금	10,450,000					
(대 손 충 당 금)	(10,450,000)					
6) 미 수 수 익	22,611,943					
7) 가 지 급 금	0					
8) 선 급 금	349,056,924					
9) 선 급 비 용	0					
10) 선 급 법 인 세	25,187,710					
11) 부 가 세 대 급 금	0					
12) 기 타 당 좌 자 산	0					
2. 재 고 자 산		0				
1) 재 고 자 산	0					
Ⅱ. 비 유 동 자 산			4,623,292,251			
1. 투 자 자 산		351,100,000				
1) 장 기 금 융 상 품	0					
2) 장기투자금융자산	25,100,000					
3) 출 자 금	326,000,000					

과 목			제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		4) 기 타 투 자 자 산	0					
	2. 유 형 자 산			3,943,915,867				
		1) 토 지	0					
		2) 건 물	0					
		(감가상각누계액)	0					
		3) 구 축 물	0					
		(감가상각누계액)	0					
		4) 기 계 기 구	8,277,740,054					
		(감가상각누계액)	(4,475,895,894)					
		5) 집 기 비 품	396,718,700					
		(감가상각누계액)	(254,646,993)					
		6) 차 량 운 반 구	0					
		(감가상각누계액)	0					
		7) 건 설 중 인 자 산	0					
		8) 기 타 유 형 자 산	0					
		(감가상각누계액)	0					
	3. 무 형 자 산			328,276,384				
		1) 지 식 재 산 권	306,940,661					
		2) 개 발 비	0					
		3) 기 타 무 형 자 산	21,335,723					
	4. 기 타 비 유 동 자 산			0				
		1) 연 구 기 금	0					
		2) 건 축 기 금	0					
		3) 장 학 기 금	0					
		4) 기 타 기 금	0					
		5) 보 증 금	0					
		6) 기 타 비 유 동 자 산	0					
자 산 총 계					17,338,067,480			22,420,592,390

과 목	제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
부 채						
Ⅰ. 유 동 부 채			7,829,498,611			
1. 유 동 부 채		7,829,498,611				
1) 매 입 채 무	0					
2) 미 지 급 금	0					
3) 선 수 금	0					
4) 예 수 금	356,049,112					
5) 제 세 예 수 금	53,407,730					
6) 부 가 세 예 수 금	16,282,782					
7) 미 지 급 비 용	0					
8) 선 수 수 익	7,403,758,987					
9) 기 타 유 동 부 채	0					
Ⅱ. 비 유 동 부 채			0			
1. 비 유 동 부 채		0				
1) 임 대 보 증 금	0					
2) 퇴직급여충당부채	0					
(퇴직연금운용자산)	0					
3) 고유목적사업준비금	0					
4) 기 타 비 유 동 부 채	0					
부 채 총 계			7,829,498,611			11,766,330,737
기 본 금						
Ⅰ. 출 연 기 본 금			0			
1. 출 연 기 본 금		0				
1) 출 연 기 본 금	0					
Ⅱ. 적 립 금			0			
1. 적 립 금		0				
1) 연 구 적 립 금	0					
2) 건 축 적 립 금	0					

과 목			제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		3) 장 학 적 립 금	0					
		4) 기 타 적 립 금	0					
		2. 고유목적사업준비금		0				
		1) 고유목적사업준비금	0					
Ⅲ. 운 영 차 익					9,508,568,869			
	1. 처 분 전 운 영 차 익			9,508,568,869				
		1) 전기이월운영차익	10,654,261,653					
		2) 당 기 운 영 차 익	(1,145,692,784)					
기 본 금 총 계					9,508,568,869			10,654,261,653
부채와기본금총계					17,338,067,480			22,420,592,390

2. 운 영 계 산 서

운 영 계 산 서

당기 2013년 3월 1일부터 2014년 2월 28일까지
전기 2012년 3월 1일부터 2013년 2월 28일까지

단국대학교 산학협력단 (단위: 원)

과목	제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ. 산 학 협 력 수 익			3,904,393,493			
1. 연 구 수 익		3,229,895,697				
1) 정 부 연 구 수 익	1,940,285,912					
2) 산 업 체 연 구 수 익	1,289,609,785					
2. 교 육 운 영 수 익		0				
1) 교 육 운 영 수 익	0					
3. 지 식 재 산 권 수 익		247,313,454				
1) 지 식 재 산 권 실 시 수 익	151,768,000					
2) 지 식 재 산 권 양 도 수 익	95,545,454					
4. 설 비 자 산 사 용 료 수 익		0				
1) 설비자산사용료수익	0					
2) 임 대 료 수 익	0					
5. 기 타 산 학 협 력 수 익		427,184,342				
1) 기 타 산 학 협 력 수 익	427,184,342					
Ⅱ. 지 원 금 수 익			23,618,526,680			
1. 연 구 수 익		23,584,778,800				
1) 정 부 연 구 수 익	23,290,058,384					
2) 산 업 체 연 구 수 익	294,720,416					
2. 교 육 운 영 수 익		0				
1) 교 육 운 영 수 익	0					
3. 기 타 지 원 금 수 익		33,747,880				
1) 기 타 지 원 금 수 익	33,747,880					
Ⅲ. 간 접 비 수 익			4,122,050,043			
1. 산 학 협 력 수 익		355,846,514				

과 목	제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
1) 산학협력연구수익	355,846,514					
2) 교육운영수익	0					
3) 기타산학협력수익	0					
2. 지원금수익		3,766,203,529				
1) 연구수익	3,766,203,529					
2) 교육운영수익	0					
3) 기타지원금수익	0					
Ⅳ. 전입및기부금수익			11,487,607			
1. 전입금수익		0				
1) 학교법인전입금	0					
2) 학교회계전입금	0					
3) 학교기업전입금	0					
4) 기타전입금	0					
2. 기부금수익		11,487,607				
1) 일반기부금	11,487,607					
2) 지정기부금	0					
3) 현물기부금	0					
Ⅴ. 운영외수익			176,336,913			
1. 운영외수익		176,336,913				
1) 이자수익	118,588,115					
2) 배당금수익	18,000,000					
3) 유가증권평가이익	0					
4) 유가증권처분이익	0					
5) 외환차익	0					
6) 외화환산이익	0					
7) 유형자산처분이익	0					
8) 대손충당환입	0					
9) 전기오류수정이익	0					
10) 고유목적사업준비금환입액	0					

과 목	제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
11) 기 타 운 영 외 수 익	39,748,798					
운 영 수 익 총 계			31,832,794,736			43,637,329,382
Ⅰ. 산 학 협 력 비			3,548,468,116			
1. 산 학 협 력 연 구 비		3,171,522,170				
1) 인 건 비	1,404,099,126					
2) 학 생 인 건 비	125,339,916					
3) 연 구 장 비 . 재 료 비	596,464,046					
4) 연 구 활 동 비	658,716,049					
5) 연 구 과 제 추 진 비	120,811,765					
6) 연 구 수 당	266,091,268					
7) 위 탁 연 구 개 발 비	0					
2. 교 육 운 영 비		0				
1) 인 건 비	0					
2) 교 육 과 정 개 발 비	0					
3) 장 학 금	0					
4) 실 험 실 습 비	0					
5) 기 타 교 육 운 영 비	0					
3. 지 식 재 산 권 비 용		182,724,666				
1) 지식재산권실시.양도비	21,403,410					
2) 산 학 협 력 보 상 금	161,321,256					
4. 학 교 시 설 사 용 료		0				
1) 학 교 시 설 사 용 료	0					
5. 기 타 산 학 협 력 비		194,221,280				
1) 기 타 산 학 협 력 비	194,221,280					
Ⅱ. 지 원 금 사 업 비			22,765,445,932			
1. 연 구 비		22,731,698,052				
1) 인 건 비	8,331,125,315					
2) 학 생 인 건 비	1,974,235,860					

과 목			제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		3) 연구장비.재료비	4,706,532,175					
		4) 연구활동비	5,386,434,090					
		5) 연구과제추진비	610,592,816					
		6) 연구수당	1,722,777,796					
		7) 위탁연구개발비	0					
		2. 교육운영비		0				
		1) 인건비	0					
		2) 교육과정개발비	0					
		3) 장학금	0					
		4) 실험실습비	0					
		5) 기타교육운영비	0					
		3. 기타지원금사업비		33,747,880				
		1) 기타지원금사업비	33,747,880					
Ⅲ. 간접비사업비					2,051,857,181			
		1. 인력지원비		1,529,051,330				
		1) 인건비	1,115,263,230					
		2) 연구개발능률성과급	413,788,100					
		2. 연구지원비		453,304,702				
		1) 기관공통지원경비	377,037,332					
		2) 사업단또는연구단운영비	39,202,060					
		3) 연구실안전관리비	11,102,830					
		4) 연구보안관리비	0					
		5) 연구윤리활동비	3,579,680					
		6) 연구개발준비금	0					
		7) 대학기반시설및장비운영비	22,382,800					
		3. 성과활용지원비		69,501,149				
		1) 과학문화활동비	0					
		2) 지식재산권출원.등록비	69,501,149					
		4. 기타지원비		0				

과 목	제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
1) 기 타 지 원 비	0					
Ⅳ. 일 반 관 리 비			1,507,186,991			
1. 일 반 관 리 비		1,507,186,991				
1) 인 건 비	0					
2) 감 가 상 각 비	1,373,730,732					
3) 무 형 자 산 상 각 비	85,198,964					
4) 대 손 상 각 비	10,450,000					
5) 일 반 제 경 비	37,807,295					
Ⅴ. 운 영 외 비 용			10,825,263			
1. 운 영 외 비 용		10,825,263				
1) 유가증권처분손실	0					
2) 유가증권평가손실	1,500,000					
3) 외 환 차 손	0					
4) 외 화 환 산 손 실	0					
5) 유형자산처분손실	0					
6) 전기오류수정손실	0					
7) 고유목적사업준비금전입액	0					
8) 기 타 운 영 외 비 용	9,325,263					
Ⅵ. 학 교 회 계 전 출 금			3,094,704,037			
1. 학 교 회 계 전 출 금		3,094,704,037				
1) 학 교 회 계 전 출 금	3,094,704,037					
운 영 비 용 합 계			32,978,487,520			41,238,372,358
당 기 운 영 차 익			(1,145,692,784)			2,398,957,024
운 영 비 용 총 계			31,832,794,736			43,637,329,382

3. 현 금 흐 름 표

현 금 흐 름 표

당기 2013년 3월 1일부터 2014년 2월 28일까지
전기 2012년 3월 1일부터 2013년 2월 28일까지

단국대학교 산학협력단 (단위: 원)

과목			제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ. 현금유입액					28,047,542,073			
	1. 운영활동으로인한현금유입액			28,047,542,073				
		1) 산학협력수익현금유입액	4,256,762,085					
		2) 지원금수익현금유입액	19,426,861,882					
		3) 간접비수익현금유입액	4,122,050,043					
		4) 전입및기부금수익현금유입액	11,487,607					
		5) 운영외수익현금유입액	230,380,456					
	2. 투자활동으로인한현금유입액			0				
		1) 투자자산수입	0					
		2) 유형자산매각대	0					
		3) 무형자산매각대	0					
		4) 기타비유동자산수입	0					
	3. 재무활동으로인한현금유입액			0				
		1) 부채의차입	0					
		2) 기본금의조달	0					
Ⅱ. 현금유출액					32,737,119,256			
	1. 운영활동으로인한현금유출액			31,538,338,774				
		1) 산학협력비현금유출액	3,548,954,566					
		2) 지원금사업비현금유출액	22,799,228,172					

과 목			제 10 (당) 기			제 9 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		3) 간접비사업비현금유출액	2,047,043,266					
		4) 일반관리비현금유출액	37,807,295					
		5) 운영외비용현금유출액	77,147,475					
		6) 학교회계전출금현금유출액	3,028,158,000					
		2. 투자활동으로인한현금유출액		1,198,780,482				
		1) 투자자산지출	0					
		2) 유형자산취득지출	950,955,310					
		3) 무형자산취득지출	247,825,172					
		4) 기타비유동자산지출	0					
		3. 재무활동으로인한현금유출액		0				
		1) 부채의상환	0					
		2) 기본금의반환	0					
Ⅲ. 현금의 증감 (Ⅰ－Ⅱ)					(4,689,577,183)			(4,987,147,253)
Ⅳ. 기초의현금					17,007,495,835			21,994,643,088
Ⅴ. 기말의현금					12,317,918,652			17,007,495,835

4. 산학협력단 운영위원회 회의록

2014학년도 제1차 산학협력단 운영위원회 회의록

회의소집통보일자 2014.4.10	
위원정수 8명	참석위원 8명

1. **회의 일시** : 2014. 4. 28(월) 11:00 ~ 12:00
2. **회의 장소** : 서관 324호 회의실
3. **회의 참석자 명단**

구 분	인 원	성 명
참석위원	8명	위원장 박성완 위 원 태건식, 남보우, 최호진, 민경원, 박헌용, 가상준, 최재환
배석자	2명	최계화 팀장, 박광선 과장
간사	1명	간 사 최형노

4. **회의 안건**

• 보고사항

가. **이전 회차 회의록**(2013학년도 제5차 회의록)

• 심의 안건

가. 2013회계년도 산학협력단 결산

나. 전문연구회 정책연구과제 연구비 지급 변경(안)

5. **회의 내용**

◈ 최형노 간사

- 위원정수 8명 중 8명의 참석으로 성원됨을 보고함

◈ 박성완 위원장

- 성원이 되었으므로 개회를 선언함

◈ 박성완 위원장

- 2014학년도 산학협력단 운영위원회 위원을 소개함

〔보고사항〕 2013학년도 제5차 회의록 보고

◈ 박성완 위원장

- 2013학년도 제5차 회의록을 자세히 설명하고 보고함

◈ 남보우 위원

- 데이터혁신재단 설립에 대한 취지 및 내용을 자세히 설명함

◈ 박성완 위원장

- 데이터혁신재단 출연금 3억원은 산학협력단 2014학년도 회계에서 추경으로 하되, 재원은 기술이전으로 인해 발생되는 산학협력단 수입에서 1억원을 충당하고, 2억원은 차세대녹색기술창업플라자센터 입주기업 임대료 수입에서 2억원을 충당하였음

〔안건 1〕 2013년도 산학협력단 결산

◈ 박성완 위원장

- 재무상태표, 운영계산서,현금흐름표 간단히 설명함
- 결산요약본 중심으로 설명하고 상세설명 박광선 과장에게 의뢰함

◈ 박광선 과장

- 2013학년도 산학협력단 결산과 관련하여 배부된 요약자료를 중심으로 재무상태표에 자산 총계, 부채 및 기본금 총계가 각 17,338,067천원이며, 전기 대비 증감현황을 요약된 집계표를 중심으로 설명, 운영계산서의 운영수익, 운영비용 총액이 31,832,794천원의 운영 현황에 대해서 증감 사항을 설명

  주요 감소사유는 천안에 별도법인이 2012회계연도부터 운영됨에 따라 지점 수익 등이 감소하여 전반적으로 감소되고 있음과 연구능률성과급 등의 감소를 설명하고 학교회계전출금과 파견 직원 인건비 부담에 대해서 설명

◈ 남보우 위원

- 산학협력단은 감사를 받는지

◈ 박성완 위원장

- 내부 및 외부감사를 받고 있음

◈ 남보우 위원

- 회의자료에 감사보고서를 첨부하는 것이 좋겠음

◈ 박광선 과장

- 감사는 끝났으나, 보고서는 현재 진행 상태이고, 최종 총장님 심의.확정 시에는 감사보고서를 첨부하여 보고함

◈ 남보우 위원

- 2014학년도에는 산학협력단에서 대학으로 많은 금액이 전출될 수 있도록 노력 바람

◈ 최재환 위원

- 2013학년도 기준으로 보면 전체 교수 중 31.5% 만이 과제를 수행하고 있음, 과제 수행 비율을 50%로 올리면 많은 금액을 대학으로 전출할 수 있으므로 대학에서도 많은 교수들이 과제수행을 할 수 있도록 독려 바람.

◈ 박성완 위원장

- 〔안건 1〕 2013년도 산학협력단 결산에 대한 심의를 요청함

◈ 전 위원

- 참석위원 전체 동의함

〔안건 2〕 전문연구회 정책연구과제 연구비 지급 변경(안)

◈ 박성완 위원장

- 자료를 중심으로 〔안건 2〕에 대한 내용을 설명하고 심의를 요청함

◈ 가상준 위원

- 변경 전 지급내용을 보면 인문계의 총 연구비 수주금액이 10억 미만인 경우 300만원을 지급하였는데 변경 후 지급내용을 보면 금액단위를 세분화시켜 오히려 지급금액이 축소된 느낌이 듬

◈ 최호진 위원

- 지급 기준이 너무 세분화 되어 있음

◈ 남보우 위원

- 간접비가 20% 이상인 과제에만 적용한다고 하였는데 10 ~15%로 낮추는 것이 어떠한지

◈ 박헌용 위원

- 여러 가지 사유로 인하여 지원기관에 신청서를 제출하지 못한 경우 전문연구회 지급액을 전액 환수 하는 걸로 알고 있는데 너무 지나치지 않은지

◈ 박성완 위원장

- 전문연구회 정책연구과제 연구비를 지원 받으면 관련기관에 신청서를 제출하여야하고, 제출하지 않았을 경우 환수하는 것이 정당하다고 사료됨

◈ 태건식 위원

- 양 캠퍼스 산학협력단에서 충분히 논의한 후 수정하여 다음 운영위원회에 다시 상정하는 것이 바람직하다고 생각됨

◈ 박성완 위원장

- 〔안건 2〕 전문연구회 정책연구과제 연구비 지급 변경(안)은 위원들의 의견을 고려하여 양 캠퍼스 산학협력단에서 충분히 논의한 후 수정하여 다음 운영 위원회에 다시 상정할 것을 요청함

◈ 전 위원

- 참석위원 전체 동의함

6. 회의 결과

〔안건 1〕 2013회계년도 산학협력단 결산

- 참석위원 전체 동의로 원안 통과

〔안건 2〕 전문연구회 정책연구과제 연구비 지급 변경(안)

- 위원들의 의견을 고려하여 양 캠퍼스 산학협력단에서 충분히 논의한 후 수정하여 다음 운영 위원회에 다시 상정

박성완 위원장이 2014학년도 제 1차 운영위원회 폐회를 선언함(12:00)

2014. 4. 28

위원장	박 성 완	(인)
위 원	태 건 식	(인)
위 원	남 보 우	(인)
위 원	최 호 진	(인)
위 원	민 경 원	(인)
위 원	박 헌 용	(인)
위 원	가 상 준	(인)
위 원	최 재 환	(인)

2014. 4. 28