2014회계연도

(2014.03.01 ~ 2015.02.28)

산학협력단 결산서

단국대학교 천안캠퍼스 산학협력단

1. 재무상태표

재 무 상 태 표

당기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지
전기 2013년 03월 01일부터 2014년 02월 28일까지

단국대학교 천안캠퍼스 산학협력단 (단위 : 원)

과목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
자 산						
Ⅰ. 유 동 자 산			11,141,612,270			9,182,541,136
1. 당 좌 자 산		11,141,612,270			9,182,541,136	
1)현금및현금성자산	10,934,519,554			9,093,939,631		
2) 단 기 금 융 상 품						
3)단기매매금융자산						
4) 매 출 채 권						
(대 손 충 당 금)						
5) 미 수 금	11,676,230					
(대 손 충 당 금)						
6) 미 수 수 익						
7) 선 급 금	184,578,726			78,512,675		
8) 선 급 비 용						
9) 선 급 법 인 세	10,837,760			10,088,830		
10) 부 가 세 대 급 금						
11) 기 타 당 좌 자 산						
2. 재 고 자 산						
1) 재 고 자 산						
Ⅱ. 비 유 동 자 산			2,848,068,621			1,911,149,481
1. 투 자 자 산		9,100,000			4,800,000	

과 목			제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		1) 장 기 금 융 상 품						
		2)장기투자금융자산	9,100,000			4,800,000		
		3) 출 자 금						
		4) 기 타 투 자 자 산						
	2.	유 형 자 산		2,810,510,565			1,897,921,643	
		1) 토 지						
		2) 건 물						
		(감가상각누계액)						
		3) 구 축 물						
		(감가상각누계액)						
		4) 기 계 기 구	3,209,592,984			1,853,615,627		
		(감가상각누계액)	671,652,326	2,537,940,658		220,617,419	1,632,998,208	
		5) 집 기 비 품	374,109,130			301,999,230		
		(감가상각누계액)	101,539,223	272,569,907		37,075,795	264,923,435	
		6) 차 량 운 반 구						
		(감가상각누계액)						
		7) 건 설 중 인 자 산						
		8) 기 타 유 형 자 산						
		(감가상각누계액)						
	3.	무 형 자 산		28,458,056			8,427,838	
		1) 지 식 재 산 권	28,026,389			7,856,171		
		2) 개 발 비						
		3) 기 타 무 형 자 산	431,667			571,667		
	4.	기 타 비 유 동 자 산						
		1) 연 구 기 금						
		2) 건 축 기 금						

과 목			제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관	항	목	목	항	관	목	항	관
		3) 장 학 기 금						
		4) 기 타 기 금						
		5) 보 증 금						
		6) 기 타 비 유 동 자 산						
자 산 총 계					13,989,680,891			11,093,690,617

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
부 채						
Ⅰ. 유 동 부 채			7,776,648,582			6,960,967,808
1. 유 동 부 채		7,776,648,582			6,960,967,808	
1) 매 입 채 무						
2) 미 지 급 금	14,087,920			1,460,250		
3) 선 수 금						
4) 예 수 금	75,028,305			520,263,817		
5) 제 세 예 수 금						
6) 부 가 세 예 수 금	151,980,878			22,318,538		
7) 미 지 급 비 용						
8) 선 수 수 익	7,535,551,479			6,416,925,203		
9) 기 타 유 동 부 채						
Ⅱ. 비 유 동 부 채			159,819,040			
1. 비 유 동 부 채		159,819,040				
1) 임 대 보 증 금						
2)퇴직급여충당부채	159,819,040					
(퇴직연금운용자산)						
3)고유목적사업준비금						
4) 기 타 비 유 동 부 채						
부 채 총 계			7,936,467,622			6,960,967,808
기 본 금						
Ⅰ. 출 연 기 본 금						
1. 출 연 기 본 금						
1) 출 연 기 본 금						
Ⅱ. 적 립 금						
1. 적 립 금						

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
1) 연 구 적 립 금						
2) 건 축 적 립 금						
3) 장 학 적 립 금						
4) 기 타 적 립 금						
2. 고 육 목 적 사 업 준 비 금						
1)고유목적사업준비금						
Ⅲ . 운 영 차 익			6,053,213,269			4,132,722,809
1. 처 분 전 운 영 차 익		6,053,213,269			4,132,722,809	
1)전기이월운영차익	4,132,722,809			1,962,640,618		
2) 당 기 운 영 차 익	1,920,490,460			2,170,082,191		
기 본 금 총 계			6,053,213,269			4,132,722,809
부 채 와 기 본 금 총 계			13,989,680,891			11,093,690,617

2. 운영계산서

운 영 계 산 서

당기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지
전기 2013년 03월 01일부터 2014년 02월 28일까지

단국대학교 천안캠퍼스 산학협력단 (단위 : 원)

과목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	관	항	목	관	항
Ⅰ. 산학협력수익			5,742,146,962			2,928,930,920
1. 연구수익		5,120,623,404			2,435,959,092	
1) 정부연구수익	3,793,536,556			1,592,085,586		
2) 산업체연구수익	1,327,086,848			843,873,506		
2. 교육운영수익						
1) 교육운영수익						
3. 지식재산권수익		251,129,601			110,909,092	
1) 지식재산권실시수익	251,129,601			110,909,092		
2) 지식재산권양도수익						
4. 설비자산사용료수익		189,682,226			202,771,241	
1) 설비자산사용료수익	189,682,226			202,771,241		
2) 임대료수익						
5. 기타산학협력수익		180,711,731			179,291,495	
1) 기타산학협력수익	180,711,731			179,291,495		
Ⅱ. 지원금수익			20,407,993,055			19,539,127,146
1. 연구수익		19,460,216,762			18,669,848,853	
1) 정부연구수익	19,126,268,112			18,632,348,853		
2) 산업체연구수익	333,948,650			37,500,000		
2. 교육운영수익						
1) 교육운영수익						

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	관	항	목	관	항
3. 기 타 지 원 금 수 익		947,776,293			869,278,293	
1) 기 타 지 원 금 수 익	947,776,293			869,278,293		
Ⅲ . 간 접 비 수 익			3,864,369,029			3,423,547,778
1. 산 학 협 력 수 익		432,604,181			274,886,088	
1) 산학협력 연구수익	432,263,281			274,886,088		
2) 교 육 운 영 수 익						
3) 기타 산학협력수익	340,900					
2. 지 원 금 수 익		3,431,764,848			3,148,661,690	
1) 연 구 수 익	3,426,564,848			3,140,661,690		
2) 교 육 운 영 수 익						
3) 기 타 지 원 금 수 익	5,200,000			8,000,000		
Ⅳ . 전 입 및 기 부 금 수 익			14,200,000			17,076,000
1. 전 입 금 수 익						
1) 학 교 법 인 전 입 금						
2) 학 교 회 계 전 입 금						
3) 학 교 기 업 전 입 금						
4) 기 타 전 입 금						
2. 기 부 금 수 익		14,200,000			17,076,000	
1) 일 반 기 부 금	8,400,000			13,776,000		
2) 지 정 기 부 금						
3) 현 물 기 부 금	5,800,000			3,300,000		
Ⅳ . 운 영 외 수 익			82,729,169			60,094,734
1. 운 영 외 수 익		82,729,169			60,094,734	
1) 이 자 수 익	72,810,766			58,064,250		
2) 배 당 금 수 익	10,838					
3) 유가증권평가이익						

과 목			제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관	항	목	목	관	항	목	관	항
		4) 유가증권처분이익						
		5) 외환차익						
		6) 외화환산이익						
		7) 유형자산처분이익						
		8) 대손충당환입						
		9) 전기오류수정이익						
		10) 고유목적사업준비금환입						
		11) 기타운영외수익	9,907,565			2,030,484		
운영수익총계					30,111,438,215			25,968,776,578

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	관	항	목	관	항
Ⅰ. 산학협력비			5,372,268,155			2,731,396,664
1. 산학협력연구비		5,086,882,998			2,445,479,128	
1) 인건비	2,067,575,402			620,814,643		
2) 학생인건비	245,892,552			310,099,368		
3) 연구장비·재료비	1,465,118,812			855,381,769		
4) 연구활동비	907,721,836			414,868,504		
5) 연구과제추진비	302,609,926			148,652,634		
6) 연구수당	77,100,833			88,562,210		
7) 위탁연구개발비	20,863,637			7,100,000		
2. 교육운영비						
1) 인건비						
2) 교육과정개발비						
3) 장학금						
4) 실험실습비						
5) 기타교육운영비						
3. 지식재산권비용		200,902,721			148,145,456	
1) 지식재산권실시·양도비						
2) 산학협력보상금	200,902,721			148,145,456		
4. 학교시설사용료						
1) 학교시설사용료						
5. 기타산학협력비		84,482,436			137,772,080	
1) 기타산학협력비	84,482,436			137,772,080		
Ⅱ. 지원금사업비			19,114,282,161			18,136,669,092
1. 연구비		18,166,484,154			17,267,309,044	
1) 인건비	4,799,892,843			4,507,619,831		
2) 학생인건비	1,831,676,917			1,346,072,868		

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	관	항	목	관	항
3) 연구장비·재료비	4,684,197,247			4,798,825,699		
4) 연구활동비	4,993,780,672			5,260,713,760		
5) 연구과제추진비	842,054,307			633,625,084		
6) 연구수당	993,323,858			716,336,029		
7) 위탁연구개발비	21,558,310			4,115,773		
2. 교육운영비						
1) 인건비						
2) 교육과정개발비						
3) 장학금						
4) 실험실습비						
5) 기타교육운영비						
3. 기타지원금사업비		947,798,007			869,360,048	
1) 기타지원금사업비	947,798,007			869,360,048		
Ⅲ. 간접비사업비			2,120,133,584			1,628,732,210
1. 인력지원비		1,504,613,870			1,196,210,920	
1) 인건비	1,085,746,970			805,798,710		
2) 연구개발능률성과급	418,866,900			390,412,210		
2. 연구지원비		558,022,014			376,741,290	
1) 기관공통지원경비	453,018,414			366,635,350		
2) 사업단 또는 연구단 운영비						
3) 연구실안전관리비	105,003,600			10,105,940		
4) 연구보안관리비						
5) 연구윤리활동비						
6) 연구개발준비금						
7) 대학 연구활동지원금						
8) 대학기반시설및장비운영비						

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	관	항	목	관	항
3. 성 과 활 용 지 원 비		17,497,700			5,780,000	
1) 과 학 문 화 활 동 비	9,500,000					
2) 지 식 재 산 권 출 원 · 등 록 비	7,997,700			5,780,000		
4. 기 타 지 원 비		40,000,000			50,000,000	
1) 기 타 지 원 비	40,000,000			50,000,000		
Ⅳ. 일 반 관 리 비			543,193,447			237,741,536
1. 일 반 관 리 비		543,193,447			237,741,536	
1) 인 건 비						
2) 감 가 상 각 비	515,498,335			233,094,514		
3) 무 형 자 산 상 각 비	3,495,112			383,532		
4) 대 손 상 각 비						
5) 일 반 제 경 비	24,200,000			4,263,490		
Ⅴ. 운 영 외 비 용			20,070,408			14,154,885
1. 운 영 외 비 용		20,070,408			14,154,885	
1) 유 가 증 권 처 분 손 실						
2) 유 가 증 권 평 가 손 실	1,500,000					
3) 외 환 차 손	235,508			21		
4) 외 화 환 산 손 실						
5) 유 형 자 산 처 분 손 실						
6) 전 기 오 류 수 정 손 실						
7)고유목적사업준비금전입액						
8) 기 타 운 영 외 비 용	18,334,900			14,154,864		
Ⅵ. 학 교 회 계 전 출 금	1,021,000,000		1,021,000,000			1,050,000,000
운 영 비 용 합 계			28,190,947,755			23,798,694,387
당 기 운 영 차 손 익			1,920,490,460			2,170,082,191
운 영 비 용 총 계			30,111,438,215			25,968,776,578

3. 현금흐름표

현 금 흐 름 표

당기 2014년 03월 01일부터 2015년 02월 28일까지
전기 2013년 03월 01일부터 2014년 02월 28일까지

단국대학교 천안캠퍼스 산학협력단 (단위 : 원)

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
Ⅰ. 현 금 유 입 액			31,353,177,901			26,873,815,078
1. 운영활동으로 인한 현금유입액		31,353,177,901			26,873,815,078	
1) 산학협력연구수익현금유입액	6,022,316,371			3,780,707,254		
2) 지 원 금 수 익 현 금 유 입 액	21,376,112,262			19,667,323,591		
3) 간 접 비 수 익 현 금 유 입 액	3,864,369,029			3,346,261,353		
4)전입및기부금수익현금유입액	8,400,000			13,776,000		
5) 운 영 외 수 익 현 금 유 입 액	81,980,239			65,746,880		
2. 투자활동으로인한현금유입액						
1) 투 자 자 산 수 입						
2) 유 형 자 산 매 각 대						
3) 무 형 자 산 매 각 대						
4) 기 타 비 유 동 자 산 수 입						
3. 재무활동으로인한현금유입액						
1) 부 채 의 차 입						
2) 기 본 금 의 조 달						
Ⅱ. 현 금 유 출 액			29,512,597,978			24,759,641,278
1. 운영활동으로 인한 현금유출액		28,075,366,891			23,298,785,842	
1) 산 학 협 력 비 현 금 유 출 액	5,362,317,855			2,725,136,944		
2) 지 원 금 사 업 비 현 금 유 출 액	19,020,887,801			18,138,458,233		
3) 간 접 비 사 업 비 현 금 유 출 액	2,595,964,327			1,368,340,550		
4) 일 반 관 리 비 현 금 유 출 액	24,514,500			3,948,990		

과 목	제 4 (당) 기			제 3 (전) 기		
관 항 목	목	항	관	목	항	관
5) 운영외비용현금유출액	50,682,408			12,901,125		
6) 학교회계전출금현금유출액	1,021,000,000			1,050,000,000		
2. 투자활동으로인한현금유출액		1,437,231,087			1,460,855,436	
1) 투자자산지출						
2) 유형자산취득지출	1,428,087,257			1,457,874,986		
3) 무형자산취득지출	9,143,830			2,980,450		
4) 기타비유동자산지출						
3. 재무활동으로인한현금유출액						
1) 부채의상환						
2) 기본금의반환						
Ⅳ. 현금의증가(Ⅰ-Ⅱ)			1,840,579,923			2,114,173,800
Ⅴ. 기초의현금			9,093,939,631			6,979,765,831
Ⅵ. 기말의현금			10,934,519,554			9,093,939,631

4. 운영위원회 회의록

2015학년도 제1차

운영위원회 회의록

회의소집통보일자 : 2015. 04. 03	
위원정수 : 10명	참석위원 : 6명

1. 회의일시 : 2015. 04. 15(수) 11:00 ~
2. 회의장소 : 천안캠퍼스 산학협력관 216호 산학협력단장실
3. 회의참석자 명단

구 분	인 원	성 명
참석인원	10명	위원장 태건식 위 원 박성완, 정필상, 박용범, 이영기, 방장식, 남보우(위임장), 장승준(위임장), 오좌섭(위임장), 강대경(위임장)
간사/배석	5명	간 사 강태홍 배석 : 유제화, 한영순, 김성민, 박종서

4. 회의안건

보고안건

가. 2014학년도 제3차 운영위원회 회의 결과보고

나. 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고

다. 2014회계년도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고

5. 회의내용

가. 개회(위원장 태건식)

나. 성원보고(간사 강태홍)

- 총 10명의 위원 중 6명이 참석하고 4명이 위임을 하였으므로 2015학년도 제1차 운영위원회 회의가 성원이 되었음을 보고함

다. 인사말(위원장 태건식)

- 우리대학의 산학협력단이 죽전과 천안캠퍼스가 각 각 별도의 법인으로 설립되어 운영하면서 천안캠퍼스 산학협력단이 정진적으로 발전하고 있으며, 이에 제1차 운영위원회 회의 결과에 대한 보고안건에 대하여 설명과 함께 회의를 진행함

라. 회의내용

[보고 1] 2014학년도 제3차 운영위원회 회의 결과보고

(강태홍 팀장) 2014학년도 제3차 운영위원회 회의 결과를 보고

- 안건 1)에 대하여 2014회계연도 추가경정예산 및 2015회계연도 본 예산(안)을 실질적이고 긴축 예산으로 편성하였음을 보고함

- 안건 2)의 교외연구비 관리규정 개정 안건으로 제13조 연구비품 구매 및 검수에 대하여 개정된 규정 내용을 보고함

(위원장 태건식) 연구기자재 자산 관리의 필요성으로 인하여 연구자가 직접 구매할 수 있는 금액의 범위를 1,000만원 이하에서 100만원 이하로 개정하였음

(위원 박용범) 연구용 비품에 대한 구매 전문성 확보와 또한 자문단 구성, 구매 가격의 적정성에 대한 처리체계 등이 필요하므로 검토하여 줄 것을 요청함

(위원 방장식) 연구자가 구매 신청한 규격서에 의하여 구매를 진행하는 시스템이 되어 있는 것으로 알고 있음, 기본적인 구매는 지원기관의 정산 처리지침에 의함

(위원장 태건식) 2014학년도 제3차 운영위원회 회의 결과에 대하여 추가 질의가 없으므로 보고안건을 통과하는 것으로 함

[보고 2] 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고

(강태홍 팀장) 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적을 보고

- 2014년 대외연구비 수주실적 보고
- 2014년 지식재산권 현황 보고
- 2014년 기술이전 현황 보고
- 최근 3년간 공동기기센터 장비수익 현황

- 최근 3년간 MOU체결 현황
- 최근 3년간 전문연구회 정책연구비 지원현황

(위원장 태건식) 전문연구회 지원 현황을 총장께 보고 드렸으며 지원금액을 증액해서라도 지원을 확대하여 활성화되도록 지시함

(위원 박용범) 출원 대비 등록율이 차이가 있는 것에 대하여 무엇이 문제인지 파악 필요

(위원 정필상) 등록은 연구간접비에서 지원하고 있음, PCT출원 지원금은 절반의 지원에서 유연성이 필요하다고 생각함

(위원장 태건식) 출원과 등록에 대하여 점진적인 증가가 되는 것으로 보이고, 해외특허 출원 및 등록에 관한 사항은 50%지원을 기본으로 하며 상황에 따라 유연하게 처리하는 것을 검토하겠음

[보고 3] 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고

(위원장 태건식) 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산에 대하여 총장님께 보고드린 내용을 중심으로 개요를 설명함

- 운영차익에 대하여 설명
- 간접비 운영 차익에 대한 설명
- 전출금과 법인 자산에 대하여 설명

(유제화 팀장) 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산 내용을 상세 보고함

(위원 방장식) 산단 경영성과 분석에서 자본 잠식을 하지 않도록 관리가 필요함

(위원 박용범) 간접비와 순수간접비의 차이에 대한 개념이 무엇인지?

(유제화 팀장) 수입현황과 지출현황의 차이를 설명하기 위함

(위원 박용범) 대차대조표에 대하여 서류가 없는지?

(유제화 팀장) 재무상태표로 서류 명칭이 바뀌었음을 설명함

(위원장 태건식) 추가 질의사항이 없으므로 이상으로 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고를 종료함

마. 폐회선언

(위원장 태건식) 다른 사항이 없으시면 이것으로써 보고안건 사항에 대하여 참석위원 모두에게 보고 하였으므로 2015학년도 제1차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 폐회를 선언함

2015. 4. 15.

위 사항을 확인 함

위원장	대 긴 식	(인)
위 원	박 성 완	(인)
위 원	남 보 우	(인)
위 원	이 영 기	(인)
위 원	장 승 준	(인)
위 원	오 좌 섭	(인)
위 원	박 용 범	(인)
위 원	강 대 경	(인)
위 원	정 필 상	(인)
위 원	방 장 식	(인)

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2015년 4월 15일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학년도 제1차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로 참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제1차 운영위원회 회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고
2. 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고
3. 기타 2015학년도 제1차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2015. 4. 15.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원 남보우 (인)

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2015년 4월 15일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학년도 제1차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로 참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제1차 운영위원회 회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고
2. 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고
3. 기타 2015학년도 제1차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2015. 4. 15.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원 김용근 (인)

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2015년 4월 15일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학년도 제1차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로 참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제1차 운영위원회 회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고
2. 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고
3. 기타 2015학년도 제1차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2015. 4. 15.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원 오 좌 섭 (인)

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2015년 4월 15일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학년도 제1차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로 참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제1차 운영위원회 회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2014회계연도 천안캠퍼스 산학협력단 결산보고
2. 2014학년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고
3. 기타 2015학년도 제1차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2015. 4. 15.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원 강 대 경 (인)