

본예산 현금 예산서

(2016. 03. 01 부터 2017. 02. 28까지)

단국대학교 천안캠퍼스 산학협력단

(단위 : 천원)

과목			제 5 (당) 기	제 4 (전) 기	증감	조정사유	산출근거
관	항	목					
현금유입액			36,778,160	38,411,109	-1,632,949		
	운영활동으로 인한 현금유입액		36,778,160	38,411,109	-1,632,949		
		산학협력수익현금유입액	7,511,936	7,293,790	218,146		국가 및 지방자치단체로부터 받는 대가성이 있는 연구수익
		지원금수익현금유입액	24,816,964	27,157,627	-2,340,663		국가,산업체 등 대가성 없는 연구수익
		간접비수익현금유입액	4,384,392	3,874,907	509,485		
		전입및기부금수익현금유입액	49,500	44,500	5,000		창업보육센터 입주 기업 기부금 등
		운영외수익현금유입액	15,368	40,285	-24,917		
현금유출액			32,975,574	35,512,710	-2,537,136		
	운영활동으로 인한 현금 유출액		31,590,578	34,356,106	-2,765,528		
		산학협력비현금유출액	6,287,572	6,235,031	52,541		산학협력수익금으로 수행하는 연구과제의 인건비, 제경비 등
		지원금사업비현금유출액	21,191,416	24,522,867	-3,331,451		지원금사업수행에서 발생하는 제 경비
		간접비사업비현금유출액	2,546,786	2,399,408	147,378		
		일반관리비현금유출액	35,200	142,300	-107,100		
		운영외비용현금유출액	7,604	35,500	-27,896		
		학교회계전출금현금유출액	1,522,000	1,021,000	501,000		학교회계전출금
	투자활동으로 인한 현금유출액		1,384,996	1,156,604	228,392		
	유형자산취득지출	1,227,796	1,024,904	202,892		연구기자재 취득 등	
	무형자산취득지출	157,200	131,700	25,500		국내외 지식재산권 취득 등	
현금의 증감			3,802,586	2,898,399	904,187		
기초의 현금			25,170,430	22,389,579	2,780,851		
기말의 현금			28,973,016	25,287,978	3,685,038		

2015학년도 제4차 운영위원회 회의록

회의소집통보일자 : 2016. 01. 27

위원정수 : 10명 참석위원 : 5명

1. 회의일시 : 2016. 01. 27(수) 11:00
2. 회의장소 : 천안캠퍼스 산학협력관 216호(산학협력단장실)
3. 회의참석자 명단

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

4. 회의안건

보고안건

- 가. 2015학년도 제3차 운영위원회 회의 결과보고
- 나. 2015년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고
- 다. 천안캠퍼스 산학협력단 자문위원 위촉 및 활용계획
- 라. 연구과제 수행시 불성실 및 연구윤리 대책수립에 대한 보고

심의안건

- 가. 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본 예산(안)

5. 회의내용

가. 개회(위원장 태건식)

- 2015학년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 개회를 선언함

나. 성원보고(간사 강태홍)

- 총 10명의 위원 중 5명이 참석하고 5명 위임하였으므로 2015학년도 제4차 운영위원회 회의가 성원이 되었음을 보고함

다. 인사말(위원장 태건식)

- 제4차 산학협력단 운영위원회에서는 보고안건 4건, 심의안건 1건이 상정되었음

라. 회의내용

[보고안건1] 2015학년도 제3차 운영위원회 회의 결과보고

(위원장 태건식) 2015학년도 제3차 운영위원회 회의결과를 보고함

(간사 강태홍) 2015학년도 제3차 운영위원회 회의결과를 설명함

학교법인 이사회에서 직제 변경 승인이 되었으며, 이후 규정심의위원회에서 관련 규정 심의 결과 중 부결된 내용을 설명함

부결된 규정은 대학 유관부서와 재협의를 거쳐서 다시 상정하도록 조치하겠음

(위원장 태건식) 대학 연구비 관리체계 평가에 따른 산학협력단 직제 조정이었으며, 현재 3개팀에서 6개 팀으로 직제 조정을 하였음

규정심의위원회에서 산학협력단 운영규정의 총무·인사업무를 인사를 제외하고 총무업무만 표기를 하도록 수정 통과하였음

위임전결 규정은 부총장 전결사항을 추가하도록 지시하였으며, 연구물품 구매 및 관리규정은 대학 유관부서와 재협의 하도록 지시하였음

(위원 박용범) 산학협력단 운영위원회에서 통과된 안전사항이 대학의 위원회에서 부결되는 것은 고려해야 할 사항이며, 전체적으로 산학협력단의 독립성이 부족한 부분은 차후 재검토가 필요함

(위원 방장식) 위임전결 규정에서 총장 전결사항은 부총장도 결재권이 있으므로 부총장 전결사항이 없다는 것은 틀린 말이며, 중요한 사항은 항상 부총장님께 보고를 드리고 있음

(위원 박용범) 산학협력단 법인정관에 총장의 지도·감독을 받고 있기 때문에 총장의 위임전결 규정에서 부총장 전결사항을 학교 기획실에서 정리해야 할 것으로 판단됨

[보고안건2] 2015년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고

(위원장 태건식) 2015년도 천안캠퍼스 산학협력단 실적보고를 설명함

2015년도 연구비 수주는 늘었지만 참여교수의 수는 늘지는 않았음

- (위원 강대경) 용역사업에서 부가세를 연구비에서 내야하기 때문에 실질적으로 간접비를 포함하여 연구비가 줄어드는 효과가 나타남
- (위원 방장식) 산학협력단 자체에서 부가세 환급 방법에 대해서 많은 노력을 하고 있음
- (회계팀 김성민) 부가세 부분은 매입공제가 가능한 여부에 의해서 환급을 해 드리고 있으며, 물품을 구매하실 때 부가세를 차감한 금액으로 구매하시는 효과가 있음
- (위원 강대경) 그럼 부가세 10%에서 환급을 받는 것은 물품 구매시 환급을 받을 수 있으며, 인건비, 출장비 등은 부가세 환급을 받을 수 없으므로 부가세 환급이 큰 효과가 있지는 않음
- (위원 강대경) 신기술개발을 증명하면 부가세를 면세 받을 수 있으나 실질적으로 신기술을 증명하기가 쉽지가 않음
- (위원장 태건식) 신기술을 증명하기가 어려워서 세무서에서는 대학의 전체 연구과제 중 10%정도를 신기술로 판단하고 나머지 90%에 대한 부가세를 징수하고 있음
- (위원 방장식) 신기술을 인정받을 수 있는 기준과 방법을 산학협력단에서 알아보도록 하겠음
- (위원 박용범) 연구결과 과제에 대한 특허출원을 하여 신기술을 인정받는 방안을 검토할 필요가 있음
- (위원장 태건식) 용역과제에 대한 부가세 면세 방안을 타 대학의 사례를 검토하여 산학협력단에서 가이드라인을 만들도록 하겠음

[보고안건3] 천안캠퍼스 산학협력단 자문위원 위촉 및 활용계획

- (위원장 태건식) 교수님들의 정부 R&D사업 참여를 유도하고 연구과제 선정율을 높이하고자 정부 부처와의 유대관계를 형성하고 있는 자문위원을 위촉하여 산학협력단에서 활용하고자 함
- 이명수 국회의원 정무특별보좌관을 역임하신 김철수 위원과 충남북부상공회의소 사무국장을 역임하신 최용대 위원을 자문위원으로 위촉하고자 함
- (위원 방장식) 김철수 위원과 최용대 위원의 정부부처와 유대관계에 대하여 설명함
- (위원장 태건식) 두 분을 면담한 결과 정부 R&D사업에 대한 관련지식이 뛰어나며, 정부부처와의 유대관계가 높은 것으로 판단되어 자문위원으로 위촉하고자 함
- (위원 박용범) 두 분의 주요경력을 보아 자문위원 위촉에 찬성함
- (위원 이영기) 자문위원 위촉에 찬성함
- (위원 강대경) 자문위원 위촉에 찬성함
- (위원장 태건식) 산학협력단 기술이전센터 운영규정 제6조에 의거 2016년 2월 1일부터 1년간 자문위원으로 두 분을 위촉하도록 조치하겠음

[보고안건4] 연구과제 수행시 불성실 및 연구윤리 대책수립에 대한 보고

- (위원 방장식) 연구과제 수행시 연구자의 불성실로 인하여 연구윤리 지침에 위배되는 사안이 발생하여 충청남도 용역과제 수의계약 최종보고서 제출 지연에 따른 지연배상금 납부 건과 중소기업청 산학협력 기술개발사업 사업비 집행 불인정

에 따른 환수조치 건을 설명하고 보고함

자연배상금에 따른 수의계약 불가 제재조치와 사업비 집행 불인정에 따른 환수조치로 인하여 단국대학교와 산학협력단의 신뢰성과 위상하락으로 타 연구자들에게 커다란 영향을 미침

(위원장 태건식) 이번 같은 사항이 또 발생되지 않도록 연구자들이 용역과제 수의계약시 계약서를 면밀히 검토하여 작성하도록 주의하여야 하겠음

조치사항으로 두건에 대한 연구자들의 사유서를 받고 경과보고를 공문으로 부총장에게 보고함

(위원 방장식) 또한, 산학협력단장 명으로 경고문을 연구자들에게 보내도록 하겠음

(위원장 태건식) 여비규정 개정에 따른 연구자들에게 알기 쉽게 홍보할 수 있도록 담당부서에서 조치하여 주시기 바람

(팀장 유제화) 여비규정을 공무원 여비규정에 준하게 현실적으로 개정되었으며 연구지원팀에서 연구자들에게 공지하도록 하겠음

(위원장 태건식) 연구과제 수행시 불성실에 따른 대책수립을 마련하고 조치사항을 이행하도록 하겠음

[심의안건1] 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본 예산(안)

(위원장 태건식) 2015회계연도 산학협력단 추가경정예산 및 2016회계연도 산학협력단 본 예산(안)에 대하여 실무 팀장의 설명을 요청함

(팀장 유제화) 2015회계연도 산학협력단 추가경정예산 및 2016회계연도 산학협력단 본 예산(안)을 설명함

2015년도 추가예산을 현실적으로 줄여서 예산편성을 하였으며, 그에 따른 2016년도 본예산도 추가예산 대비 3%정도 늘린 예산으로 배정하였음

(위원장 태건식) 예전에는 돌발사항을 대비하여 예산을 많이 부풀려서 배정하는 경우가 많았는데 최근에는 실질적이고 현실적으로 예산을 배정하고 있음

(위원 강대경) 2015년도 추가경정예산 및 2016년도 본 예산 편성이 잘되어 있는 것으로 판단됨

(위원 이영기) 예산편성 안건에 대한 다른 의견이 없으며 본 안건에 동의함

(위원 박용범) 예산편성 안건에 대하여 동의함

(위원 방장식) 예산편성 안건에 대하여 동의함

(위원장 태건식) 예산편성 안건에 대한 모든 위원님들의 다른 의견이 없으므로 본 안건이 심의 통과 되었음을 선언함

마. 폐회선언

(위원장 태건식) 다른 사항이 없으시면 이것으로써 보고안건 및 심의안건 사항에 대하여 참석위원 모두에게 보고 및 심의 통과 되었으므로 2015학년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 폐회를 선언함

2016. 01. 27.

위 사항을 확인 함

위원장 태 건 식

(인) 

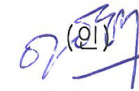
위 원 박 성 완

(인) (위임)

위 원 남 보 우

(인) (위임)

위 원 이 영 기

(인) 

위 원 장 승 준

(인) (위임)

위 원 오 좌 섭

(인) (위임)

위 원 박 용 범

(인) 

위 원 강 대 경

(인) 

위 원 정 필 상

(인) (위임)

위 원 방 장 식

(인) 

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2016년 1월 27일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학
년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로
참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제4차 운영위원회
회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본예산(안)
2. 기타 2015학년도 제4차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2016. 1. 27.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원

박성완 (인)

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2016년 1월 27일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학
년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로
참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제4차 운영위원회
회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본예산(안)
2. 기타 2015학년도 제4차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2016. 1. 27.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원 남보우

위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2016년 1월 27일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로 참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제4차 운영위원회 회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본예산(안)
2. 기타 2015학년도 제4차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2016. 1. 27.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원 장 승 준



위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2016년 1월 27일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학
년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로
참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제4차 운영위원회
회의 참석을 갈음합니다.

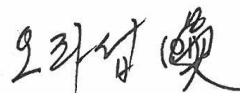
위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본예산(안)
2. 기타 2015학년도 제4차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2016. 1. 27.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원



위 임 장

수 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원장 태건식

상기 본인은 2016년 1월 27일(수) 오전 11시에 개최되는 2015학년도 제4차 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 회의에 개인사정으로 참석할 수 없는 바, 본 위임장으로 2015학년도 제4차 운영위원회 회의 참석을 갈음합니다.

위 사람을 수임인으로 정하여 다음의 사항을 위임합니다.

- 다 음 -

1. 2015회계연도 추가경정예산 및 2016회계연도 본예산(안)
2. 기타 2015학년도 제4차 운영위원회에서 논의되는 일체의 행위

2016. 1. 27.

위 임 인 : 천안캠퍼스 산학협력단 운영위원회 위원

(인) 