교비연구비 관리지침

제정 2023. 02. 01.

제1장 총칙

- 제1조(목적) 본 지침은 한국항공대학교(이하 "본교") 「학술연구비관리규정」과 「연구비중앙관리지침」에 따라 교비연구비의 효율적인 관리에 대한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제2조(정의) 교비연구비는 본교 주관 연구과제에 대해 지급하는 각종 연구비를 말한다.
- 제3조(적용범위) 본 지침은 산학협력단장이 중앙관리하는 교비 연구과제에 한하여 적용된다.

제2장 연구과제의 공고 및 선정

- 제4조(연구과제 공고 및 신청) ① 산학협력단장은 교비 연구과제의 추진 목적, 내용 및 기간, 신청자격, 과제선정 심의 절차 및 기준 등의 세부계획을 일정 기간 공고 하여야 한다. 다만, 특정 목적에 따라 지원하는 사업의 경우는 공고를 생략할 수 있다.
 - ② 교비연구비 지원을 신청하는 자는 산학협력단장이 정하는 바에 따라 연구계획서를 제출하여야 한다.
- 제5조(연구과제 심사 및 선정) 교비연구비 지원 신청 과제를 「학술연구비관리규정」 제12조(심의)내지 제13조(선정 및 통보)의 기준에 따라 심사하여 과제를 선정하며, 그 결과를 선정된 연구책임자에게 통보하여야 한다.

제3장 연구과제의 관리

- 제6조(연구책임자) ① 연구책임자는 과제 선정 당시 본교 소속 전임 교직원으로, 재직기간이 연구종료일 기준 3년 이상 남아 있어야 한다. 단, 특별연구는 「학술연구비 관리규정」 제18조의2 (특별연구)에 따라 예외로 한다
 - ② 연구책임자는 연구수행에 있어 다음 각 호에 관한 역할에 대하여 선량한 관리

자의 의무와 책임을 진다.

- 1. 연구과제 수행의 신청, 계획의 변경, 결과 성과보고, 정산보고 등의 연구과제 관리
- 2. 연구계획서에 따른 성실한 연구수행
- 3. 연구계획서에 따른 연구비의 투명한 사용
- 4. 연구 수행에 있어 제3자의 권리를 침해한 경우 손해배상책임
- 5. 연구비 카드의 연구목적 외 사용, 연구 기간 외 사용, 관리 부주의 등으로 인해 발생한 사용분의 반환
- 6. 참여연구원의 평가 및 연구수당의 배분결정
- 7. 그 밖에 연구에 필요한 사항
- **제7조(연구비 집행)** ① 연구책임자는 다음 각 호에 사항의 경우 시스템을 통하여 신청하고, 산학협력단장의 승인을 받아 변경한다.
 - 1. 연구책임자를 제외한 참여연구원의 변경
 - 2. 전용이 가능한 세목 간 연구비 전용
 - 3. 연구기자재 구입 계획의 변경
 - 4. 기타사항
- 제8조(생명윤리준수) 인간 대상 연구 및 인체 유래물 연구를 수행하는 연구자는 연구수행 전에 생명윤리위원회(e-IRB) 승인을 받는 것을 원칙으로 한다.

제4장 연구비 관리 및 집행

- 제9조(연구비 관리) ① 산학협력단장은 본교에서 수행하는 교비과제와 관련된 계약 및 구매, 집행 등 제반 사항을 총괄하여 중앙 관리하여야 한다.
 - ② 연구비의 예산편성, 비목별 산정・집행 기준은 [별표 1]을 따른다.
- 제10조(직접비 사용 일반원칙) ① 직접비의 구분은 「연구비중앙관리지침」 제3장 제3절 1. 예산편성 개요를 따르며, 연구과제 수행과 직접적인 관련이 있는 비용을 연구책임자의 책임 하에 집행한다. 주(酒)류 구입, 유흥비, 개인성 물품구입 등 개인성 경비는 인정항목에서 제외한다.
 - ② 직접비는 연구비 관리 계정과 연계된 연구비 카드를 발급받아 사용하는 것을 원칙으로 하고, 연구비 카드 사용이 어려운 경우에는 계좌이체 등을 통해 처리할 수 있다.

- ③ 연구책임자는 연구비 카드로 사용한 연구비에 대하여 [별표 1]에 따라 관련 증 빙서류를 첨부하여 사용 후 카드결제일 7일 이전까지 관련 증빙서류를 시스템에 첨부하여 지급 요청하여야 한다.
- ④ 인건비, 여비 및 연구수당 등 이와 유사한 성격을 가지고 각 개인에게 지급되어야 할 경비는 대리인이 수령할 수 없으며, 지급대상자의 개인 명의의 통장으로이체하여 지급한다.
- 제11조(인건비) 연구책임자는 인건비를 수령할 수 없다.
- 제12조(학생인건비) 학생인건비와 관련한 사항은 「연구비중앙관리지침」의 [별첨 1] 기준 인건비 이내로 집행할 수 있다.
- 제13조(연구시설·장비비) ① 연구시설·장비비와 관련한 사항은 「연구비중앙관리지침」 제3장 제8절 3. 연구시설·장비비 규정을 따른다. 단, 다년도 계속과제일 경우, 최종 연구과제 종료 2개월 전까지 구입을 하여야 한다.
 - ② 연구물품의 구매 일반 원칙 및 절차, 계약, 검수, 자산관리는 「연구비중앙관리지침」 제4장을 따른다.
 - ③ 연구용 물품구입이 시급한 경우 100만원 미만 물품에 대해 연구책임자가 직접 구매할 수 있다.
- **제14조(연구활동비)** 연구활동비에 관련된 사항은 「연구비중앙관리지침」 제3장 제8절 **6. 연구활동비** 규정을 따른다. 〈개정 2025.10.11.〉
- 제15조(연구재료비) ① 연구재료비는 시약·재료 구입비, 전산 처리·관리비 및 시작 품 제작경비를 말한다.
 - ② 연구재료비는 실 소요경비를 기준으로 계상한다.
 - ③ 연구용 재료 구입이 시급한 경우 300만원 미만 물품에 대해 연구책임자가 직접 구매할 수 있다. <개정 2025.04.16.>
- 제16조(지식재산권 출원·등록비) ① 지식재산권 출원·등록비는 지식재산권 출원 및 등록에 소요되는 경비를 말한다.
 - ② 지식재산권 출원·등록비는 실 소요경비를 기준으로 계상한다.
- **제17조(연구수당)** ① 연구책임자 및 참여연구원의 연구수당은 원칙적으로 지급할 수 없다.

- ② 연구소도약과제의 경우 예외적으로 연구비의 20% 내에서 계상할 수 있으며, 신청시기, 평가 및 지급 방법은 「연구비중앙관리지침」 제3장 제8절 6. 연구수당 규정을 따른다.
- 제18조 (위탁연구개발비) 위탁연구개발비는 해당연도 위탁연구개발비를 제외한 직접비합계의 40%를 초과하지 않는 것을 원칙으로 한다.
- 제19조(집행결의 및 전자증빙 제출) ① 교비연구비 집행은 시스템에서 관리하며, 연구 책임자의 시스템 승인요청을 연구비 집행발의로 간주한다.
 - ② 연구책임자는 연구비 집행결의 시 [별표 1]에 따라 시스템에 필요 증빙서류를 등록하여 전자증빙을 제출해야 하며, 과제 담당자는 필요 시 문서증빙을 요청할 수 있다.
 - ③ 과제 담당자는 요청된 정보를 확인하여 승인하거나 연구책임자에게 수정 보완을 요청할 수 있다.

제5장 연구계획의 변경 및 연구비 지급

- 제20조(연구계획의 변경) ① 연구책임자가 연구계획 변경 시 변경내용과 변경 사유를 명기한 "교비연구비 연구계획 변경승인 신청서" [별지 1]를 산학협력단장에게 제출하여야 한다.
 - ② 산학협력단장은 다음 각 호의 사항을 검토하여 연구계획을 변경할 수 있다.
 - 1. 연구책임자의 변경
 - 2. 연구수행 기간의 변경
 - 3. 총 연구비의 변경
 - 4. 연구과제명의 변경
 - ③ 연구계획 변경은 학술연구비 심의위원회의 심의를 받아야 한다. 단, 신진연구과 제는 위원회 심의없이 산학협력단장이 승인할 수 있다.
 - ④ 제2항을 제외한 연구계획의 변경에 관한 사항은 연구책임자의 발의에 의해 산학 협력단장의 승인을 받아 처리한다.
- 제21조(연구비 지급 중지 및 환수) ① 교비지원 연구과제의 연구비 지원을 중지하거나, 지급한 연구비 환수에 관한 사항은 「학술연구비관리규정」 제29조 및 「연구비중앙관리지침」 "제3장 제7절 4. 나. 연구비 지급중단 및 회수·반납" 규정에따른다.

제6장 연구의 종료 및 정산

- 제22조(연구과제의 종료) ① 연구책임자는 연구기간 종료일로부터 60일 이내에 연구결과 보고서를 산학협력단장에게 제출하여야 한다.
 - ② 연구결과물 및 연구수행 의무는 학술연구비관리규정 제17조 내지 제18조의2에 따른다.
 - ③ 결과보고서 및 최종 연구결과물 미제출시 지원 연구비 총액의 최대 50%의 회수를 요구할 수 있으며, 향후 3년간 교비연구비 및 각종 연구진흥사업에 대한 지원을 제한한다.
- 제23조(연구비 정산) ① 연구책임자는 지원기관의 지침에 따라 연구비를 정산한다.
 - ② 연구책임자는 연구에 필요한 연구비를 전액 사용함을 원칙으로 하며, 사용하지 않은 연구비 잔액은 교비 예산에 반납한다.
- 제24조(연구결과물의 소유) ① 연구수행의 결과로 얻어지는 연구 기자재, 연구시설, 장비, 시작품 및 연구 노트 등의 유형적 결과물 및 지식 재산권, 연구보고서의 판권 등의 무형적 결과물은 「지식재산권 관리에 관한 규정」을 따른다.
 - ② 연구과제를 출판하거나 및 발표한 결과물에는 교비연구비로 지원되어 수행되었음을 표기하여야 한다.
- 제25조(기타) 산학협력단장은 교비연구비 관리에 필요한 서식 등 세부사항은 따로 정할 수 있다.

부 칙

- (1) (시행일) ① 이 지침은 2023년 2월 1일부터 시행한다.
 - ② 이 지침이 시행되기 전에 시작된 과제라도 연구비 집행, 연구과제 종료, 정산 등에 대해서는 이 지침을 준용할 수 있다.
- (2) (시행일) 이 개정 지침은 2024년 9월 20일부터 시행한다.
- (3) (시행일) 이 개정 지침은 2024년 12월 2일부터 시행한다.
- (4) (시행일) 이 개정 지침은 2025년 04월 16일부터 시행한다.
- (5) (시행일) 이 개정 지침은 2025년 10월 11일부터 시행하되, 2025년 3월 1일부터 적용한다.

[별표 1] 교비연구비 산정기준 및 증빙서류

[별지 1] 교비연구과제변경 신청서

[별표 1] 교비연구비 산정기준 및 증빙서류 <개정 2024.12.02., 2025.04.16.,2025.10.11.>

항 목		내용	산정/집행기준	증빙서류			
직접비	학생 인건비	본교 학생 대상 인건비 (근로 계약한 본교 휴학 생, 연구등록한 수료생 포함)	- 「연구비중앙관리지침」 인건비기준에 따라 집행할 수 있음 - 연구책임자는 인건비를 수령할 수 없음	산단 연구행정시스템 (R-ERP)에 참여인력 등록			
	연구시설 · 장비비	연구 기자재 및 시설비	 학교 구매관리시스템을 통한 중앙구매 원칙 구입금액(부가세 포함) 1백만 원 미 만:연구책임자 직접구매 가능 구입금액(부가세 포함) 1백만 원 이 상 : 대학 총무(구매)팀 중앙구매 「연구비중앙관리지침」 제4장에 따라 검수 및 비품 등록 연구수행에 직접적으로 사용되는 연구기기에 한하며, 외자의 경우 통관료,보세운송료,관세 포함 	 거래명세서 ※ 중앙구매 구매신청서 규격서 품목업체지정사유서 (수의계약) ※ 외자(직접구매) 			
		1. 기술정보활동비	1. 전문가 활용비, 국내외 교육훈련비, 도서 등 문헌구입비, 회의장 사용 료, 세미나 개최비, 학회·세미나 참가비, 원고료, 통역료, 번역료, 속 기료 및 구독료, 기술도입비 등으 로 연구기관이 정한 기준에 따른 경비 또는 실소요 금액 - 원고료 지급기준 : 연구비중앙관리 지침에 따름	신청서 - 자문/강연 내역서 - 신분증 및 계좌사본 - 거래명세서 - 학회 · 세미나 참가증			
	연구 활동비	2. 연구개발서비스 활용비	2. 시험·분석·검사, 임상시험, 기술 정보수집, 특허정보조사, 정보DB사 용료 등 실소요 금액	- 거래명세서 - 분석결과서			
	된 O II	3. 수용비 및 수수료	3. 논문게재료, 교정료, 출판·인쇄· 복사·인화·슬라이드 제작비, 공 공요금, 제세공과금, 교내연구공간 사용료 및 수수료 등 실소요 금액	- 거래명세서			
		4. 연구원의 국내외 출장여비	- 「여비규정」에 따름	- 출장허가원 - 학회/초청증빙 - e-티켓/인보이스 - 운임증빙(보딩패스) - 국외출장 시 출입국 확인서 및 출장보 고서			

항 목	내용	산정/집행기준	증빙서류		
	5. 지식재산 창출 활동경비	- 특허정보 조사·분석 등 지식재산 창출 활동에 필요한 실소요 경비	- 거래명세서 - 활동내역서		
	6. 사무용품 및 환경유지비	- 사무용품비, 연구환경 유지를 위한 기기·비품의 구입·유지 비용 등 의 실소요 금액	- 거래명세서		
	7. 회의비	 회의 후 식사, 음료, 다과 등의 실소요 금액 외부기관 참석자 없이 사용 가능 ※ 총 연구비의 10% 이내 계상(식대포함) 	- 회의록		
	8. 식대	- 참여연구원이 근무시간 종료 후(평일 18시 이후)나 주말 특근 시의연구 활동을 지원하기 위한 식대 ※ 총 연구비의 10% 이내 계상(회의비 포함)	- 업무일지		
연구 재료비	시약·재료 구입비 및 전 산처리·관리비, 시험제 품 제작경비	- 구입금액(부가세 포함) 3백만 원 미만 : 연구책임자 직접구매 - 구입금액(부가세 포함) 3백만 원 이상 : 대학 총무(구매)팀 중앙구매 - 「연구비중앙관리지침」 제4장에따라 검수	※ 직접구매 - 전자(세금)계산서 또는 법인카드영수증 - 거래명세서 ※ 중앙구매 - 구매요청서 - 규격서 - 품목업체지정사유서 (수의계약) ※ 외자(직접구매) - 수입신고서류		
지식재산 권 출원· 등록비	지식재산권 출원 및 등록 에 소요되는 경비	- 실제 소요 금액	- 지식재산권 출원· 등록 서류 일체		
연구 수당	해당과제 수행과 관련된 연구책임자 및 참여연구 원의 보상금·장려금 지 급을 위한 수당	 교비연구비는 연구수당을 계상할수 없음. 단, 연구소 도약과제는 총연구비의 20% 이내에서 계상 가능 「연구비중앙관리지침」 제3장 제8절 7. 다 에 의거 집행함 			
위탁 연구 개발비	연구의 일부를 외부기관 에 용역을 주어 위탁수행 하는데 소요되는 경비	- 해당연도 직접비(위탁연구개발비 제 외)의 40%이내	- 청구서		

※ 산정기준 이외의 사항 및 세부내용은 본교 학술연구비규정 및 연구비중앙관리지침에 따름

[별지 1] 교비연구비 연구계획 변경승인 신청서

교비연구비 연구계획 변경승인 신청서

신 청 인 (연구책임자)			성명							
연구과제명										
변 경 사 항	연구제목 ((), 연	년구내용 (), 기타 (()		
HI 71 I II O	변경전	20 년	월	일 ~	20	년	월	일		
변경내용	변경후	20 년	월	일 ~	20	년	월	일		
변 경 사 유 :										
위와 같이 연구계획을 변경하고자 하오니 승인하여 주시기 바랍니다. 위 변경으로 인해 계획된 연구목적 및 연구결과물을 달성하는데 문제가 없으며, 이에 대해 연구책임자가 책임지겠습니다.										
					20) 년	월	일		
	9			연구책임자			(서명)			
한국항공대학교 총장 귀하										