

KAIST 사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2018-13	담당부서 작성자	EEWS 연구센터 (김유리/042-350-8432/ youri0708@kaist.ac.kr)
사 업 명	기후변화연구허브사업		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 기후변화 대응을 위한 획기적 원천기술을 개발하며, 이를 위한 인재양성과 국제적 공동 연구 및 교류의 중추적 역할 수행 - 기후변화 대응을 창조경제의 핵심분야로 발전시키기 위한 녹색기술의 연구 개발과 사업화의 추진 ○ 추진기간 : 2014 ~ 2018 ○ 총사업비 : 1,169백만원 (2018년) ○ 주요내용 - 획기적 저탄소 에너지 및 환경기술 연구개발 : World Record로 목표관리 - 고급 연구인재 양성 : 석·박사 인재 양성 - 국제 공동연구 허브 : 덴마크(DTU), 유럽(IASA) 등과 공동연구 - 국제 교류의 허브 : International Workshop 개최 - 원천연구의 사업화 : 미래 사업화를 위한 원천연구 수행 - 녹색경영 사례개발 : 기후변화 대응을 위한 국내외 녹색 경영 사례개발 ○ 추진경과 - ‘13.08 : EEWS 기획단이 EEWS 연구센터로 변경 - ‘13.09 : EEWS 연구센터 운영위원회 출범 - ‘13.11 : 기후변화연구허브사업 예산확보 [5년(2014년 ~ 2018년)간 연 30억] - ‘14.01 : 기후변화연구허브사업 1차년도 연구과제 선정 - ‘14.07 : 기후변화연구허브사업 1차년도 중간평가 - ‘15.01 : 기후변화연구허브사업 1차년도 최종평가 및 2차년도 신규과제 선정 - ‘15.07 : 기후변화연구허브사업 2차년도 중간평가 - ‘16.01 : 기후변화연구허브사업 2차년도 최종평가 및		

	3차년도 계속과제 선정 - ‘16.07 : 기후변화연구허브사업 3차년도 중간평가 - ‘17.01 : 기후변화연구허브사업 3차년도 최종평가 및 4차년도 계속과제 선정 - ‘17.07 : 기후변화연구허브사업 4차년도 중간평가 - ‘18.01 : 기후변화연구허브사업 4차년도 최종평가 및 5차년도 계속과제 선정																																								
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 위촉연구원 김유리 - 최종 결재자 : EEWS 센터장/교수 유승협 ○ 사업 관련자 <table> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> <tr> <td>센터장</td> <td>유승협</td> <td>교수</td> <td>사업종료시까지</td> <td>센터 총괄</td> </tr> <tr> <td>운영위원</td> <td>김정호</td> <td>연구 처장</td> <td>사업종료시까지</td> <td>EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의</td> </tr> <tr> <td>운영위원</td> <td>김도경</td> <td>교수</td> <td>사업종료시까지</td> <td>EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의</td> </tr> <tr> <td>운영위원</td> <td>정유성</td> <td>부교수</td> <td>사업종료시까지</td> <td>EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의</td> </tr> <tr> <td>운영위원</td> <td>엄지용</td> <td>부교수</td> <td>사업종료시까지</td> <td>EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의</td> </tr> <tr> <td>운영위원</td> <td>한순홍</td> <td>교수</td> <td>사업종료시까지</td> <td>EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의</td> </tr> <tr> <td>담당</td> <td>김유리</td> <td>위촉 연구원</td> <td>사업종료시까지</td> <td>센터 총괄</td> </tr> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	유승협	교수	사업종료시까지	센터 총괄	운영위원	김정호	연구 처장	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의	운영위원	김도경	교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의	운영위원	정유성	부교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의	운영위원	엄지용	부교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의	운영위원	한순홍	교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의	담당	김유리	위촉 연구원	사업종료시까지	센터 총괄
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																					
센터장	유승협	교수	사업종료시까지	센터 총괄																																					
운영위원	김정호	연구 처장	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의																																					
운영위원	김도경	교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의																																					
운영위원	정유성	부교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의																																					
운영위원	엄지용	부교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의																																					
운영위원	한순홍	교수	사업종료시까지	EEWS 연구기획 및 사업운영(안) 심의																																					
담당	김유리	위촉 연구원	사업종료시까지	센터 총괄																																					
다른기관 또는 민간인 관련자	해당사항 없음																																								
추진실적	○ ‘14.01 ~ 12 (1차년도) - 기후변화연구허브사업 1차년도 13개 연구과제 선정 - EEWS 학생 아이디어 축제 시행 : 녹색기술/녹색사업 부문 우수상 1팀, 장려상 1팀 및 녹색캠퍼스 부문 장려상 1팀 선정 ○ ‘15.01 ~ 2015.12 (2차년도) - 기후변화연구허브사업 2차년도 16개 연구과제 선정																																								

	- EEWS 사업(기술)기획 경진대회 시행 : 사업기획 부문 최우수상 1팀, 우수상 1팀 및 사업기술 부문 최우수상 1팀 선정 - EEWS 학생아이디어축제 시행 : EEWS 기술 및 사업 부문 최우수상 1팀, 우수상 1팀, 장려상 1팀 선정 & 녹색캠퍼스 기반 조성 부문 우수상 1팀, 장려상 1팀 선정 - KAIST International Workshop on EEWS 2015 개최 - EEWS 녹색경영사례개발 주제공모 및 연구 ○ ‘16.01 ~ 12 (3차년도) - 기후변화연구허브사업 3차년도 11개 연구과제 선정 (2016년도 사업비 30억에서 22.5억으로 축소) - KAIST International Workshop on EEWS 2016 개최 - KAIST 녹색경영사례개발연구 참여 ○ ‘17.01 ~ (4차년도) - 기후변화연구허브사업 4차년도 10개 연구과제 선정 (2017년도 사업비 30억에서 15.2억으로 축소) - KAIST International Workshop on EEWS 2017 개최 - KAIST 녹색경영사례개발연구 참여 ○ ‘18.01 ~ (5차년도) - 기후변화연구허브사업 5차년도 9개 연구과제 선정 (2018년도 사업비 30억에서 11.7억으로 축소)
--	--