

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2026-15	담당부서 작성자	(기획조정본부/연구관리실) (정유진/051-797-4373 /yjeong@kmi.re.kr)
정 책 명	인공지능 기반 해양수산 연구모델(챗봇) 개발		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 인공지능 활용이 개인, 기업, 국가의 경쟁력을 결정하는 시대로 접어들면서 국가전략을 연구하는 국책 연구기관에서 선제적인 인공지능 활용 확대 필요 - 정부, 국책 연구기관 등을 중심으로 인공지능 활용을 위한 움직임 활발 - 해양수산 연구에 선제적인 인공지능 접목은 정부의 합리적 의사 결정과 관련 산업 성장의 직간접적 기여 가능 - 해양수산 관련 데이터 발굴, 정제, 인공지능 활용 등 총괄 시스템 구축 필요 - 인공지능 활용 기술에 집중하고, 해양수산 관련 니즈를 최대한 고려한 인공지능 활용을 위한 종합 설계 및 계획 필요 ○ 추진기간 : 2026. 1. 1 ~ 2026. 12. 31 ○ 총사업비 : 107백만원 ○ 주요내용 - 인공지능 기술 탐색 및 활용법 모색 · KAIST/서울대 등 AI연구소 콜로키움 정기 개최 · 해양수산 AI 전문가 국제 세미나 개최 - 해양수산분야 인공지능 협업체계 구축 사업 · 'Sea AI 포럼' 정기총회 및 실무협의체 세미나 개최 · 해양/수산분야 AI 활용 국제세미나 및 AI 리빙랩 개최 · LLM 대형 기획단 출범 - 해양수산 연구개발 프로토타입(사례) 개발 · KMI 해양수산 적용 AI 개발 전문가 워크숍 · AI 알고리즘 프로토타입 개발 ○ 추진경과 - 2026.02. 일반사업 착수보고회 개최		
사업수행자	○ 최초 입안자 및 최종 결재자		

(관련자 및 업무분담 내용)	- 최초 입안자 : 마창모 선임연구위원 - 최종 결재자 : 조정희 원장 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>연구책임자</td><td>마창모</td><td>선임연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>총괄 책임</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>전형모</td><td>연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>협의체 세미나 개최</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>이정필</td><td>부연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>해양수산분야 협업체계 구축</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>조성진</td><td>부연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>포럼 개최</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>오서연</td><td>부연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>세미나 개최</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>김태한</td><td>전문연구원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>콜로키움 개최</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>염재원</td><td>전문연구원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>포럼 개최</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>김은지</td><td>전문연구원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>사업 간사 및 프로토타입 개발 관리</td></tr></table>					구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	연구책임자	마창모	선임연구위원	'26.1.1.~12.31.	총괄 책임	참여연구자	전형모	연구위원	'26.1.1.~12.31.	협의체 세미나 개최	참여연구자	이정필	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	해양수산분야 협업체계 구축	참여연구자	조성진	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	포럼 개최	참여연구자	오서연	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	세미나 개최	참여연구자	김태한	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	콜로키움 개최	참여연구자	염재원	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	포럼 개최	참여연구자	김은지	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	사업 간사 및 프로토타입 개발 관리
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																													
	연구책임자	마창모	선임연구위원	'26.1.1.~12.31.	총괄 책임																																													
	참여연구자	전형모	연구위원	'26.1.1.~12.31.	협의체 세미나 개최																																													
	참여연구자	이정필	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	해양수산분야 협업체계 구축																																													
	참여연구자	조성진	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	포럼 개최																																													
	참여연구자	오서연	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	세미나 개최																																													
	참여연구자	김태한	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	콜로키움 개최																																													
	참여연구자	염재원	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	포럼 개최																																													
	참여연구자	김은지	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	사업 간사 및 프로토타입 개발 관리																																													
다른기관 또는 민간인 관련자																																																		
추진실적	○ 연구과제 진행 중																																																	