

보도시점 2026. 7. 14.(화) 11:00
7. 15.(수) 조간 배포 2026. 7. 14.(화) 9:00

한농대-수산자원공단-수산계 고교 스마트수산 AI 인력양성 업무협약 체결

- AX 기반 스마트수산 전문인력 육성과 AI 교육 전환을 위한 협력기반 구축

국립한국농수산대학교(총장 이주명, 이하 ‘한농대’)는 7월 14일(화) 한농대, 한국수산자원공단, 완도수산고등학교 등 수산계 고교와 「스마트수산 인력육성 업무협약(MOU)」을 체결했다.

이번 협약은 AI기반 스마트수산 산업의 미래인재를 육성하고 수산전문인력양성 교육의 AX(AI Transformation) 전환을 촉진하기 위한 협력기반 구축을 목적으로 한다.

한농대와 수산 분야 공공기관 그리고 수산계 특성화·마이스터고등학교가 참여하여 ‘고교-대학-산업현장’을 연계하는 스마트수산 전문인력 양성 기반을 구축한다는 점에서 의미가 크다.

협약에 따라 ▲스마트수산 분야 공동 교육 과정 개발 및 운영 ▲AI·AX 기반의 수산교육 전환을 위한 교수학습 모델 공동 연구 ▲현장실습·산학연계·진로 연계 등 진학·취업 사다리 구축 ▲교원 연수, 학생 캠프, 공동 워크숍 등 인적 교류 ▲스마트수산 교육·연구 인프라 상호 공유 등 다양한 분야에서 협력하기로 했다.

특히, 한농대에서는 시범 운영을 거쳐서 9월부터 본격 가동하는 대학내 스마트 수산양식 실습장 개소를 계기로, 스마트 수산양식 교육을 강화할 계획이다.

한농대 이주명 총장은 “이번 협약을 계기로 한농대와 수산계 고등학교, 수산 공공기관이 스마트 수산양식 전문인력 양성을 위한 보다 적극적인 협력을 강화하는 계기가 되기를 기대한다”고 하면서, “한농대에서는 대학내 스마트 수산양식 실습장 개소를 계기로 AI·AX 전환 시대에 부응하는 고부가가치 수산양식 전문 인재 양성을 위해 더욱 적극적으로 노력하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	한국농수산대학교 교무처	책임자	교무처장	신용광 (063-238-9006)
			교수	김철원 (063-238-9250)

붙임1 | 업무협약 추진계획

□ 목적

- 수산 현장 중심의 교육을 활성화하고, 스마트수산업 발전과 우수한 수산 분야 인재 양성을 위한 기관 간의 상호협력을 목적으로 함

□ 업무협약 개요

- 협약 주체: 한농대, 한국수산자원공단, 수산고등학교(4개교)
- 주요 협약내용
 - ① 수산 분야 미래인재 양성을 위한 교육 프로그램 및 교육과정 운영에 관한 사항
 - ② 스마트수산업 분야 교육·연구 및 기술 교류에 관한 사항
 - ③ 현장실습, 현장견학, 진로체험 및 취업 지원에 관한 사항
 - ④ 기타 협력이 필요하다고 상호 인정되는 사항
- ※ 한농대 역할: 스마트양식 전공 교육과정 운영, 고교-대학 연계 진학 트랙 설계, 교원·학생 교류 프로그램 주관, 공동 교재 및 AX 교육모델 개발 총괄
- 협약 효력: 서명일로부터 3년간 효력 발생, 별도 협의가 없는 한 1년씩 자동 연장

□ 업무협약식

- 일시·장소: 2026. 7. 14.(화) 09:40~10:40, 완도군 청해진스포츠센터
- 참석대상
 - 한농대: 총장, 수산양식전공 김철원 교수·정달상 교수·최성제 교수, 학사관리팀장
 - 한국수산자원공단: 김종덕 이사장
 - 수산고등학교 학교장(4명)
- ※ 완도수산고(이현진 교장), 한국해양마이스터고(김성만 교장) 여수해양과학고(김은진 교장), 신안해양과학고(박철남 교장)

□ 향후 계획: 관련 규정의 범위 내 협약된 사항 수행(협약 후)

붙임2 | 업무협약식 행사일정

시간(분)		주요 내용	비고
09:40~10:00	(20')	· 사전 환담	
10:00~10:05	(5')	· 해양수산 미래 교육 페스타 개최식 · 내빈 소개	사회자
10:05~10:08	(3')	· 국민의례	사회자
10:08~10:13	(5')	· 환영사	완도수산고등학교 교장
10:13~10:18	(5')	· 축 사	총장
10:18~10:23	(5')	· 축 사	한국수산자원공단 이사장
10:23~10:28	(5')	· 업무협약 취지 및 주요 내용 설명	
10:28~10:35	(7')	· 업무협약서 서명 및 교환	참여기관 대표
10:35~10:40	(5')	· 기념 촬영	