

보도일시 (인터넷) 2025. 2. 11.(화) 11:00,
(지면) 2025. 2. 12.(수) 조간

배포 2025. 2. 11.(화) 06:00

유망한 딥테크 기업 발굴·지원... 해양수산 분야 딥테크 전환 추진한다

- 2025년 해양수산 딥테크 기술개발(R&D) 연구과제 사업자 선정 공모

해양수산부(장관 강도형)와 해양수산과학기술진흥원(원장 전재우, 이하 KIMST)은 해양수산 분야의 딥테크 전환과 글로벌 딥테크 기업을 지원하기 위한 연구개발(R&D)의 신규과제를 공모한다고 밝혔다.

* (딥테크 기업) 고도의 과학기술(AI, 빅데이터, 바이오, 로봇, 드론, 에너지 등)을 기반으로 해양수산분야 난제를 해결하여 사회적·경제적 부가가치를 창출하는 기업

최근 딥테크 기술은 산업 구조를 변화시키고 혁신을 일으키고 있으며, 세계 각국은 딥테크 기업 육성을 위해 투자를 확대하고 있다. 해양수산부는 딥테크 기술을 활용하여 당면한 해양수산 분야*의 난제를 해결하는 한편, 오션스타 기업**을 육성하기 위해 '해양수산 딥테크 육성 기술개발(R&D)' 사업을 신규로 추진한다.

* ①해양환경 문제해결, ②기후변화 대응, ③수산 식품 먹거리 안전, ④해양에너지 확보, ⑤해양사고 저감, ⑥어촌 균형발전, ⑦디지털 전환 등

** '오션스타 기업'이란 우수기술력을 바탕으로 연 매출액 1,000억 원 달성이 기대되는 등 성장가능성이 높은 기업 중 일정 요건을 갖춘 해양수산 유니콘 기업(비상장 우수기업)

해양수산부는 2025년부터 2028년까지 딥테크 기술개발(R&D)에 총 302.5억 원을 지원할 계획이다.

올해에는 ▲딥테크 기술 활용 및 융합을 통한 해양수산분야 난제해결형 기술개발과 ▲국내 유망 해양수산분야 딥테크 기업의 해외시장 진출과 이미 해외에 진출한 기업의 시장점유율 확대를 위한 기술개발을 지원할 예정이다.

이번 공모의 신청 자격, 신청 방법 등 자세한 내용은 해양수산부 누리집 (www.mof.go.kr)이나 해양수산과학기술진흥원 누리집(www.kimst.re.kr)에서 확인할 수 있다.

강도형 해양수산부 장관은 “유망한 딥테크 기업을 육성해 기후변화 등 당면한 해양수산 분야의 현안에 대한 지속 가능한 해법을 찾고 해양수산 신산업의 저변을 넓히길 기대한다”라고 말했다.

담당 부서	해양정책관 해양수산과학기술정책과	책임자	과 장	이규선 (044-200-6220)
		담당자	사무관	최수경 (044-200-6225)



더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로



□ 개요

- (추진목적) 해양수산 분야 딥테크* 전환 및 글로벌 딥테크 기업 지원
 - * (딥테크 기업) 고도의 과학기술(AI, 빅데이터, 바이오, 로봇, 드론, 에너지 등)을 기반으로 해양수산분야 난제 해결을 통한 경제적·사회적 부가가치를 창출하는 기업
- (사업기간/총사업비) 2025년~2028년(4년간)/ 302.5억 원(정부출연금)
 - * 정부출연금의 30% 민간연구개발비 의무매칭
- (지원분야) 딥테크 기술을 활용한 해양수산분야 난제해결 분야
 - ①해양환경 문제해결, ②기후변화 대응, ③수산 식품 먹거리 안전, ④해양 에너지 확보, ⑤해양사고 저감, ⑥어촌 균형발전, ⑦디지털 전환 등
 - ※ 해양수산 과학기술 육성 기본계획('23~'27) 수립시 대국민 설문조사('22.5) 결과, 해양수산분야 이슈 중 우선 해결해야 할 현안을 딥테크 지원분야로 설정

□ 2025년 연구과제별 세부추진계획

- 해양수산 딥테크 전환 기술개발
 - (지원내용) 딥테크 기술 활용 및 융합을 통한 해양수산분야 난제 해결형 기술개발지원
 - (지원규모) 2025년 5개 과제 26.25억 원(2025~2027년까지 과제당 19.25억 원)
 - (지원대상/선정방법) 유망 중소·중견기업 등 / 자유공모
- 해양수산 글로벌 딥테크 발굴 기술개발
 - (지원내용) 국내 유망 해양수산분야 딥테크 기업의 해외시장 진출 및 기진출 딥테크 기업의 시장점유율 확대 기술개발 지원
 - (지원규모) 2025년 2개 과제 15억 원(2025~2027년까지 과제당 27.5억 원)
 - (지원대상/선정방법) 유망 중소·중견기업 등 / 자유공모

□ 향후계획

- 사업자 선정공모('25.2) → 평가·선정('25.3~4) → 연구수행(~'27.12)