

보도일시 (인터넷) 2024. 9. 9.(월) 11:00, (지면) 2024. 9. 10.(화) 조간 배포 2024. 9. 9.(월) 06:00

2024 해양수산 창업 아이템 11개 선정

- 211개 팀 참가, 사업화 부문 5개 팀, 아이디어 일반 및 학생부 각 3개 팀 선정

해양수산부(장관 강도형)는 '2024 해양수산 창업 콘테스트'에서 자율형 항해 보조시스템 기술을 제안한 '주식회사 에이브노틱스(사업화)', 커피박과 패각을 혼합하여 만든 친환경 보도블록 기술을 제안한 'E-CUBE(아이디어 일반)', 우렁쟁이(멍게)에서 추출한 나노 셀룰로오스를 활용한 미세먼지 억제제 기술을 제안한 '해화(아이디어 학생)' 3개 팀이 각 부문별 대상을 수상했다고 밝혔다.

해양수산부는 2015년부터 매년 해양수산과학기술진흥원과 함께 해양수산 분야 예비 창업자 및 창업 초기기업의 우수한 아이템을 발굴하여 스타트업의 성장을 지원해오고 있다. 올해는 10주년을 맞이하여 수협중앙회, 한국해운협회, IBK 기업은행의 후원으로 특별상과 상금 및 창업기업 컨설팅을 지원*한다.

* 수협중앙회 및 한국해운협회(각각 특별상 3점 및 상금 4백만원), IBK 기업은행(수상팀 컨설팅)

올해는 지난 7월 1일(월)부터 공모, 예선 및 오디션 발표 등을 거쳐 지난 9월 5일(목) 사업화 부문 5개 팀, 아이디어 일반부 3개 팀, 아이디어 학생부 3개 팀 등 총 11개 수상팀을 선정하였다. 수상팀에게는 기획 기사 제공과 함께, 차년도 창업투자 지원사업 지원 시 가점을 부여할 예정이다. 특히, 9월 10일(화)에는 '네트워킹 데이'를 개최하여 올해 입상팀과 창업 전문가, 선배 수상팀 간 창업 노하우 등을 공유할 수 있도록 지원할 계획이다.

강도형 해양수산부장관은 "지난 10년간 콘테스트를 통해 70개 이상의 창업 아이템을 발굴하였다."라면서, "앞으로도 다양한 지원방안을 마련하여 해양수산 창업이 더욱 활성화될 수 있도록 노력하겠다."라고 밝혔다.

'2024 해양수산 창업콘테스트' 최종 오디션 스케치 영상과 역대 수상팀 및 창업 아이디어에 대한 자세한 정보는 공식 유튜브 채널('해양수산 창업 콘테스트' 검색) 또는 콘테스트 공식 누리집(www.seastartup.kr)을 통해 확인할 수 있다.

담당 부서 <총괄>	수산정책관	책임자	과 장	황준성 (044-200-5420)
	수산정책과	담당자	사무관	최완홍 (044-200-5427)
	해양수산과학기술진흥원	책임자	팀 장	김설아 (02-3460-0371)
	산업진흥본부 산업정책실 창업투자팀	책임자	연구원	이지현 (02-3460-0372)




참 고

'2024 해양수산 창업콘테스트' 수상팀




□ 사업화 부문

구분	팀명	주요내용
대 상 (장관상)	 주식회사 에이브노틱스	자율항해 보조시스템 ■ 항해 환경요소(선박, 부이, 암초 등)에 대한 정확한 탐지와 인식, 그리고 상호 공유가능한 자율형 항해 보조시스템 개발
최우수상 (장관상)	 (주)슈니테크 (수협중앙회 특별상)	친환경 김 배양 필름 ■ 기존 김 종자 양식에 사용되는 굴 패각을 대체할 수 있는 친환경 배양 필름 개발
최우수상 (장관상)	 주식회사 비엠코스	보령머드 함유 화장품 ■ 보령머드를 밀가루의 1/40 크기로 나노 분쇄하는 기술을 활용한 보령머드 함유 화장품 개발
우수상 (원장상)	 (주)아라메소재	홍조류 기반 생분해성 코팅제 ■ 기존의 플라스틱 코팅제를 대체할 수 있는 홍조류 기반 나노 셀룰로오스를 활용한 친환경 생분해성 코팅제 개발
우수상 (원장상)	 (주)마리나체인 (해운협회 특별상)	AI 기반 선박 탄소 배출 관리 플랫폼 ■ AI 기반 선박 탄소 배출량 관리 웹 플랫폼 및 글로벌 환경 규제 대응 솔루션 제공

□ 아이디어 부문(일반)

구분	팀명	주요내용
대 상 (장관상)	 E-CUBE	친환경 보도블록 ■ 커피박과 패각을 혼합하여 만든 친환경 보도블록 개발
최우수상 (장관상)	 ClearAll (해운협회 특별상)	다목적 해양오염 방제 로봇 ■ 유출 기름 및 다양한 종류의 부유 쓰레기 수거가 가능한 다목적 해양오염 방제 로봇 개발
우수상 (원장상)	 에코루션 (수협중앙회 특별상)	자연분해 굴 양성틀 ■ 해양 폐기물을 활용하여 자연 분해되는 중간 양성용 굴 양성틀 개발

□ 아이디어 부문(학생)

구분	팀명	주요내용
대 상 (장관상)	 해화	명게 활용 미세먼지 억제제 ■ 명게에서 추출한 나노 셀룰로오스를 활용한 미세먼지 억제제* 개발 * 액상 형태로 도로에 살포
최우수상 (원장상)	 프로바이트 (수협중앙회 특별상)	굴 패각 활용 동상 응급 처치 키트 ■ 굴 패각으로부터 정제한 산화칼슘을 활용한 동상 응급 처치 키트 개발
우수상 (원장상)	 글래씨(GLASSEA) (해운협회 특별상)	폐유리 활용 해안 모래 ■ 유리의 원료가 규산염계 모래인 점을 활용한 폐유리를 분쇄하여 만든 해안모래