

보도일시 (인터넷) 2023. 10. 5.(목) 11:00,
(지면) 2023. 10. 6.(금) 조간

배포 2023. 10. 5.(목) 06:00

2023 해양수산 창업대회 11개 팀 수상

- 271개 팀 참가, 사업화 부문 5개 팀, 아이디어 일반 및 학생부 각 3개 팀 수상

해양수산부(장관 조승환)는 ‘2023 해양수산 창업 콘테스트’에서 어린물고기 먹이생물의 대량 생산기술을 제안한 ‘(주)바이오션’, 실시간 3D 해양 예측 정보 서비스를 제안한 ‘바다밀’, 커피찌꺼기와 느타리버섯을 이용한 친환경 부표 기술을 제안한 ‘에코텍트’ 3개 팀이 대상을 수상했다고 밝혔다.

해양수산부는 2015년부터 매년 해양수산과학기술진흥원과 함께 해양수산 분야의 유망 창업 아이디어를 발굴하고 사업화를 지원하기 위해 ‘해양수산 창업 콘테스트’를 개최해오고 있다.

올해는 지난 6월 29일(목)부터 예선, 오디션 발표 등을 거쳐 사업화 부문 5개 팀, 아이디어 일반부 3개 팀, 아이디어 학생부 3개 팀 등 총 11개 수상팀을 선정하였다. 수상팀에게는 수상작을 알릴 수 있도록 다양한 매체를 활용한 홍보를 지원하고, 내년도 창업투자 지원사업 지원 시 가점을 부여하는 등 후속지원이 있을 예정이다. 시상식은 10월 6일(금)에 개최되며, 올해 입상팀과 창업 전문가, 선배 수상팀 간의 교류 행사도 예정되어 있다.

조승환 해양수산부 장관은 “해양수산 창업 콘테스트는 혁신적인 아이디어 발굴을 통해 해양수산 분야의 신성장동력을 창출하는 데 중요한 역할을 하고 있다.”라며, “앞으로 수상팀의 기술과 아이디어가 실용화될 수 있도록 적극 지원할 계획이니 국민 여러분의 많은 관심과 응원을 부탁드립니다.”라고 말했다.




‘2023 해양수산 창업 콘테스트’ 최종 오디션 발표 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	조윤희 (02-3460-0373)




□ 사업화 부문

구분	팀명	주요내용
대 상	 주식회사 바이오션	어린물고기 먹이생물(‘모이나’)의 대량 생산 기술 <ul style="list-style-type: none"> ■ 기존 어린물고기의 대체 먹이생물로 ‘모이나’ 개발 및 대량 생산을 위한 배양기술 확립 ☞ 수입 의존 먹이생물 대체 및 어린물고기의 효과적인 성장 기대
최우수상	 주식회사 서프컴퍼니	해운 데이터 기반 선복 거래 플랫폼 개발 <ul style="list-style-type: none"> ■ 선복 정보 비대칭과 비효율적인 선복 거래 시스템 등을 개선한 선복 마켓 플레이스 구축 ☞ 투명하고 신뢰성 있는 선복 거래 생태계 구축 기대
최우수상	 올인원진텍	해조류 유래 조직재생활성물질의 의료소재화 <ul style="list-style-type: none"> ■ 해조류 기반 식물성 저분자 조직재생활성물질 추출 기술을 통해 친환경 화장품 상용화 ☞ 동물성 물질과의 동등성 인정, 추후 의약 분야 확대 기대
우수상	 (주)마린패드	바다 나노섬유 천연그물망 흡수체 <ul style="list-style-type: none"> ■ 갑각류 껍질 유래 키틴을 활용한 천연흡수체로, 미세 플라스틱 고분자 화학흡수체 대체제 개발 ☞ 기존 천연흡수체 대비 흡수 성능 향상, 추후 실비용, 반려동물용 등 다양한 분야 확대 기대
우수상	 (주)타이드풀	딥테크 기반 스마트양식 기술 <ul style="list-style-type: none"> ■ 영상인식-인공지능-빅데이터 기술을 기반한 양식장 운영·관리 체계화를 위한 생물·사료 모니터링 기술 ☞ 양식생물의 먹이 급이 자동화 및 모니터링을 통해 효과적인 양식 기대

□ 아이디어 부문(일반)

구분	팀명	주요내용
대 상	 바다밀	<p>실시간 3D 해양 예측 정보 서비스</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 실시간 해양 정보 예측 기술을 활용하여 낚시동호인, 어업인 등 해양수산 종사자에게 실시간 해양정보 제공 서비스 ☞ 다양한 해양 정보의 시각화를 통해 직관적이고 정확한 정보 제공 기대
최우수상	 공간테크	<p>스크류형 블레이드를 이용한 조류 발전장치</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 기존 조류발전장치의 단점을 보완한 스크류형 블레이드를 이용한 구조물 일체형 조류 발전장치 개발 ☞ 조류발전 효율성 향상 기대
우수상	 오투동동	<p>활어 보관시설 산소 구독 서비스</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 활어 보관시설에 사용되는 산소 발생기와 IoT 기술 접목을 통한 토탈케어시스템 공급 ☞ 활어 보관시설의 효과적인 산소 공급망 구축 기대

□ 아이디어 부문(학생)

구분	팀명	주요내용
대 상	 에코텍트	<p>자연물 기반 친환경 부표 기술</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 폐기되는 커피 찌꺼기와 느타리버섯 균사체 및 친환경 엘라스토머 코팅 기술을 통한 친환경적인 부표 생산 기술 ☞ 내구성과 친환경성을 겸유한 부표 생산 기대
최우수상	 아이즈온ME	<p>폐어구 자동 수거 시스템</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 해양 탐색 로봇으로 폐어구를 탐색하고 부력을 활용한 수거 장치를 통해 폐어구 자동 수거 시스템 구축 ☞ 기존 폐어구 수거의 단점 보완 및 효율성 증대 기대
우수상	 ADIVE	<p>휴대용 증발식 해수담수화 장치 개발</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 광열효과와 계면증발 효과 원리로 작동하는 태양광 해수 담수화 장치 개발 ☞ 군소도서개발도상국의 물부족 현상 해결 및 추후 상업화 기대