

해수부 - 해양수산 신산업 육성 및 기업투자 유치 지원

<사업 기본정보>

- 사업유형/세부유형 : 창업지원사업/창업초기지원
- 소관부처/담당부서 : 해양수산부/해양수산과학기술정책과
- '21년 평가등급 : 양호

1 사업 주요 내용

□ 사업의 목적 및 내용

- (사업 목적) 해양수산 분야 예비창업자 및 창업기업 육성을 위해 기업성장 주기별 맞춤형 지원 프로그램 운영
- (사업내용)
 - (창업기획자 운영) 해양수산 분야 전문 민간창업기획자를 지정하여 창업 기업 발굴부터 사업화, 투자유치까지 전담 지원체계 구축
 - (사업화 자금 지원) 기술 보유기업의 사업화 촉진을 위해 시제품 제작·개선, 상품화, 홍보, 해외진출 등에 필요한 자금 지원
 - (투자 활성화) 해양수산 투자기관협의회 운영, 팸투어 실시 등을 통해 기업에 투자유치 기회를 제공하고, 전문 투자심사역 양성
 - (정보제공) 해양수산 창업 지원 정책 및 성공사례 소개 등을 위한 창업투자 정보시스템을 운영하고, 창업설명회 및 상담회 개최

□ 예산 및 재원 : 일반회계

<표 1> 해양수산신산업육성및기업투자유치지원 사업 예산현황

(단위: 백만원, %)

사 업 명	'20년			'21년 예산 (B)	증감(B-A)	
	본예산 (A)	추경	결산 (집행률)			(%)
□ 해양수산 신산업육성 및 기업투자 유치 지원 해양수산부 인계비행 지원	1,710	-	1,710 (100.0)	2,560	850	49.7

□ 추진근거

- ▶ **해양수산발전기본법 제28조의2**(해양수산분야 신산업 개발의 지원) 정부는 해양수산 분야의 신성장동력 창출 및 관련 산업의 육성을 위하여 필요한 시책을 마련하고, 이를 시행하여야 한다.
- ▶ **해양수산발전기본법 제35조**(재정 등 지원) 정부는 이 법의 목적을 달성하기 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 해양수산 관련기관 등에 대하여 재정·금융에 관한 지원을 할 수 있다.
- ▶ **해양수산과학기술 육성법 제20조**(해양수산과학기술진흥원의 사업 범위) ① 법 제23조 제4항제4호에서 "대통령령으로 정하는 사업"이란 다음 각 호의 사업을 말한다.
5. 해양수산과학기술과 관련된 창업 등 지원사업

□ 주요 지원대상

- 해양수산 분야 예비창업자 및 창업기업

□ 전달체계



□ 전년 대비 주요 개편사항

(단위:백만원)

구분	'20년	'21년	지원조건
■ 해양신산업 인큐베이팅 지원	1,710	2,560	
- 해양수산 액셀러레이터	900	1,000	- 액셀러레이터 당 지급 단가상향 (‘20) 2억원 → (‘21) 2.2억원 - 액셀러레이터 당 선정 기업 수 상향 (‘20) 5개사(예비창업자 1개사 포함) → (‘21) 6개사(예비창업자 2개사 포함)
- 사업화 자금 지원	450	1,200	- 지원단가 및 규모 확대 (‘20) 25백만원, 18개사 → (‘21) 30백만원, 40개사
- 투자활성화	210	210	-
- 정보제공	150	150	-

2 정량지표 평가 결과

□ 참여자 현황

- (성별) '20년 전체 참여자는 45명이며, 이 중 남성 참여자의 비중은 82.2%, 여성 참여자의 비중은 17.8%로 남성 참여자의 비중이 높게 나타나고 있음
- (연령별) '20년 기준 청년층(15~34세)의 참여 비중은 28.9%이며, 중년층(35~54세)은 68.9%로 참여자의 다수를 차지함

〈표 2〉 해양수산신산업육성및기업투자유치지원 사업 참여자 현황

(단위: 명, %)

유형	전체	성별		연령별				
		남성	여성	청년 (15~34세)	중년(35~54세)		장년 (55~64세)	고령 (65세이상)
						35~39세		
창업지원사업 전체	32,658 (100.0)	25,220 (77.2)	7,431 (22.8)	9,051 (27.7)	19,759 (60.5)	5,732 (17.6)	3,320 (10.2)	447 (1.4)
창업초기지원 전체	4,403 (100.0)	2,463 (55.9)	1,939 (44.0)	2,480 (56.3)	1,574 (35.7)	829 (18.8)	217 (4.9)	61 (1.4)
해양수산신산업 육성및기업투자 유치지원	45 (100.0)	37 (82.2)	8 (17.8)	13 (28.9)	31 (68.9)	8 (17.8)	1 (2.2)	0 (0.0)

주1: 성별, 연령별로 분류불능이 존재하여 각 비율의 합은 100%가 되지 않을 수 있음

□ 사업체 현황

- (규모별) '20년 사업체 45개소 중 고용보험 DB에 연계된 사업체는 35개소이며, 300인 미만 사업체 비중이 77.8%로 나타남
- (산업별) '20년 기준 서비스업 25개소(55.6%)였으며, 제조업 9개소(20.0%), 건설업 1개소(2.2%) 순으로 나타남

〈표 3〉 해양수산신산업육성및기업투자유치지원 사업체 현황

(단위: 명, %)

유형	전체	규모별		산업별		
		300인 미만	300인 이상	제조업	건설업	서비스업
창업지원사업 전체	32,658 (100.0)	24,359 (74.6)	13 (0.0)	9,137 (28.0)	205 (0.6)	14,880 (45.6)
창업초기지원 전체	4,403 (100.0)	1,518 (34.5)	13 (0.3)	538 (12.2)	22 (0.5)	959 (21.8)
해양수산신산업 육성및기업투자 유치지원	45 (100.0)	35 (77.8)	0 (0.0)	9 (20.0)	1 (2.2)	25 (55.6)

주1: 규모별, 산업별로 분류불능이 존재하므로 각 비율의 합은 100%미만일 수 있음

주2: 부처 제공자료와 고용보험DB가 연계된 사업체를 대상으로 함

□ 정량지표별 결과

〈표 4〉 해양수산신산업육성및기업투자유치지원 성과지표

(단위: %, 일)

	지속고용 사업장비율	고용창출 기업비율	고용증감률	임금수준	창업률
창업지원사업 전체	71.0	62.9	53.3	131.5	84.9
창업초기지원 전체	65.3	48.2	-	-	84.9
해양수산신산업육성및 기업투자유치지원	93.1	77.8	-	-	100.0

주: 부처 제공자료와 고용보험 DB와의 매칭률은 '19년 92.1%, '20년 77.8%임

□ 만족도 조사 결과

〈표 5〉 해양수산신산업육성및기업투자유치지원 사업 참여자 만족도 조사 결과

(단위: 점)

	전체 만족도	전반적 만족도	절대적 만족도						주관적 만족도	상대적 만족도
				지원 대상	지원 기간	지원 수준	신청 절차	지도 및 관리		
창업지원 전체	4.33	4.34	4.19	4.42	4.20	3.97	4.17	4.20	4.45	4.34
창업초기지원 전체	4.29	4.31	4.14	4.34	4.16	3.91	4.14	4.14	4.41	4.29
해양수산신산업 육성및기업투자 유치지원	4.32	4.38	3.94	4.24	4.00	3.66	3.84	3.96	4.52	4.44

※ 만족도 조사 결과는 1점 매우 불만족부터 5점 매우 만족까지로 구성된 5점 척도 문항의 평균값임

〈표 6〉 해양수산신산업육성및기업투자유치지원 사업 참여자 만족도 조사 전년도 대비 변화

(단위: 점)

	전체 만족도	전반적 만족도	절대적 만족도	지원 대상	지원 기간	지원 수준	신청 절차	지도 및 관리	주관적 만족도	상대적 만족도
평가년도 만족도	4.32	4.38	3.94	4.24	4.00	3.66	3.84	3.96	4.52	4.44
전년도 만족도	4.17	4.07	4.25	4.40	4.23	4.03	4.40	4.20	4.20	4.17
전년 대비 변화	+0.15	+0.31	△0.31	△0.16	△0.23	△0.37	△0.56	△0.24	+0.32	+0.27

※ 만족도 조사 결과는 1점 매우 불만족부터 5점 매우 만족까지로 구성된 5점 척도 문항의 평균값임

3 정성지표 평가 결과

□ 사업의 중요성

- 해양수산신산업의 글로벌 시장은 '17~'30년 기간 중 연평균 8.5%의 빠른 성장세가 예상되나, 전산업 중에서 국내 해양수산산업의 창업 기업과 벤처기업 비중은 각각 4.0%, 4.1% 수준으로 낮음

* 해양신산업 세계시장규모 전망: ('17) 1,638억 달러 → ('30) 4,749억 달러 (2018년, 해수부)

- 이 사업은 비수도권 지역에 분포하고 있는 해양수산 기업에 대한 지원을 통해 해양수산 신산업 발굴과 산업인력을 육성하며, 지역 경제 활성화 및 지역 균형발전에 기여함

* '18~'20 해양신산업 인큐베이팅 사업 143개 수혜기업의 수도권 분포 22.4%, 비수도권 분포 77.6%

□ 일자리사업 성과

- 프로그램 지원을 통한 일자리 성과는 창업기업 발굴·보육, 기업 애로사항 해결을 위한 교육·컨설팅, 사업화를 위한 시제품 제작·인증 등 비용지원, 투자유치 지원을 통한 신규창업의 유도, 기업 매출 향상을 통한 추가적인 일자리 창출로 나타남

- 2020년의 경우 기업지원 45건, 신규창업 4개사, 신규고용 77명의 성과를 기록하여, 2019년 대비 지원기업 수는 감소하였으나 고용 인원은 증가함

< '18-'20년 해양신산업 인큐베이팅 사업 성과 >

	'20년(실적)	'19년(실적)	'18년(실적)
지원기업 수	45개사	63개사	35개사
신규창업 수	4개사	3개사	-
신규고용자 수	77명	60명	20명
휴폐업자 수	-	휴업1개社	폐업 1개社

- 해당 사업은 창업기업(1~7년) 지원을 통한 기업 육성을 목표로 하여 신규고용 실적에 비해 신규창업 실적이 상대적으로 적어, 창업 확대를 위한 지속적인 노력이 필요함

□ 운영의 적절성

- 코로나19 상황 하에서도 창업설명회 개최, 사업화 자금 집행, 투자 활성화 등을 위해 계획한 예산의 집행을 완료함
 - 코로나19로 온라인 창업설명회를 개최하여, 교육생들의 편의와 접근성을 개선하기 위해 노력함
 - * '19년 창업교육 198명 참여 → '20년 창업교육 4,058회 시청
 - 창업기획자(엑셀러레이터) 운영프로그램 기업선정 시 엑셀러레이터 (4개사)별로 예비창업자 1팀 이상 선발을 의무화하였고,
 - * 엑셀러레이터를 통한 초기창업지원은 6개월 간 교육 및 멘토링이 이루어지며, 창업프로그램 이수 후 평균 3.7개월('19-'20년 7개 창업기업 기준) 이내에 창업 (사업자 등록, 법인설립 등)이 완료되는 것으로 나타남
 - 사업화 자금지원 프로그램은 상대적으로 경쟁력이 낮은 창업 초기 기업(3년 이하)과 창업 성장기업(4~7년)을 구분하여 선정·지원하고 있음
 - 금융위 주도의 혁신 창업기업 육성을 위한 금융지원 프로그램에도 참여 중임
 - * '20년 해양수산 기업 30개사를 선정하였으며, '21 상반기 중 20개사 내외의 혁신기업을 추가 선정할 계획임

□ 제도 개선 노력

- '19년 대비 '20년에는 코로나19 및 기업 수요에 대응한 제도개선(기업부담금 면제, 자금 100% 선지급 등)으로 창업기업의 일자리 창출 및 매출향상을 위해 노력함
- 특히 코로나19로 인한 창업 및 경영의 어려움을 고려하여 기업 자부담금(대응투자)을 한시적으로 면제함(정부출연금 100%로 진행)

항목	2019년	2020년
프로그램 운영	멘토링, 해외시장 진출지원을 별도 프로그램으로 추진	사업화 자금지원 프로그램에 통합하여 효율적 지원
사업화 자금	기업당 20백만원	기업당 25백만원 단가 상향
기업부담금	정부출연금 10% 매칭	면제
자금집행 방식	자금집행 건별 후불지급	협약금액 100% 선지급
교육 및 행사	대면	온라인 전환

- 전년도 평가의견에 대하여 다음과 같은 개선 노력을 기울임

전년도 평가의견	개선사항 (계획반영)
만족도 항목 중 지원수준에 대한 만족도가 가장 저조	지원수준 만족도 향상을 위해 사업화 자금지원 단가를 25% 상향 조정 * '19년 20백만원 → '20년 25백만원
시스템도 갖추어져 있지 않고 관리가 잘 안되어 사업 참여자 불만	해양수산 창업투자정보시스템에 사업관리 기능을 구현하여 접수, 연구비, 성과 등 온라인 관리 체계 마련
프로그램간 적극적인 연계 필요	프로그램 간 연계 강화를 위해 유사 프로그램 통합 조정 추진 * 네트워킹(창업멘토단 + 기업간담회), 자금지원(해외진출 + 사업화자금)
성과관리 시스템 구축 필요	참여기업 풀 및 지원실적, 성과 등을 관리할 수 있도록 창업투자정보시스템을 통한 기업 DB화 계획 수립·반영

□ 특성화 지표 : 해양수산 투자유치 실적(건)

- 최근 2년간 액셀러레이터, VC, 정부사업 참여 등 투자유치실적 평균을 고려한 목표건수(4건)를 설정하여 6건의 실적을 달성함
- 다만 지원기업 수 대비 투자유치 실적의 목표건수가 상대적으로 낮아 해양수산신산업 창업·투자 활성화를 위해 도전적인 목표 설정이 필요함