

---

# 2019년도 제주특별자치도 산업교육 및 산학연협력 시행계획

---

2018. 12.

제주특별자치도

# 목 차

I. 2019년도 정책 추진방향 .....	1
-------------------------	---

II. 비전 및 추진전략 .....	2
---------------------	---

## III. 세부추진계획

### ① 특화분야,신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성

1-1. 전기차연관산업 육성 기반 조성 .....	3
1-2. 창의융합형 공학인재 양성 지원사업 .....	6
1-3. 말산업 전문인력 양성 .....	8
1-4. 스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성 .....	10
1-5. 풍력관련 전문인력 양성 .....	12
1-6. 문화예술 전문인력 양성 .....	14
1-7. 법학전문대학원 역량 강화 .....	16
1-8. WISSET(이공계여성인재육성) 사업 .....	18
1-9. 대학협력위탁사업(3개 농업전문과정) .....	20

### ② 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원 .....

2-1. 지역선도대학육성 사업 .....	23
2-2. 산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성 사업 ...	25
2-3. 청년 인재육성 프로그램 운영 .....	27

# 목 차

2-4. 청년 일성장 프로그램 .....	29
2-5. 지역수요맞춤형 여성일자리 지원 .....	31
2-6. 대학 핵심역량 강화 지원 .....	33
2-7. 대학생 해외대학 연수 지원 .....	35
2-8. 청년맞춤형 인력양성사업 .....	37
2-9. 글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십 .....	39
2-10. 취업성공패키지 지원사업 .....	41
2-11. 중소기업탐방프로그램 .....	43
2-12. 지역실업자 직업훈련 .....	45
2-13. 대학일자리센터 지원사업 .....	47
2-14. 중소기업 기술사관 육성프로그램 지원 .....	49

## Ⅲ 창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용

3-1. 제주창조경제혁신센터 운영지원 .....	51
3-2. 아이디어 창업 활성화 지원 .....	53
3-3. 중소기업 창업 프로젝트 지원 .....	55
3-4. 특허기술사업화 지원 .....	57

## Ⅳ. 소요예산 .....

59

## Ⅴ. 과제별 추진일 .....

61

# I. 2019년도 정책 추진방향

## 1

### 추진배경 및 경과

- 제주특별자치도의 경우 1차 산업(11.7%)과 3차 산업(70.2%) 위주로 산업구조가 편성되어 있고, 제조업등이 포함되는 2차 산업은 18% 정도에 불과한 산업구조.
- 특히 대한민국의 대표산업인 제조업 분야의 대기업 등이 전무한 반면 첨단기술과학단지 조성 등으로 IT나 BT 산업에 상대적 강점이 있는 제주특별자치도에서는 새로운 산업의 기회를 대규모 제조공정이 아닌 첨단기술, IT산업을 기반으로 하는 소규모 기술산업인 4차 산업에서 찾고자 하는 패러다임의 전환 및 이를 통한 지역발전 견인 필요.

## 2

### 정책 추진방향

- 장기적으로 4차산업에 강점을 가진 지방자치단체로 변모하기 위하여 신산업 분야, 융복합 분야, 특화분야 등 인재배출이 도내 대학을 통해 이루어지고, 배출된 인재가 지역의 관련 기업이나 도외 대기업 등에 취업을 진행하여 현실적인 산업분야에 투입되도록 추진.
- 지방대학의 경쟁력을 강화하는 한편, 다양한 인재양성 프로그램을 통해 사회수요에 맞추어 지역인재의 취업을 지원하고 해외연수 지원을 통해 글로벌 마인드를 갖추도록 유도.
- 우수하고 창의적인 지역인재가 지역에서 창업을 진행할 수 있도록 필요한 환경을 조성하는 한편, 도외에서 많은 경험을 쌓은 우수 인재들이 지역으로 다시 회귀하여 지역발전을 견인할 수 있는 토대 구축.

## II. 비전 및 추진전략

### 비전

- 제주특별자치도를 견인하는 산업과 교육의 콜라보 시스템 구축

### 목표

- 산업과 융합하는 교육, 교육을 활용하는 산업환경 조성을 통해 산업과 교육의 선순환 구조를 통한 제주특별자치도 지역인재 취업역량 및 산업경쟁력 강화

### 추진전략

### 세부과제

특화분야, 신산업  
및 지역산업을  
위한 융복합형  
고급인재양성

전기차연관산업 육성 기반 조성  
창의융합형 공학인재 양성 지원사업  
말산업 전문인력 양성  
스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성  
풍력관련 전문인력 양성  
문화예술 전문인력 양성  
법학전문대학원 역량 강화  
WISET(이공계여성인재육성) 사업  
대학협력위탁사업(3개 농업전문과정)

지역인재육성을  
통한 사회수요  
맞춤형 인재양성  
및 취업연계지원

지역선도대학육성 사업  
산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성 사업  
청년 인재육성 프로그램 운영  
청년 일성장 프로그램  
지역수요맞춤형 여성일자리 지원  
대학 핵심역량 강화 지원  
대학생 해외대학 연수 지원  
청년맞춤형 인력양성사업  
글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십  
취업성공패키지 지원사업  
중소기업탐방프로그램  
지역실업자 직업훈련  
대학일자리센터 지원사업  
중소기업 기술사관 육성프로그램 지원

창업활성화를 위한  
창업자원체계구축과  
잠재기술의 활용

제주창조경제혁신센터 운영지원  
아이디어 창업 활성화 지원  
중소기업 창업 프로젝트 지원  
특허기술사업화 지원

## Ⅲ. 세부추진계획

### 전략 【1】 특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성

#### 1-1. 전기차연관산업 육성 기반 조성

##### □ 추진배경 및 목적

- 전기차 및 충전기 보급 현황('18. 10월 현재)
  - － 전기자동차 보급 14,317대(전국의 28.7%), 도내 운행차량의 3.74%임
  - － 충전기 보급 10,818기(개방형 1,747기\*, 홈충전기 9,071기) 전기차의 75.6%임
- \* 개방형 1,747기(제주도 302, 환경부 146, 한전 119, 민간 1,180)
- 전기차 보급 전국 30%정도 점유율로 의미있는 수치지만 양적 보급의 단계를 넘어 새로운 융합기술과 전기차 연관산업이 나타나는 단계 진입을 위한 산학연 협력사업 추진 필요

##### □ 주요내용

- 전기차연관산업 육성계획 수립('17. 11. 30, 산업연구원)을 통한 제주 맞춤형 전기차 연관산업 발굴(6건)
- KAIST 친환경자동차연구센터 제주이전('18.12월) 후 도내 대학 등과 협력하여 전기차 개조 모델구축 및 전문인력양성 추진
- 전기차 폐배터리 재사용센터 구축('19년완료) 후 민간기업 유치 및 클러스터를 통한 재사용배터리 ESS 실증 및 보급 등 산업화
  - Home-ESS(3kwh~7kwh) 및 소규모산업용 ESS (20kw이내) 활용
  - 신재생에너지융합충전스테이션 등 대규모 산업용 ESS(200kwh)
- 전기차 자율주행 산업 생태계 조성
  - － 전기차 자율주행 및 연관산업 정책 수립(서울대, '18. 12. 31까지)

- 도, JDC, (주)넥센터크 전기차자율주행 정밀지도구축 업무협약('18.2월)
- C-ITS(Cooperative Intelligent Transport System·차세대지능형교통시스템) 실증사업(246억원, '18~'20)
  - \* C-ITS실증 사업 완료 후 전기차 기반 자율주행 서비스 시범사업 대상지 및 민간주도 등 규모 확대('21년부터)
- 전기차 자율주행 테스트베드 조성(특구지정)과 운행 실증 환경 구축 후 전기차 형태별 자율주행 서비스 도입('19년부터)

## □ 기대효과

- 전기차기반 연구, 실증사업을 바탕으로 전기차 특구지정을 통한 신규 일자리 창출 및 창업 기회 제공
- 자율주행 전기차 실험 플랫폼 도시구축, 전기차 벤처기업 창업 및 교육사업, 전기차 시범단지 클러스터 조성 및 혁신성장 기반 마련(JDC), 전기차 기반 V2X 실증 및 사업모델 발굴 가능
- KAIST 친환경스마트자동차 연구센터 제주 개소를 통한 협력사업 (전기차 전·후방산업의 기술개발, 인력양성 및 벤처·창업지원) 공동 추진 가능

## □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 전기차 자율주행 및 연관산업 정책 수립				
- KAIST 친환경스마트자동차 연구센터 운영	○	○	○	○
- 자율주행 서비스 실증 및 시범사업	○	○	○	○
- 내연기관→전기차 구조변경 실증	○	○	○	○
· 전기차 폐배터리 재사용센터 구축 운영				
- 센터 준공	○			
- 센터 검사등 장비 도입 마무리 및 개소		○		
- 전기차 폐배터리관련 신기술 개발지원		○	○	○
- 전기차 재사용배터리활용 제품실증 및 ESS보급		○	○	○
- 재사용 배터리 관련 인력양성	○	○	○	○
· 전기차 규제자유특구 지정				
- 전기차 특구 신청	○			
- 특구 규제특례 등 적용			○	○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법(또는 자료출처)
	'18년	'19년			
KAIST 친환경스마트자동차 연구센터 개소 운영	신규	센터 1개소	센터운영 1개소	운영현황	사업 증빙서
자율주행 서비스 실증 및 시범사업	신규	실증사업 1식	제주-JDC- NDM	협약이행 여부	협약서 등 증빙서
내연기관→전기차 구 조변경 실증	신규	기술개발 2건	제주-KAIST 협약	협약이행 여부	협약서 등 증빙서
전기차 폐배터리 재사 용센터 준공 및 개소	6,827 백만원	5,278 백만원	국가직접지원 사업	예산집행 사항	예산집행 증빙서
전기차 폐배터리 관련 신기술 개발지원	신규	기술개발 1 업체지원 2	제주-JTP 협약	협약이행 여부	협약서 등 증빙서
전기차 재사용배터리활용 제품실증 및 ESS보급	신규	ESS실증 2	제주-JTP 협약	협약이행 여부	협약서 등 증빙서
재사용 배터리 관련 인력양성	교육66명	교육50명	JTP-제주대 협약	협약이행 여부	협약서 등 증빙서
전기차 특구 신청	신규	신청	전기차특구 신청	중기부 신청	공문서 등 증빙서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1.	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성					
1-1	전기차연관산업 육성 기반 조성					
	내연기관→전기차 구조변경 실증	0	200	일반	지방비	
	전기차 폐배터리 재사용센터 준공 및 개소	6,827	5,278	일반	국 3,288 지 1,490	민자 500
	전기차 폐배터리 관련 신기술 개발지원	0	350	일반	지방비	
	전기차 재사용배터리활용 제품실증 및 ESS보급	0	400	일반	지방비	
합 계		6,827	6,228			

담당기관· 부서	제주특별자치도 (탄소없는제주정책과)	담당자	강문용	전화번호	064-710-2652
-------------	------------------------	-----	-----	------	--------------



## 1-2. 창의융합형 공학인재 양성 지원사업

### □ 추진배경 및 목적

- ICT융합산업을 기반으로 한 미래성장 및 첨단산업을 선도할 특성화된 전문인력 양성
- 공학교육혁신을 통한 혁신인프라 구축과 이를 기반으로 공학교육인증 등 특화교육 추진으로 우수 엔지니어 양성

### □ 주요내용

- 사업기간 : 2019. 3. ~ 2020. 2.
- 사업비 : 345백만원(국비 190, 도비 60, 기타 95) \*국가직접지원사업
- 사업대상 : 제주대학교 공학교육혁신센터
- 주요내용
  - 지역 산업과 대학의 핵심역량을 고려한 공학교육인증 프로그램
  - 기업 수요자 중심의 산·학 협력 맞춤형 교육

### □ 기대효과

- 특화된 ICT전문인력 양성으로 지역SW산업 전문인력수급 및 산업경쟁력 확보

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 사업계획 수립 및 협약체결	○			
- 도↔제주대학교 협약체결, 사업추진				
· 사업추진 및 마무리		○	○	○
- 산학 공동 맞춤형 취업프로그램 운영, 공학전문 인증프로그램운영 등				
- 사업완료, 정산				

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
산학협력 트랙별 졸업자 취업자 수	11명	12명	'18년 트랙별 교육 참여자중 취업자수 대비		제주대학교 공학교육 혁신센터

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1. 특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성						
1-2	창의융합형 공학인재 양성 지원 사업	190	190		국비	
		60	60	일반	지방비	
		95	95		기타	
합 계		345	345			

담당기관·부서	제주특별자치도 (디지털융합과)	담당자	주재홍	전화번호	064-710-2573
---------	------------------	-----	-----	------	--------------

### 1-3. 말산업 전문인력 양성

#### □ 추진배경 및 목적

- 말산업 전문인력 양성 인프라 구축
  - 경마외 체계화된 교육과정을 이수한 말 전문 기능인이 부족한 실정으로 말산업 기초 전문인력 양성을 위한 인프라 확충

#### □ 주요내용

- 말산업 전문인력 양성 지원
  - 사업기간 : '19. 1. ~ '19. 12.
  - 사업비 : 300백만원(국비 150, 도비 150)
  - 사업내용 : 지역대학 기능 특성화 및 말 관련 전문인력 양성

#### □ 기대효과

- 말의 고장 제주에서 말산업 전문인력 육성을 통한 국내 말산업 선도

#### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 말산업 전문인력 양성				
- 전문인력 양성교육 운영	○	○	○	○

#### □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
말산업 전문인력 양성	8	9	'18년 실적대비 12.5% 상향조정	교육인원	교육인원 현황자료

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1. 특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성						
1-3	말산업 전문인력 양성기관 지원	600	600	일반	300/ 300	

담당기관· 부서	제주특별자치도 (축산과)	담당자	우상원	전화번호	064-710-4832
-------------	------------------	-----	-----	------	--------------

## 1-4. 스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성

### □ 추진배경 및 목적

- 스마트그리드 및 신재생에너지, 전기자동차를 중심으로 한 ‘카본프리 아일랜드 2030’ 계획 실현을 위한 융복합 전문인력 양성체계 구축

### □ 주요내용

- 스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성 지원
  - 사업기간 : '19. 1. ~ 12.
  - 사업비 : 200백만원(도비)
  - 수행기관 : 제주대학교
  - 사업내용 : 스마트그리드 및 신재생에너지, 전기자동차 특성화 프로그램 운영

### □ 기대효과

- 관련 산업의 경쟁력 강화 및 산업인력 저변 확대를 위한 전문 우수인력 양성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성 지원				
- 사업계획 수립 및 협약 체결	○			
- 프로그램 운영	○	○	○	○
- 사업 종료 및 환류				○

## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
특성화 교육 과정(SG, EV, RE) 이수	109	100	교육부 지원 5개년 (‘14~18) 인력양성 사업 종료 후 지방비 투입을 통한 지속사업 추진으로 사업 확대 어려움	과정 이수 학생 수	사업실적 보고서 등 관련문서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1.	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성					
1-4	스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성	1,097 200	200	일반	국비 지방비	
합 계		1,297	200			

담당기관· 부서	제주특별자치도 (탄소없는제주정책과)	담당자	이현탁	전화번호	064-710-2534
-------------	------------------------	-----	-----	------	--------------

## 1-5. 풍력관련 전문인력 양성

### □ 추진배경 및 목적

- “Carbon Free Island 제주 By 2030” 실현을 위한 풍력 전문인력 양성
  - 풍력 및 서비스 산업을 선도해 나갈 기술력과 인재가 절실한 실정이나 전문 인재양성 기반이 취약하여 이를 지원하기 위함

### □ 주요내용

- (풍력관련 전문인력 양성)
  - 사업기간 : '19. 3. ~ '19. 12.
  - 사업비 : 750백만원(국비 420, 도비 100, 기타 230)
  - 협약대상 : 제주대학교 산업협력단
  - 사업내용 : 풍력발전 석·박사 과정 운영 및 관련 산업 취업 연계

### □ 기대효과

- 풍력중심 신재생에너지를 활용한 미래 신성장 산업 육성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 풍력관련 전문인력 양성과정 추진				
- '19년 사업계획 협약 및 교부금 지급	○			
- '19년 협약사항 추진 및 점검		○	○	
- 협약관련 정산 추진				○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
육, 해상 풍력관련 Q&M 기술 고급 트랙 과정 참여	대학원 27명	대학원 22명	풍력프로그램 참여 및 지원대상자 수		제주대학교 산학협력단

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1. 특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성						
1-5	풍력관련 전문인력 양성	420	420	일반	국비	
		100	100	일반	도비	
		230	230	-	기타	
합 계		750	750			

담당기관·부서	제주특별자치도 (탄소없는제주정책과)	담당자	고병구	전화번호	064-710-2593
---------	---------------------	-----	-----	------	--------------



## 1-6. 문화예술 전문인력 양성

### □ 추진배경 및 목적

- 도시재생 및 마을공동체, 지역 콘텐츠 개발·활용 등 제주의 특성을 살린 문화예술 전문교육과정 운영을 통한 문화예술 전문인력 양성  
※ 사업시행 근거 : 문화예술진흥법 제3조, 지역문화진흥법 제10조

### □ 주요내용

- 건 명 : 문화예술 전문인력 양성사업
- 사업주체 : 제주문화예술재단
- 대 상 자 : 예비 문화예술기획자 및 희망자
- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 12월
- 총사업비 : 150,000천원

### □ 기대효과

- 전문 문화예술기획자 양성으로 문화분야 일자리 창출 및 지역 문화예술단체 역량 강화

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 문화예술 전문인력 양성사업 추진				
- 교육운영계획 수립	○			
- 교육생 모집 선발		○		
- 교육과정 운영		○	○	

### □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
문화예술기획자 교육인원	27명	20명	예산감액에 따라 목표치 조정(200백만원→150백만원)	교육선발 인원	내부문건

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
1.	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성					
1-6	문화예술 전문인력 양성	200	150	일반	지방	
합 계		200	150			

담당기관·부서	제주특별자치도 (문화정책과)	담당자	강형우	전화번호	064-710-3417
---------	--------------------	-----	-----	------	--------------

## 1-7. 법학전문대학원 역량 강화

### □ 추진배경 및 목적

- 도내 고품격 법률 서비스를 제공할 전문 법조인 육성 필요성 증대
  - 전국 우수 인재 유치를 통한 법학전문대학원 역량강화 필요
  - ※ 사업시행 근거: 「제주특별자치도 지방대학 및 지역균형인재 육성에 관한 조례」 제9조

### □ 주요내용

- 법학전문대학원 역량 강화 사업
  - 사업기간: 2019. 1. ~ 12.
  - 지원내용: 법학전문대학원 재학생 대상 장학금 지원
  - 사업비: 200백만원

### □ 기대효과

- 도내 전문 법조인 인프라 구축 및 지원으로 지역인재 확충 및 도민에 대한 법률 서비스 향상도 제고

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 법학전문대학원 역량 강화 사업				
- 세부 사업 계획 수립	○			
- 보조금 교부	○			
- 장학금 지원 등 사업 추진	○	○	○	○

### □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
법 학전문대학원 장학금 지원 수혜자 수	50명	50명	1인 연간 등록금 대비 지원 가능 수혜자 수 설정	2019년 법학전문대학원 장학금 지원 수혜자 수	온나라시스템

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1.	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성					
1-7	법 학전문대 학원 역량강화	500	200	일 반	지 방비	
합 계		500	200			

담당기관· 부서	제주특별자치도 (청년정책담당관)	담당자	이하나	전화번호	064-710-3899
-------------	----------------------	-----	-----	------	--------------

## 1-8. WISET(이공계여성인재육성) 사업

### □ 추진배경 및 목적

- 특화산업의 발전에 필요한 직종(과학기술분야 등)에 여성참여 확대
  - 생애주기에 따른 통합적 · 체계적 여성과학기술인 육성 · 지원 프로그램 실행으로 이공계 여학생 유입 확대 및 여성과학기술인재 누수방지 및 가치창출 극대화

### □ 주요내용

- 사업기간 : 2019. ~ 2021.
- 사 업 비 : 81백만원
- 사업대상 : 제주대학교 WISET 제주지역센터
- 주요내용
  - 여중고생 이공계 전공 체험 프로그램, 찾아가는 실험실, 공학캠프 등
  - 이공계열 여대생 전공능력 강화 프로그램
    - ※ 찾아가는 실험실 멘토 활동, 기업 인턴, 취업희망기업사, 전공능력강화 교육과목 운영 등
  - 이공계열 여대생 진로취업 멘토링 프로그램, 여성CEO 특강 등

### □ 기대효과

- 이공계 과학기술분야 교육 프로그램을 통한 과학기술분야로의 관심 제고

## □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 프로그램 운영				
- 여중고생 이공계 전공 체험프로그램, 진로개발, 현장 멘토링 등		○	○	○
· 프로그램 마무리 및 정산				○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
WSET 프로그램 참가 학생 수	3,284명	3,500명	'19년도 교육 계획 수립에 따른 인원 산출		센터 보고서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1.	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성					
1-8	WSET(이공계여성인재육성) 사업	27	27	일반	지방비	
합 계		27	27			

담당기관· 부서	제주특별자치도 (성평등정책관)	담당자	김한결	전화번호	064-710-6553
-------------	---------------------	-----	-----	------	--------------

## 1-9. 대학협력위탁사업(3개 농업전문과정)

### □ 추진배경 및 목적

- 친환경농법에 대한 바른 이해와 실용적 활용방안을 모색하고 친환경농업 전문가 육성을 통한 청정 제주농업 이미지 제고
- 제주 농어촌의 자연, 역사·문화, 농어업의 가치에 대한 지식을 전달할 수 있는 전문인력을 양성하여 농어촌관광 활성화 기여
- 제주농업의 중추적 역할을 하는 중견농업인에게 농업기술정보 및 경영기법 학습 기회를 제공하여 농업전문 경영인으로써 지역농업발전에 기여토록 하고자 함
- 친환경농법 모색, 농어촌관광체험 프로그램 개발 운영, 농업전문경영인 육성 등 체계적인 교육 추진을 위하여 전문교육기관에 위탁교육 실시

### □ 주요내용

- 교육과정 : 3개과정
  - 친환경농업대학, 농어촌관광경영자과정, 최고농업경영자과정
- 사업기간 : 2019. 2월(협약 체결시) ~ 2019. 12월
- 위탁사업비 : 105백만원(국비 40, 지방비 65)
- 교육인원 : 120명 내외
  - 친환경농업대학 40명, 농어촌관광경영자과정 40명, 최고농업경영자과정 40명
- 교육대상 : 친환경 실천농가 및 교육희망 농업인
- 교육내용

- 친환경 농업의 이해 및 친환경 작부 체계 등
- 농어촌 체험 프로그램의 이해와 주제별 체험프로그램 기획 운영 이론, 체험지도기법과 스토리텔링, 교재·교구 개발방법, 프로그램 운영실습 등
- 최신농업기술, 경영·회계·마케팅 등 경영기법, 리더십 과정 등
- 강사구성
  - 대학교수, 일반 및 연구지도기관 공무원, 농업관련 기관·단체의 전문가 등
- 수료증 수여
  - 제주특별자치도농업기술원과 친환경농업대학장 공동 수여
  - 본 교육 80%이상 출석자에 한하여 수료증 수여
- 교육운영에 관한 사항은 위탁기관과 협의 결정

## □ 기대효과

- 친환경농업 교육지원을 통한 친환경농업 선도농가 육성
- 농어촌자원을 활용 농촌관광 전문경영인 육성으로 농촌체험 및 농어촌 관광 활성화
- 제주지역의 농축산업과 1차산업 발전에 중추적인 역할 수행

## □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 학사운영 계획 홍보 및 교육생 모집	○			
- 학사운영 계획 수립 및 교육생 모집	○			
- 학사운영 개강	○			
· 학사운영		○	○	
· 교육과정 수료 및 평가				○



## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
입학생 대비 수료생 배출율(%)	89.2	91.0	목표치산출의 구체적 근거를 상세히 제시	(수료생/입학 생)×100	사업추진 실 적보고서

※목표치 산출근거: 급변하는 세계정세에 능동적으로 대처하기 위한 교육과정  
편성 교육으로 전문농업인을 육성하고자함에 따라 최종 수료생 배출율로 정함

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
1.	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성					
1-1	대학협력위탁사업(친환경농업 대학운영)	30	30	일반	국비 15 지방비 15	
1-1	대학협력위탁사업(농어촌관광 경영자과정운영)	50	50	일반	국비 25 지방비 25	
1-1	대학협력위탁사업(최고농업경 영자과정운영)	25	25	일반	지방비 25	
합 계		105	105		40/65	

담당기관· 부서	제주특별자치도농업 기술원 기술지원조정과	담당자	부상철	전화번호	064-760-7524
-------------	--------------------------	-----	-----	------	--------------

## 전략 [2] 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원

### 2-1. 지역선도대학육성 사업

#### □ 추진배경 및 목적

- 도-대학-공공기관 연계를 통하여 지역선도대학 육성 및 지역인재 역량강화 프로그램 운영

※ 사업시행 근거 : 혁신도시 조성 및 발전에 관한 특별법 제29조의2 제1항, 제29조의3 제2항 제2호, 제주특별자치도 지방대학 및 지역균형인재육성에 관한 조례 제9조

#### □ 주요내용

- 건 명 : 지역선도대학육성(국가직접지원)
- 수행기관 : 제주대학교
- 대 상 자 : 도내 대학생
- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 12월
- 총사업비 : 1,300백만원(국비 1,000백만원, 도비 300백만원)
- 주요내용 : 도-대학-공공기관 연계를 통한 공공기관 취업지향 프로그램 운영

#### □ 기대효과

- 수준높은 공공기관 취업지향형 프로그램 및 교과 운영을 통하여 대학의 특성화 유도 및 지역인재 취업지원 플랫폼 구성

#### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 지역선도대학육성 사업				
- 지역선도대학육성사업 신청		○		
- 지역선도대학육성사업 보조금교부		○		
- 지역선도대학육성사업 집행			○	○

## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
지 역 선 도 대 학 육 성 사 업 참 여 인 원	177명	200명	공공기관 취업연계 희망학생수 추정 400명 중 참여율 50% → 200명	사업프로그램 참여학생수	지역선도대학 진행현황자료

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-1	지역선도대학육성사업	300	300	일반	지방	국가직 접지원
합 계						

담당기관· 부서	제주특별자치도 (청년정책담당관)	담당자	문현식	전화번호	064-710-3892
-------------	----------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-2. 산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성 사업

### □ 추진배경 및 목적

- 도-대학-기업체 연계를 통하여 산업섹터별 클러스터 구성을 통한 특성화 유도 및 기업체 취업을 위한 제주형 지역인재 육성 플랫폼 구성
- ※ 사업시행 근거 : 제주특별자치도 지방대학 및 지역균형인재 육성에 관한 조례 제9조

### □ 주요내용

- 건 명 : 산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재 육성
- 수행기관 : 각 대학교
- 대 상 자 : 도내 대학생
- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 12월
- 총사업비 : 1,000백만원(도비 1,000백만원)
- 주요내용 : 도-대학-기업체 연계를 통하여 산업섹터별 클러스터 구성 및 섹터별 지역인재 육성 프로그램 운영

### □ 기대효과

- 수준높은 기업체 취업지양형 프로그램 및 교과 운영을 통하여 대학의 특성화 유도 및 지역인재 기업체 취업지원 플랫폼 구성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재 육성				
- 사업계획 수립	○			
- 참여학생 모집	○			
- 1차 보조금 교부	○			
- 외국어 및 공통직무과정 프로그램 운영	○	○		
- 인턴십 참여학생 모집		○		
- 2차 보조금 교부		○		
- 인턴십 진행		○	○	
- 취업역량강화 특별프로그램 진행			○	
- 정산				○

## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
산업별인재육성 사업 참여인원	-	400명	기업체 취업연계 희망학생수 추정 800명 중 참여율 50% → 400명	사업프로그램 참여학생수	학교별 프로그램운영 현황자료

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2.	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-2	산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성 사업	신규	1,000	일반	지방	
합 계						

담당기관· 부서	제주특별자치도 (청년정책담당관)	담당자	문현식	전화번호	064-710-3892
-------------	----------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-3. 청년 인재육성 프로그램 운영

### □ 추진배경 및 목적

- 정치·경제·사회·문화의 모든 영역에서 청년능력개발 및 역량을 강화시키기 위해서는 제주여건에 맞는 다양한 청년인재육성 프로그램 도입 및 운영 필요

### □ 주요내용

- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 추진방법 : 공기관대행 위탁으로 운영
  - 인재육성 프로그램 운영 경험과 성과가 많은 공기관에 위탁하여 체계적으로 운영
- 내 용 : 청년, 기업, 기관, 대학이 참여하는 민관TF 구성, 논의를 통해 청년인재육성 종합계획 수립
  - 종합계획에 따른 인재육성 프로그램 운영
  - 제주 이전기업, 제주 특화산업 등과 연계하여 청년들의 좋은 일자리와 연계한 프로그램
  - 청년들의 역량을 강화하고 인재로 성장할 수 있는 역량강화 프로그램
  - 기존 추진하고 있는 프로그램과 차별화된 프로그램 발굴 및 대학, 기업 등 우수 인재육성 프로그램 유치·도입 운영

### □ 기대효과

- 청년 인재육성 프로그램 운영을 통해 다양한 청년계층에 맞는 일자리·일거리 지원 기반 마련
- 미래 지향적인 창의·인재 육성 제주청년 경쟁력 강화

## □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 청년인재육성 프로그램 세부계획 수립	○			
· 청년인재육성 프로그램 운영기관 위탁 계약		○		
· 청년인재육성 프로그램 운영			○	
· 청년인재육성 프로그램 운영 평가				○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
제주여건에 맞는 미래형 창의인재 양성	신규	150명	- 프로그램운영(3개) * 3개×50명 =150명	프로그램 참여인원	사업평가 결과 보고서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
2.	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-3	청년인재육성 프로그램 운영	신규	300	일반	지방	

담당기관·부서	제주특별자치도 (청년정책담당관)	담당자	정은주	전화번호	064-710-8822
---------	-------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-4. 청년 일성장 프로그램

### □ 추진배경 및 목적

- 청년이 자신에게 맞는 일자리 선택을 위해 다양한 실무 경험을 할 수 있는 기회 제공 필요
  - 올바른 직업관 형성, 조직 적응력 향상 및 진로탐색 기회 제공을 위한 실제 작업 현장을 경험할 수 있는 프로그램 운영
- ※ 「제주특별자치도 청년기본조례」 제13조

### □ 주요내용

- 도내 공공기관과 연계한 현장업무 경험
- 근로 체험(6개월)에 따른 활동비 지급 및 직무소양 교육 제공

### □ 기대효과

- 청년의 역량강화 및 직업탐색활동 및 조직 적응력 배양에 기여

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 참여기관 수요조사, 사업계획 수립	○			
· 위탁협약(안) 마련 및 협약체결	○			
· 참여자 공개모집, 대상자 선정	○			
· 오리엔테이션, 직무교육, 참여자 근무체험		○	○	
· 사업평가 등 정산 등				○



## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목 표 치 산 출 근 거	측 정 산 식 (또는 측 정 방 법)	자 료 수 집 방 법 (또는 자 료 출 처)
	'18년	'19년			
프로그램 참여자수	23	23	· 사업 참여자 인원 23명 · 예산 집행(인건비) 관련 전년과 비교 시 증감 내역이 없어 전년과 동일한 수준의 목표 설정	참 여 대 상 자 모 집 및 선 정	결과보고서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2-4	청년 일성장 프로그램	300	300	일반	지방비	
합 계		300	300			

담당기관· 부서	제주특별자치도 청년정책담당관	담당자	김대현	전화번호	064-710-3874
-------------	--------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-5. 지역수요맞춤형 여성일자리 지원

### □ 추진배경 및 목적

- 지역 기업수요에 맞는 여성 전문인력 양성 및 취업지원 서비스 연계를 통한 양질의 일자리 확대 및 고용수요 창출
- 일자리 미스매칭 해소를 위한 고용인프라 연계시스템 확충

### □ 주요내용

- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2019. 12.
- 사업비 : 70백만원
- 사업대상 : 제주여성인력개발센터
- 주요내용
  - 경력단절여성 및 미·취 창업 여성 특성을 고려한 유망한 지역맞춤형 직업훈련 실시
  - 지역의 산업 및 업체의 수요에 맞는 인재양성 목적의 현장중심 교육훈련 실시
  - 취업대비교육 통한 취업정보 및 구직기술 습득, 취업마인드 제고, 동기부여

### □ 기대효과

- 도내 기업 맞춤형 여성 인력 양성 및 고용연계로 일자리 미스매칭 해소와 도민고용 창출 극대화

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 훈련과정 선정	○			
· 훈련생모집	○	○	○	○
· 훈련과정운영	○	○	○	○
· 교육생 취업자 사후관리	○	○	○	○
· 정산/결과보고				○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
직업교육훈련 만족도	90%	95%	직업교육훈련 사전·사후 만족도 조사	설문조사 실시	센터 실적 보고서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
2.	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-5	지역수요맞춤형 여성일자리 지원	100	70	일반	지방비	
합 계		100	70			

담당기관·부서	제주특별자치도 (성평등정책관)	담당자	김한결	전화번호	064-710-6553
---------	------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-6. 대학 핵심역량 강화 지원

### □ 추진배경 및 목적

- 도내 대학별 취업률 향상 및 대학 특성화사업 지원을 통한 역량 강화

### □ 주요내용

- (대학 핵심역량강화 지원사업)
  - 사업기간: '19. 1. ~ '19. 12.
  - 사 업 비: 1,100백만원 (도비 100%)
  - 사업내용: 대학별 취업률 향상 및 대학 특성화 관련 사업 재정 지원

### □ 기대효과

- 대학 취업생태계 구축 및 대학-지역이 함께 발전하는 상생구조 마련

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 대학 핵심역량강화 지원사업				
- 사업 성과평가 개최	○			
- 대학별 보조금 교부		○		
- 사업 시행		○	○	○

### □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
대학 핵심역량 강화 지원사업 프로그램 만족도	84	84.2	최근 3년간 평균 만족도 점수 84점에서 0.2점 상향하여 목표치 설정	실 수혜자 설문 조사를 통한 만족도점수 산출	온나라시스템

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-6	다양한 직업교육훈련 프로그램 제공 및 취업연계	1,100	1,100	일반	지방비	
합 계		1,100	1,100			

담당기관· 부서	제주특별자치도 (청년정책담당관)	담당자	류경지	전화번호	064-710-3893
-------------	----------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-7. 대학생 해외대학 연수 지원

### □ 추진배경 및 목적

- 경제 여건 등으로 해외연수 기회를 갖지 못하는 도내 대학생을 위하여 해외대학에서 학점 취득과 동시에 어학연수를 받을 수 있도록 지원하여 글로벌 마인드 향상 및 국제자유도시를 선도할 글로벌 인재양성

※ 사업시행 근거: 「제주특별자치도 지방대학 및 지역균형인재 육성에 관한 조례」 제9조

### □ 주요내용

- 대학생 해외대학 연수지원 사업
  - 사업기간: 2019. 1. ~ 12.
  - 지원내용: 어학연수 및 교환학생 연수비 · 항공비 등 지원
  - 사업비: 4,000백만원

### □ 기대효과

- 국제자유도시를 선도할 지방대학 및 지역인재육성으로 경쟁력 있는 대학 역량 강화 및 지역 발전을 이끌 우수 인재 양성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 대학생 해외대학 연수 지원 사업				
- 세부 사업 계획 수립	○			
- 보조금 교부	○	○		
- 사업 추진	○	○	○	○

## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
도내 대학생 해외대학 연수 파견 학생 수	502명	500명	2019년 해외대학 연수 지원 사업 저소득층 학생 선발 비율 확대에 따른 1인당 지원액 증가로 전년수준 목표치 설정	2019년 도내 4개 대학 해 외대학 연수 파견 학생 수	온나라시스템

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2.	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-7	대 학생 해 외대 학 연수지원	4,000	4,000	일반	지 방비	
합 계		4,000	4,000			

담당기관· 부서	제주특별자치도 (청년정책담당관)	담당자	이하나	전화번호	064-710-3899
-------------	----------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-8. 청년맞춤형 인력양성사업

### □ 추진배경 및 목적

- 기업의 수요를 반영한 맞춤형 인력을 지원하여 중소기업의 구인난 해소와 청년의 조속한 취업 지원
- 대학-기업-행정 간 협력체계 구축을 통하여 기업 경쟁력 강화

※ 사업시행 근거: 청년고용촉진특별법 제3조, 제8조의 3

제주특별자치도 청년일자리 창출 촉진에 관한 조례 제8조

### □ 주요내용

- 사업명: 청년맞춤형 인력양성사업
- 사업기간: 2019. 3월 ~ 12월
- 총사업비: 770백만원
- 사업내용: 산업현장에서 필요한 성장유망 직종 인재를 양성하여 취업 연계 지원  
(해양, 육상 레저스포츠 안전관리, 드론, 방송콘텐츠, 국제항공서비스 등)
- 지원대상: 도내 대학교 졸업예정자(미취업 졸업자 포함)

### □ 기대효과

- 학교 정규교과와 노동시장 요구 직무능력 수준 차이를 줄여 실업기간 단축 및 기업맞춤 청년인력 양성으로 조속한 취업지원
- 대학·기업·행정 간의 협력체계 강화로 대학생 및 미취업 졸업생에게 취업 활로 개척 및 기업 맞춤형 인력 양성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 19년도 세부사업계획 수립 및 지침개정	○			
· 사업추진 및 프로그램 운영		○	○	○



## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
청년맞춤형 인력양성과정 취업자 수	19년 집계 예정	130	최근 4년간 취업자 평균 실적	사업종료 후 대학별 취업자 수 집계	대학별 실적보고

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-8	청년맞춤형 인력양성 사업	770	770	일반	지방비	

담당기관· 부서	제주특별자치도 (일자리과)	담당자	현승현	전화번호	064-710-2543
-------------	-------------------	-----	-----	------	--------------

## 2-9. 글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십

### □ 추진배경 및 목적

- 도내 대학생들을 대상으로 국제적 마인드와 경쟁력을 갖춘 글로벌 인재로 육성
- 취업기회의 다양성을 위한 맞춤형 교육기회 제공 및 해외 취업 자격증 취득 기회 확대 필요

※ 사업시행 근거: 청년고용촉진특별법 제3조 및 제12조

제주특별자치도 청년일자리 창출 촉진에 관한 조례 제8조

### □ 주요내용

- 사업명: 글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십
- 사업기간: 2019. 3월 ~ 12월
- 총사업비: 770백만원
- 사업내용: 전문분야 습득 및 어학연수 기회 제공
- 추진방법: 글로벌 청년취업사업 연계형(K-MOVE), 또는 대학자체 추진
- 지원대상: 도내 대학생 및 졸업예정자(미취업 졸업자 포함)

### □ 기대효과

- 단순 해외 인턴십 경험에 그치지 않고 취업으로 연계하여 청년 취업률 강화
- 도내 대규모 투자기업에서 필요로 하는 맞춤형 글로벌 인재 양성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 19년도 세부사업계획 수립 및 지침개정	○			
· 사업추진 및 프로그램 운영		○	○	○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십 추진 현황	19년 집계 예정	40	최근 4년간 취업자 평균 실적	사업종료 후 대학별 취업자 수 집계	대학별 실적보고

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-9	글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십	375	250	일반	지방비	

담당기관·부서	제주특별자치도 (일자리과)	담당자	현승현	전화번호	064-710-2543
---------	----------------	-----	-----	------	--------------

## 2-10. 취업성공패키지 지원사업

### □ 추진배경 및 목적

- 저소득층, 취업취약계층 및 청·장년층이 취업에 성공하여 경제 주체로서 안정적 삶을 유지할 수 있도록 개인별 진로상담, 직업 훈련, 취업알선 등 취업성공을 위한 맞춤형 취업지원서비스 지원

### □ 주요내용

- 참여자에게 단계별(1~3단계) 맞춤형 취업지원서비스 제공
  - ※ 1단계(진단.경로설정), 2단계(직업능력증진), 3단계(집중취업알선)
- 참여자에게 참여수당, 훈련참여지원수당, 취업성공수당 지원

### □ 기대효과

- 맞춤형 취업지원서비스 제공으로 취업에 성공할 수 있도록 지원하여 경제적 자립기반 마련

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 취업성공패키지 운영기관 선정	○			
· 취업성공패키지 참여자 모집 및 취업지원서비스제공	○	○	○	○

## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
취업성공 패키지 참여자	814명	845명	취업성공패키지 예산	참여인원	고용정보 통합시스템 (EIS)

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2.	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-10	취업성공패키지 지원사업	1,442	1,159	일반	국비	

담당기관· 부서	제주특별자치도 일자리과	담당자	김경아	전화번호	064-710-4404
-------------	-----------------	-----	-----	------	--------------

## 2-11. 중소기업탐방프로그램

### □ 추진배경 및 목적

- 지역 중소기업 탐방을 통해 직업에 대한 정보를 제공하고 취업역량 및 취업의욕을 강화하여 노동시장으로의 원활한 이행 유도

※ 사업시행근거 : 시행 근거: 「청년고용촉진특별법」 제8조의2(청년에대한 직장체험 기회제공) 및 「고용정책기본법」 제24조(학생 등에 대한 직업지도), 제25조(청년·여성·고령자 등의 고용촉진의 지원)

### □ 주요내용

- 청소년들에게 다양한 직업세계 및 산업현장에 대한 체험기회 제공
- 지원대상 : 만15세~만34세 이하 미취업 청년
- 지원내용
  - 중소기업탐방 운영비 지원(1~2일과정 1일 10만원, 3~5일과정 1일 17만원)
  - 미취업청년 대상 기업탐방, 맞춤형 프로그램 설계(진로검사, 인사담당자 특강, 청년고용정책 안내 등)

### □ 기대효과

- 미취업 청년들에게 다양한 직업세계의 정보습득 기회 제공
- 우수 중소기업에 대한 인식 제고 및 청년의 일 경험 확대

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 중소기업탐방프로그램 운영기관 선정	○			
· 운영기관 약정체결 및 2018년도 사업 정산	○			
· 중소기업탐방프로그램 운영		○	○	○
· 중소기업탐방프로그램 운영기관 지도점검		○		○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
중소기업 탐방프로그램	105명	100명	·1~2일 과정 1일 10만원 지원 ·3~5일 과정 1일 17만원 지원)		

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
2.	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-11	중소기업탐방프로그램	29	30	일반	국비	

담당기관·부서	제주특별자치도 일자리과	담당자	양선예	전화번호	064-710-4408
---------	--------------	-----	-----	------	--------------

## 2-12. 지역실업자 직업훈련

### □ 추진배경 및 목적

- 일 경험이 없는 청년 구직자들의 자신의 직무능력을 향상시켜 진로설정의 도움을 주고자 함.
- 청년훈련 수요자의 능력과 적성에 맞춘 직업능력개발 훈련으로 청년 구직자의 취업촉진과 고용 안정 도모

### □ 주요내용

- 지역(청년)실업자 직업훈련비, 교통비 지원
  - 총사업비: 424,000천원(국비 212,000천원비 212,000천원)
  - 훈련비 : 훈련비용 기준단가 × 훈련시간 × 훈련생수
  - 교통비 : 월 50천원(출석율 80%이상)
- ※ 2018년 446,000천원 투입, 21개 훈련과정 실시, 294명 참여

### □ 기대효과

- 제주지역 청년실업자들이 직업훈련을 통해 취업능력을 향상시켜 취업성공의 기회 마련

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 2019년지역실업자 승인공고 및 승인심사				
- 관련 훈련기관 사업계획 설명회	○			
- 승인공고 및 승인심사 결과 발표	○			
· 2019년 지역실업자 훈련 실시				
- 연내 시행	○	○	○	○



## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
취업률	36.6	47	전년도 대비 30% 향 상 조정	취업인원(조 기취업+수료 후 취업)/ 실 시인원×100	고 용 정 보 통 합 분 석 시 스 템(eis.go.kr)

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2-12	다양한 직업훈련 교육프로그램 제공(지역실업자 직업훈련)	223	212		국비	균특
		223	212		지방비	

담당기관· 부서	제주특별자치도 일자리과	담당자	김미란	전화번호	064-710-4446
-------------	-----------------	-----	-----	------	--------------

## 2-13. 대학일자리센터 지원사업

### □ 추진배경 및 목적

- 대학일자리센터 설치·운영을 통해 대학생 및 지역 청년의 취·창업 지원역량 강화 및 청년 특화 통합서비스 전달체계 구축
- 저학년부터 체계적 진로지도와 맞춤형 취업지원서비스를 통해 원활한 노동시장 이행 지원

### □ 주요내용

- 대학 내 취·창업지원 인프라 구축
  - 대학 내 진로지도 및 취·창업지원기능 연계 및 취업지원 인프라 구축과 관련하여 필요한 사항 추진
- 진로지도 및 취·창업지원서비스 강화
  - 저학년부터 체계적인 진로지도 서비스 제공 및 취·창업지원 서비스 강화 프로그램 운영
- 지역 청년고용 거버넌스 구축·운영
  - 지역 내 유관기관과의 연계·협력을 통해 청년층 대상 고용서비스 핵심 전달체계로서의 기능 수행

### □ 기대효과

- 대학일자리센터 설치·운영을 통해 지역단위 청년고용촉진 사업의 핵심적 전달체계로 활용

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 대학일자리센터 사업성과 평가 및 운영 정산				
- 대학일자리센터 3년차 사업성과 평가 실시	○			
- 대학일자리센터 3년차 사업운영비 정산	○			
· 대학일자리센터 사업 운영(4년차)				
- 대학일자리센터 위탁계약 체결(4년차)	○			
- 대학일자리센터 사업운영 지원금 지원		○	○	
- 지도점검 계획수립 및 지도점검 실시		○		○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
대학일자리센터 사업지원	교과 1,076명 비교과 9,543명 상담 4,967명 (‘18.11월기준)	교과 1,000명 비교과 10,000명 상담 5,000명	‘18년 사업계획서		운영기관(제주대학교) 업무 추진실적 보고 및 사업계획서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-13	대학일자리센터 사업지원	425	425	일반	국비 300 도비 125	‘18 기금 ‘19 일반

담당기관·부서	제주특별자치도 (일자리과)	담당자	박선희	전화번호	064-710-4459
---------	----------------	-----	-----	------	--------------

## 2-14. 중소기업 기술사관 육성프로그램 지원

### □ 추진배경 및 목적

- 기업-특성화고-전문대 연계교육과정 운영을 통해 중소기업 맞춤형 전문 인력을 체계적으로 양성
- 채용 협약을 통한 졸업 후 협약기업에 취업 제공
  - ※ '09년 중소기업기술사관 육성 시범사업 시행공고(중기청), 시범사업 대상자 선정(제주관광대학교) 계속 운영 중

### □ 주요내용

- (중소기업 기술사관 육성프로그램 지원)
  - 사업기간 : '19. 3 ~ '20. 2
  - 수행기관 : 제주관광대학교 기술사관 육성 사업단
  - 총사업비 : 512백만원(국가직접지원 344, 도비 80, 기타 88)
  - 사업내용 : 고등학교 및 전문대 연계 4년 교육과정 운영
    - 별도반 편성을 통해 실습복, 실습자재 및 자격증 취득 지원
    - 역량강화 마인드 캠프 운영, 기능교육, 협약기업 견학 및 해외연수
    - 교양과목, 자신감 강화 캠프, 비전제시프로그램 특강 등

### □ 기대효과

- 지역 특성화고 학생을 연계 전문대학에 입학 지역 기술인재 양성
- 지역대학이 산업체 연계형 '실용인재육성기관'으로 역할 수행

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· '19년도 중소기업기술사관육성 프로그램 지원				
- '19년도 중소기업 기술사관육성 프로그램 지원계획수립	○			
- '19년도 중소기업 기술사관 육성 사업추진		○	○	
- 기업체 협약추진				○
- '19년도 기술사관육성 프로그램지원사업 정산				익년 2월

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
기술사관참여 학생 취업률		90%	기술사관 육성 추진성과 보고서	(취업학생/졸업 학생) * 100	기술사관 육성 추진성과 보고서제출

※ 18년 중소기업육성기술사관 지원사업 추진중으로 실적 측정 불가

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
2	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원					
2-14	중소기업 기술사관 육성프로그램 지원	80	80	일반	지방비	국가직접지원

담당기관·부서	제주특별자치도 (소상공인기업과)	담당자	고요숙	전화번호	064-710-2637
---------	-------------------	-----	-----	------	--------------

## **전략 [3] 창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용**

### **1-1. 제주창조경제혁신센터 운영지원**

#### **□ 추진배경 및 목적**

- 제주창조경제혁신센터를 중심으로 한 아이디어 사업화 지원, 청년 창업지원 등 창업지원 기반 강화
- 국내외 창업 네트워크(투자자, 기업, 인재) 형성으로 지역 창업 핵심거점 기능 수행

#### **□ 주요내용**

- 제주창조경제혁신센터 운영지원을 통한 창업 활성화
  - 주요내용 : 제주창조경제혁신센터의 아이디어 사업화 지원사업, 지역기업 창업 및 보육지원 사업을 위한 센터 운영 지원
  - 지원대상 : 제주창조경제혁신센터
  - 지원기간 : 2019. 1월 ~ 12월

#### **□ 기대효과**

- 청년층 등 지역내 혁신주체들 간의 교류와 인적 네트워크 구축을 통한 제주지역 신기술 스타트업 활성화
- 청년 및 예비창업자 등 지역인재의 창의적인 아이디어 사업화 지원을 통한 창업지원으로 신산업 분야 일자리 창출

#### **□ 2019년도 추진일정**

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 2018년도 창조경제혁신센터 운영성과 보고	○			
· 제주도-센터 업무협약 체결 및 사업비 교부 보고	○			
· 제주창조경제혁신센터 분야별 사업추진	○	○	○	○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
스타트업 육성 건수	40건	43건	제주창조경제혁신센터 스타트업 육성건수	달성건수	센터 실적보고 자료

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/지방비	비고
	세부과제					
3.	창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용					
3-1	제주창조경제혁신센터 운영지원	200	200	일반	지방비	
합 계		200	200			

담당기관·부서	제주특별자치도 (미래전략과)	담당자	한 진 호	전화번호	064-710-4812
---------	-----------------	-----	-------	------	--------------

## 3-2. 아이디어 창업 활성화 지원

### □ 추진배경 및 목적

- 예비 창업자 및 대학생 등을 대상으로 독창적인 아이디어를 창업으로 연계할 수 있도록 열린 공간을 제공하고 창업교육 및 시제품 제작 등을 통해 사업화 지원필요

※ 사업시행 근거 : 제주특별자치도 소상공인 지원 등에 관한 조례 제4조

### □ 주요내용

- 아이디어 창업 활성화 지원 사업
  - 수행기관 : (재)제주특별자치도 경제통상진흥원
  - 사업량 : 레이저커터, 3D프린터 등 디지털 장비 활용 교육, 시제품 제작과정 운영 등
  - 사업기간 : 2019. 1월 ~ 12월
  - 총사업비 : 150,000천원

### □ 기대효과

- 기술 분야에 특화된 창업교육 및 창업 상품 개발 지원 등을 통한 아이디어 산업화, 창업 붐 조성

### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· '19년도 아이디어 창업 활성화 지원사업				
- '19년도 아이디어 창업 활성화 지원 사업계획	○			
- 사업비 교부 및 사업 추진	○	○	○	○
- 사업완료 보고 및 정산				○



## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
교육 수료자 수	238명수료 (10월 말)	280명수료	팜랩제주 월별 운영실적	교육 수료자 수	팜랩제주 운영실적

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
3. 창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용						
3-2	기술창업 활성화를 위한 창업 친화적 문화 조성	150	150	일반	지방비	
합 계						

담당기관· 부서	제주특별자치도 (소상공인기업과)	담당자	고 호 진	전화번호	064-710-4183
-------------	----------------------	-----	-------	------	--------------

### 3-3. 중소기업 창업 프로젝트 지원

#### □ 추진배경 및 목적

- 참신한 아이디어와 구체적인 사업계획을 갖춘 예비창업자 선정하여 창업교육, 멘토링, 창업비용 등을 체계적으로 지원함으로써 창업기업의 생존율을 높이고 창업 활성화 도모

※ 사업시행 근거 : 제주특별자치도 소상공인 지원 등에 관한 조례 제4조

#### □ 주요내용

- 중소기업 창업 프로젝트 지원사업
  - 수행기관 : (재)제주특별자치도 경제통상진흥원
  - 사업량 : 창업교육, 창업컨설팅, 창업비용 지원
  - 사업기간 : 2019. 1월 ~ 12월
  - 총사업비 : 250,000천원(국비 36%, 도비 64%)

#### □ 기대효과

- 예비창업자에 대한 체계적 창업지원으로 창업 성공률 제고
- 창업에 따른 도민 일자리 창출 및 고용효과 증대

#### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 중소기업 창업 프로젝트 지원사업				
- 중소기업 창업 프로젝트 지원 사업 계획 수립	○			
- 사업비 교부 및 사업 추진	○	○	○	○
- 사업완료 보고 및 정산				○

## □ 성과목표

성 과 지 표	전 년 도 실 적	목 표 치	'19년 목표치 산출근거	측정 산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
지원 업체 수	15개	15개	창업비용 지원 업체당 9,500만원 이내	창업비용 지원 업체 수	정산서

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
3. 창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용						
3-3	실전창업 정보제공 및 사례공유	250	250	일반	90/160	
합 계						

담당기관· 부서	제주특별자치도 (소상공인기업과)	담당자	양현정	전화번호	064-710-4182
-------------	----------------------	-----	-----	------	--------------

### 3-4. 특허기술사업화 지원

#### □ 추진배경 및 목적

- 기술이전·사업화 지원역량이 우수한 공공 및 민간 기관·기업등이 컨소시엄을 구성하여 ‘기업의 수요기술발굴 - 기술이전지원 - 기술사업화 지원’을 통한 국내 중소·중견기업의 기술기업 성장지원

※ 근거법령 : 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」 제15조

#### □ 주요내용

- 수요기술 발굴 및 지원
  - 수요 구체화 프로그램을 통해 모호한 수요를 구체화하고 속성과 특성에 따른 기술수요의 최적지원
- 기술이전 지원
  - 수요정보와 공급기술을 연계하여 기술이전 지원
- 기술사업화 지원
  - 사업전담인력과 분야별 전문가의 고도의 협업지원 체계를 통해 문제해결

#### □ 기대효과

- 기술도입(확보) 기업에 대한 적시 맞춤형 지원으로 사업화 애로요인의 효과적인 해소, 이를 통한 기업성장 촉진
- 신기술 개발·도입을 통한 신시장 경쟁력 강화 및 수출활성화 제고

#### □ 2019년도 추진일정

추진내용	'19년 추진일정			
	1분기	2분기	3분기	4분기
· 기술사업화 혁신 프로젝트 지원 프로그램 추진	○	○	○	○
· 기술 중개 및 이전지원	○	○	○	○
· 기술사업화 혁신 협의체( 산·학·연·관 네트워킹) 운영		○	○	○

## □ 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정방,법)	자료수집 방법 (또는 자료출처)
	'18년	'19년			
기술사업화 지원	15	15	- 기술사업화지원 - 기술코칭지원실적	기술사업화 지원 건 수	TP사업 관리 프로그램

## □ 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
3. 창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용						
3-4	특허기술사업화 지원	230	230	일반	국비	
		230	230	일반	지방비	
합 계		460	460			

담당기관·부서	제주특별자치도 (미래전략과과)	담당자	문경록	전화번호	064-710-2602
---------	------------------	-----	-----	------	--------------

## Ⅳ. 소요예산

1

### 총괄

(단위 : 백만원)

구 분			'18년	'19년(안)	증감률(%)
예 산	일 반회계	지 방비	12,681	13,402	5.69
		국 비	7,951	6,047	-23.95
	특 별회계	지 방비	223	212	-4.93
		국 비	223	212	-4.93
		기 금	지 방비		
	국 비				
합 계			21,078	19,873	-5.72

2

### 세부 과제별 예산편성현황

(단위 : 백만원)

추진전략		'18년	'19년	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제	예산	예산안			
1. 특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성						
1-1	전기차연관산업 육성 기반 조성	3,014	2,940	일반	지방비	
		3,813	3,288	일반	국비	
1-2	창의융합형 공학인재 양성 지원사업	155	155	일반	지방비	
		190	190	일반	국비	
1-3	말산업 전문인력 양성	300	300	일반	지방비	
		300	300	일반	국비	
1-4	스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성	200	200	일반	지방비	
		1,097	0	일반	국비	
1-5	풍력관련 전문인력 양성	330	330	일반	지방비	
		420	420	일반	국비	
1-6	문화예술 전문인력 양성	200	150	일반	지방비	
1-7	법학전문대학원 역량 강화	500	200	일반	지방비	
1-8	WISEI(아공계여성인재육성) 사업	27	27	일반	지방비	
1-9	대학협력위탁사업(3개 농업전문과정)	65	65	일반	지방비	
		40	40	일반	국비	

추진전략		'18년 예산	'19년 예산안	회계	국비/ 지방비	비고
	세부과제					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-1	지역선도대학육성 사업	300	300	일 반	지 방비	국가직 접지원
2-2	산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성 사업	0	1,000	일 반	지 방비	
2-3	청년 인재육성 프로그램 운영	0	300	일 반	지 방비	
2-4	청년 일성장 프로그램	300	300	일 반	지 방비	
2-5	지역수요맞춤형 여성일자리 지원	100	70	일 반	지 방비	
2-6	대학 핵심역량 강화 지원	1,100	1,100	일 반	지 방비	
2-7	대학생 해외대학 연수 지원	4,000	4,000	일 반	지 방비	
2-8	청년맞춤형 인력양성사업	770	770	일 반	지 방비	
2-9	글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십	375	250	일 반	지 방비	
2-10	취업성공패키지 지원사업	1,442	1,159	일 반	국비	
2-11	중소기업탐방프로그램	29	30	일 반	국비	
2-12	지역실업자 직업훈련	223	212	특별	지 방비	
		223	212	특별	국비	
2-13	대학일자리센터 지원사업	125	125	일 반	지 방비	
		300	300	일 반	국비	
2-14	중소기업 기술사관 육성프로그램 지원	80	80	일 반	지 방비	국가직 접지원
3. 창업활성화를 위한 창업지원체계 구축과 잠재기술의 활용						
3-1	제주창조경제혁신센터 운영지원	200	200	일 반	지 방비	
3-2	아이디어 창업 활성화 지원	150	150	일 반	지 방비	
3-3	중소기업 창업 프로젝트 지원	160	160	일 반	지 방비	
		90	90	일 반	국비	
3-4	특허기술사업화 지원	230	230	일 반	지 방비	
		230	230	일 반	국비	
합 계		21,078	19,873			

## V. 과제별 추진일정

추진전략		1분기	2분기	3분기	4분기	비고
	세부과제					
1. 특화분야·신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성						
1-1	전기차연관산업 육성 기반 조성					
1-2	창의융합형 공학인재 양성 지원사업					
1-3	말산업 전문인력 양성					
1-4	스마트그리드 및 청정에너지 융복합 전문인력 양성					
1-5	풍력관련 전문인력 양성					
1-6	문화예술 전문인력 양성					
1-7	법학전문대학원 역량 강화					
1-8	WSET(이공계여성인재육성) 사업					
1-9	대학협력위탁사업(3개 농업전문과정)					
2. 지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원						
2-1	지역선도대학육성 사업					
2-2	산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성 사업					
2-3	청년 인재육성 프로그램 운영					
2-4	청년 일성장 프로그램					
2-5	지역수요맞춤형 여성일자리 지원					
2-6	대학 핵심역량 강화 지원					
2-7	대학생 해외대학 연수 지원					



추진전략		1분기	2분기	3분기	4분기	비고
	세부과제					
2-8	청년맞춤형 인력양성사업					
2-9	글로벌 인재양성을 위한 해외인턴십					
2-4	취업성공패키지 지원사업					
2-11	중소기업탐방프로그램					
2-12	지역실업자 직업훈련					
2-13	대학일자리센터 지원사업					
2-14	중소기업 기술사관 육성프로그램 지원					
3. 창업활성화를 위한 창업지원체계 구축과 잠재기술의 활용						
3-1	제주창조경제혁신센터 운영지원					
3-2	아이디어 창업 활성화 지원					
3-3	중소기업 창업 프로젝트 지원					
3-4	특허기술사업화 지원					

## [붙임] 2019년도 산업교육 및 산학연협력 시행계획 요약

### □ 정책 추진방향

- 신산업, 지역산업, 특화분야 등을 위한 융복합형 고급인재의 육성 및 글로벌마인드를 갖춘 사회수요 맞춤형 지역인재 육성.
- 우수하고 창의적인 지역인재의 지역 창업 활성화 지원을 위한 창업지원체계 구축 및 잠재기술의 활용가능성 확보.

### □ 중점 추진계획

- 3개 전략 27개 세부과제의 실행을 통한 제주특별자치도 산업교육 및 산학연협력 활성화.
- 세부과제 중 전국최초 또는 유일하게 시행되고 있거나, 가장 큰 규모로 시행되고 있는 5개 세부과제들의 중점적 추진을 통한 효율적인 산업교육 및 산학연협력 시행.

연번	추진전략	세부과제명
1	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성	말산업 전문인력 양성
2	특화분야, 신산업 및 지역산업을 위한 융복합형 고급인재양성	풍력관련 전문인력 양성
3	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원	산업섹터별 클러스터 구성을 통한 제주형 지역인재육성
4	지역인재육성을 통한 사회수요 맞춤형 인재양성 및 취업연계지원	대학생 해외대학 연수 지원
5	창업활성화를 위한 창업지원체계구축과 잠재기술의 활용	제주창조경제혁신센터 운영지원

## □ 주요 성과목표

성과지표	전년도 실적	목표치	'19년 목표치 산출근거	측정산식 (또는 측정 방법)	자료수집 방법 (또는 자료 출처)
	'18년	'19년			
말산업 전문인력 양성	8	9	'18년 실적대비 12.5% 상향조정	교육인원	교육인원 현황자료
육해상 풍력관련 Q&M 기술 고급 트랙 과정 참여	대학원 27명	대학원 22명	풍력프로그램 참여 및 지원대상자 수	참여인원	제주대학교 산학협력단
산업별인재육성 사업 참여인원	-	400명	기업체 취업연계 희망학생수 추정 800명 중 참여율 50% → 400명	사업프로그램 참여학생수	학교별 프로그램운영 현황자료
도내 대학생 해외대학연수 파견학생수	502명	500명	2019년 해외대학 연수 지원 사업 저소득층 학생 선발 비율 확대에 따른 1인당 지원액 증가로 전년수준 목표치 설정	2019년 도내 4개 대학 해외대학 연수 파견 학생 수	온나라시스템
스타트업 육성 건수	40건	43건	제주창조경제혁신센터 스타트업 육성건수	달성건수	센터 실적보고 자료

## □ 소요예산

○ 관련예산 : 19,873백만원(국비 6,259백만원, 지방비 13,614백만원)

구 분			'18년	'19년(안)	증 감 률(%)
예 산	일 반 회 계	지 방 비	12,681	13,402	5.69
		국 비	7,951	6,047	-23.95
	특 별 회 계	지 방 비	223	212	-4.93
		국 비	223	212	-4.93
합 계			21,078	19,873	-5.72

## □ 향후계획

- 2019년도 산업교육 및 산학연협력 시행계획에 따라 추진.
- 보완사항 발생시 2020년도 시행계획에 반영.