산업통상자원부
MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY
http://www.motie.go.kr

# 보 도 자 료

희망의 새시대 경제혁신 3개년 계획 3년의 혁신, 30년의 성장

**2015.3.5(목) 조간**부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 지역산업과 신희동 과장(044-203-4420), 유재호 사무관(044-203-4421)

## 시·도간 연계협력을 통한 경제협력권사업 첫발 내디뎌

### - 유망품목 개발 및 사업화 지원을 통한 지역 창조경제 활성화 기여 -

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)는 지역의 창조경제 활성화 및 '경제혁신 3개년 계획'의 비전을 실현하기 위해 국비 총 1,608억원 규모의 '경제협력권산업육성사업' 신규 지원과제를 3월 5일자로 공고하였음.

○ 경제협력권산업 육성사업을 통해 시도간 자율적 협력을 바탕으로 새로운 일자리와 부가가치를 창출하여 **지역경제 활성화 및 경쟁력 강화**에 기여함

* 경제협력산업 : 시도간 협력을 통해 부가가치 및 고용성과를 더 크게 창출할 가능성이 높은 산업을 의미하며 2개 이상의 시도가 1개의 협력산업을 구성

○ 이를 위해 비수도권 14개 시도가 주도하여 16개 협력산업, 17개 프로젝트를 선정하고 프로젝트별 2~3개의 시도가 사업을 공동으로 수행

**< 16개 협력산업 현황 >**

| 협력산업 | 참여 시·도 | 협력산업 | 참여 시·도 |
|---|---|---|---|
| ① 조선해양플랜트* | 경남, 전남 | ⑨ 이차전지 | 충남, 충북 |
| | 부산, 울산 | ⑩ 기능성화학소재 | 대전, 충남 |
| ② 화장품 | 충북, 제주 | ⑪ 지능형기계 | 경북, 대구, 대전 |
| ③ 의료기기 | 강원, 충북 | ⑫ 에너지부품 | 광주, 전북 |
| ④ 기계부품 | 충남, 세종 | ⑬ 바이오활성소재 | 전남, 전북, 강원 |
| ⑤ 광·전자융합 | 광주, 대전 | ⑭ 자동차융합부품 | 경북, 대구, 울산 |
| ⑥ 기능성하이테크섬유 | 대구, 경북, 부산 | ⑮ 차량부품 | 부산, 경남 |
| ⑦ 친환경자동차부품 | 전북, 광주 | ⑯ 나노융합소재 | 울산, 경남, 전남 |
| ⑧ 휴양형 MICARE | 제주, 강원 | | |

* 협력산업별 1개 프로젝트로, 단 조선해양플랜트는 2개 프로젝트로 구성

□ 동사업은 프로젝트별 해당산업을 선도할 유망품목을 미리 선정하고, 해당품목과 관련된 기술개발과 사업화를 패키지로 지원하는 체계로 구성

○ 유망품목은 협력산업의 중장기 발전전략을 통해 도출한 핵심품목 및 기업수요를 바탕으로 프로젝트별로 각각 10개 내외로 선정되며,

* (유망품목 예) 기계부품 : ① 유공압 기계부품 ②전동/유압 모터 ③기능성 금속구조물 ④이송유닛 ⑤스테이지

○ 유망품목의 개발·사업화를 위해 기술개발과 사업화를 패키지로 지원하는 비즈니스협력형 과제를 집중 발굴·지원코자 함

**비즈니스협력형 과제 예시**

◈ 기능성(항노화) 화장품을 개발하는 A기업(핵심기업)은 화장품 원료(소재) 및 제품 용기(부품)을 생산하는 기업과 컨소시엄을 구성(국비 3년간 30억원 지원 예정)

- 참여기업들은 제품 생산에 필요한 요소기술, 소재, 용기 등을 제작하고, 핵심기업인 A기업은 시장 진출용 제품을 생산
- 사업화 지원기관인 B기관은 개발 제품의 인증, 시험평가 등 기술개발 단계에서부터 시장진출을 위한 용기개발 등 마케팅까지 전주기적 사업화 지원을 총괄



□ 지역의 창조경제 거점화를 위한 기술개발 및 기업지원 프로그램은 시·도별 창조경제혁신센터와 협업하에 별도 지원 예정

○ 협력산업분야 창의성이 우수한 기술개발과제를 지원하는 창의융합R&D는 금년 76억원을 지원할 예정이며, 상반기중 별도 공모를 통해 추진할 계획

○ 지역기업의 창의적 아이디어를 사업화로 신속히 지원하는 사업화 신속지원(Fast-track) 프로그램은 78억원을 지원할 계획

□ 또한, 산업통상자원부는 사업 참여자에 대한 폭 넓은 정보제공을 위해 한국산업기술진흥원 및 지역사업평가원 홈페이지를 통해 **사업안내 자료를 제공**하고, **'15년 3월중 각 지역에서 사업설명회를 개최**할 예정

○ 협력산업권내 산업에 종사하는 지역의 기업들과 기업지원이 가능한 역량 있는 지역특화센터, RIC 등 지역혁신기관의 많은 참석을 바람

* (향후일정)
- 1차 과제공고(185개 과제) 및 접수 : '15.3.5 ~ 4.6, 평가 및 협약 : '15.4 ~ 5월
- 2차 과제공고(20개내외 과제) 및 접수 : '15.4 ~ 5월중, 평가 및 협약 : '15.6 ~ 7월

* 세부내용은 한국산업기술진흥원(www.kiat.or.kr) 및 지역사업관리종합시스템(http://www.ritis.or.kr) 홈페이지 참조

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 지역산업과 유재호 사무관(☎ 044-203-4421)에게 연락주시기 바랍니다.

## 참고 1 경제협력권산업육성사업 개요

### □ 사업목적

○ 시·도간 자발적 협력을 통해 구성된 경제협력권별로 기업, 대학, 연구소가 서로 협력하여 글로벌 경쟁력을 갖춘 유망제품을 개발함으로써 기업의 고용·매출을 확대시키고 지역경제 활성화에 기여

### □ 지원내용 : 협력산업별 유망품목*에 대한 기술개발 및 기업지원서비스

* 유망품목 : 시장에서 거래가 가능한 완제품과 부품을 포함하는 유형의 제품과 무형의 서비스 상품을 통칭

○ 기술개발과제(지정공모) : 협력산업별 유망품목 내 제품개발 지원
- 3년 이내 사업화를 통해 기업의 일자리 창출 및 매출, 수출의 확대가 가능한 과제
- 개발제품의 전후방기업 및 사업화 지원기관과의 컨소시엄 구성 필수

○ 기업지원서비스(지정공모) : 협력산업별 유망품목 내 제품개발에 필요한 사업화지원
- 개별형 : 사업화지원 1개 유형으로 추진하는 방식
- 통합형 : 사업화지원 위주로 지원하되 부분적으로 기술지원과 역량강화의 방법을 병행

* 통합형 구성은 단순 조합이 아닌, 기업특성조사 등에 근거하여 기업지원계획 수립

### □ 지원분야 (16개 협력산업 및 유망품목)

| 협력산업 | 참여 시·도 | | 유망품목 |
|---|---|---|---|
| ① 조선해양플랜트 | 1 | 경남, 전남 | ①해양플랜트 LNG 이송저장 시스템 ②Subsea 부품·기자재 ③화재폭발 감시방지 및 부식방지 기자재 ④해양플랜트 지원선 DECK예인 시스템 ⑤조선해양플랜트 생산자동화 설비 ⑥조선해양 융·복합 기자재 |
| | 2 | 부산, 울산 | ①지능형 해양플랜트 시스템 제품 ②LNG연료 공급 모듈 ③오프쇼어 리프팅 시스템 ④오프쇼어 밸브 및 피팅류 모듈 ⑤해양플랜트 안전진단 모듈 ⑥화공 플랜트 코크 드럼 모듈 ⑦ 극저온용 진공단열 파이프 ⑧잭업 리그용 잭킹 모듈 |
| ② 화장품 | 충북, 제주 | | ① 기능성화장품(미백, 주름, 자외선) ②천연화장품 ③메디컬화장품 ④모발화장품 ⑤색조화장품 ⑥기타 일반화장품 |
| ③ 의료기기 | 강원, 충북 | | ①의료용 영상진단장치 ②생체정보계측 진단기기 ③치료용 의료기기 ④나노기반 Point-of-Care 진단기기 ⑤미래지능형 응급의료기기 ⑥의료용경 및 생체분자 영상시스템 ⑦BT생체인터페이스기반 신경조절시스템 |

| 협력산업 | 참여 시·도 | 유망품목 |
|---|---|---|
| | | ⑧치과 및 정형제품 ⑨바이오기술기반 체외 진단기기 |
| ④ 기계부품 | 충남, 세종 | ① 유공압 기계부품 ② 전동/유압모터 ③기능성 금속구조물 ④이송유닛 ⑤스테이지 |
| ⑤ 광·전자 융합 | 광주, 대전 | ①광정보네트워크 ②광정밀시스템 ③신광원조명시스템 ④지능형센서 ⑤초정밀전자부품 |
| ⑥ 기능성하이테크섬유 | 대구, 경북, 부산 | ①신기능성신감성의류용소재 및 제품 ②생활자재용소재 및 제품 ③글로벌문화융합형패션잡화 ④방호·보호용 엔지니어링 소재 및 제품 ⑤고성능 건축용 소재 및 제품 ⑥해양방재환경용 섬유소재 및 제품 ⑦자동차용 내장재제품 ⑧ 자동차용 기능성소재 및 내장재 ⑨전기전자용 기능성 섬유소재 및 제품 ⑩위생의료용 기능성 섬유소재 및 제품 ⑪환경기능성 섬유소재 및 제품 ⑫토목용 섬유소재 및 제품 |
| ⑦ 친환경 자동차 | 전북, 광주 | ①환경규제대응 흡배기계 및 보기류 핵심부품 ②경량고기능 차체 및 샤시부품 ③에너지효율향상 구동 및 전동화부품 ④그린전장부품 ⑤특수목적용 특장시스템 및 핵심부품 |
| ⑧ 나노융합 소재 | 울산, 경남, 전남 | ① 나노소재 ②수송기계 친환경 내외장재 ③에너지 저장·변환·전달 소재 ④정보전자용 나노융합소재 분야 |
| ⑨ 휴양형 MICARE | 제주, 강원 | ①휴양형 전시기획 ②산업형 인센티브 투어 ③지역밀착형 의료관광서비스 ④전시디자인 서비스 ⑤의료검진서비스 ⑥헬스케어 리조트 클러스터 ⑦스마트 MICARE 플랫폼 ⑧ 의료관광 인트라아웃인바운드 연계 플랫폼 ⑨Pre-Post Medi Tour형 지원 프로그램 ⑩ 헬스테인먼트 ⑪ 웰니스 리조트 클러스터 |
| ⑩ 이차전지 | 충남, 충북 | ①분리막 ②집전체 ③전해액 ④양극재료 ⑤음극재료 ⑥셀 ⑦팩 ⑧캐퍼시티 ⑨ 파우치 |
| ⑪ 기능성 화학소재 | 대전, 충남 | ①디스플레이용 화학소재 ②반도체용 화학소재 ③에너지·환경소재 ④엔지니어링 플라스틱 ⑤생활용품 소재 |
| ⑫ 지능형 기계 | 경북, 대구, 대전 | ①하이테크 산업용 섬유기계 ②경량소재 정밀가공기계 ③지능형 수송기계 ④고기능성 농업용기계 ⑤금속가공정밀기계시스템 ⑥사출성형기계시스템 ⑦공장기계시스템 ⑧스마트 절삭가공시스템 및 유니트 ⑨특수목적용 지능기계 및 모듈부품 ⑩생산공정자동화장비 및 검사장비 |
| ⑬ 에너지 부품 | 광주, 전북 | ①태양전지 ②심부지열 ③이차전지 ④단주기ESS |
| ⑭ 바이오활성소재 | 전남, 전북, 강원 | ①천연물식의약소재 ②뷰티소재 ③합성첨가물대체제 ④식자원생산지원소재 |
| ⑮ 자동차융합부품 | 경북, 대구, 울산 | ①지능형운전지원장치 ②차량통신시스템 ③차량감성부품 ④차량경량화융복합부품 ⑤ 샤시제어기기 ⑥전력효율향상모듈 ⑦인간친화형안전융합부품 |
| ⑯ 차량 부품 | 부산, 경남 | ①내연기관 고효율 부품 ②고감성내장부품 ③차체 경량화 부품 ④충돌안전용 전장부품 ⑤xEV 구동형 모터 ⑥Engine free sys ⑦능동형 샤시부품 ⑧철도차량부품 |

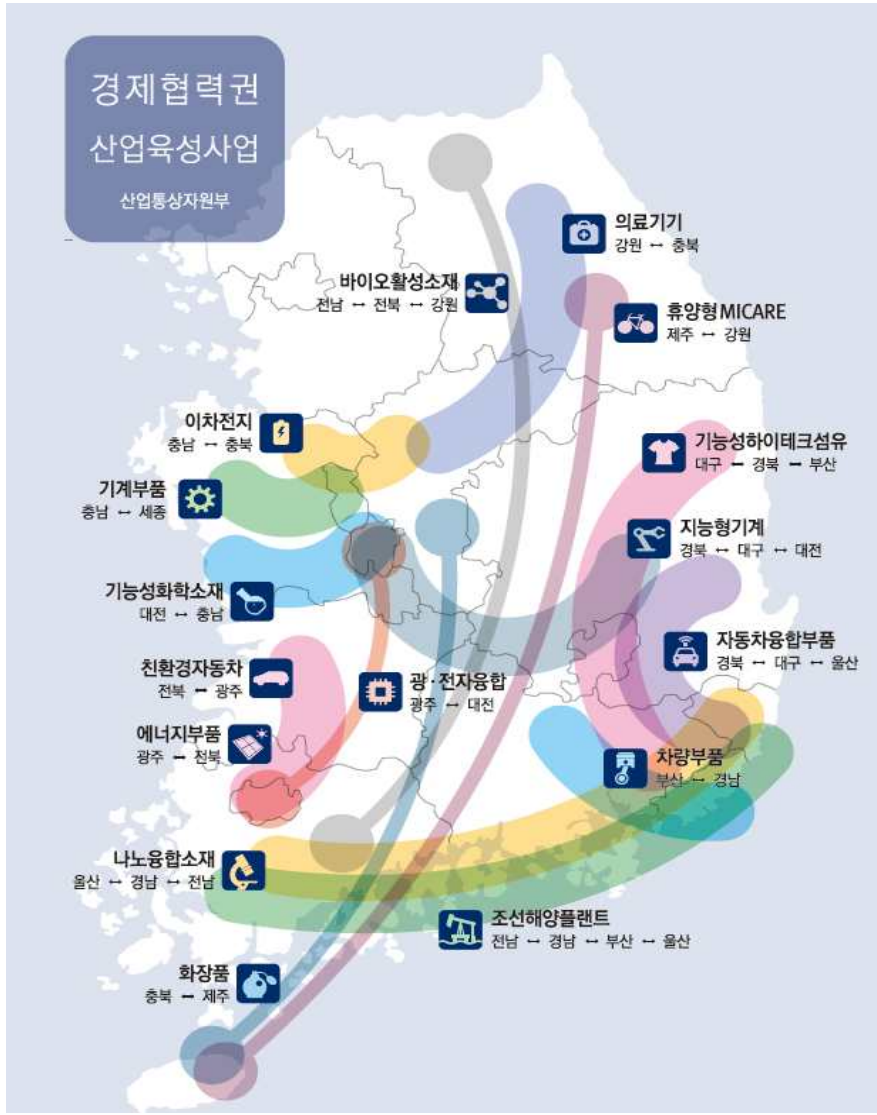
* 세부내용은 한국산업기술진흥원(www.kiat.or.kr) 및 지역사업관리종합시스템(http://www.ritis.or.kr) 홈페이지 참조

□ **'15년 예산 : 국비 총 1,608억원**

○ 세부과제별 지원예산은 제안요청서(RFP) 참조

□ **총 지원기간 : 36개월 이내** (연차협약)

## 참고 2 경제협력권산업 시도별 협력현황



# 참고 3 지자체별 사업설명 일정

## 1. 사업설명회 개요

○ 일 시 : 2015. 3. 11(수) ~ 17(화)

○ 장 소 : 각 시도 내 회의장

○ 주 최 : 산업통상자원부, 한국산업기술진흥원

○ 주 관 : 각 지역사업평가원

○ 참 석 : 약 50명 내외

○ 주요내용

- 지역정책, 2015년도 경제협력권육성사업 및 공고 설명(KIAT)
- 사업계획서 작성 설명(지역사업평가원)
- 옴부즈만 소개(KIAT)*지역옴부즈만 참석

## 2. 추진 계획(안)

○ 설명회 일정

| 강원 | 경남 | 경북 | 광주 |
|---|---|---|---|
| **의료기기**<br>바이오활성소재 | **조선해양플랜트1,**<br>차량부품,나노융합소재 | **지능형기계,자동차융합부품**<br>기능성하이테크섬유 | **에너지부품,광·전자융합**<br>친환경자동차 |
| 3/11(수) 14:00~,<br>강원도청 별관4층 | 3/12(목) 14:00~,<br>창원시청3층 | 3/13(금) 14:00~<br>경북경제진흥원 2층 | 3/12(목) 14:00~,<br>광주과학기술교육협력센터 2층 |
| **대구** | **대전** | **부산** | **충남** |
| **기능성하이테크섬유**<br>지능형기계,자동차융합부품 | **기능성화학소재**<br>지능형기계,광·전자융합 | **조선해양플랜트2,차량부품**<br>기능성하이테크섬유 | **이차전지,기계부품**<br>기능성화학소재 |
| 3/12(목) 14:00~,<br>대구·경북 디자인센터<br>8층 아트홀 | 3/11(수) 14:00~,<br>충청지역사업평가원 412호 | 311/(수) 14:00~,<br>부산시청 1층 대회의실 | 3/16(월) 14:00~<br>온양관광호텔 지하2층<br>크리스탈볼룸 |
| **울산** | **전남** | **전북** | **충북** |
| **나노융합소재**<br>조선해양플랜트2,자동차융합부품 | **바이오활성소재**<br>조선해양플랜트1,나노융합소재 | **친환경자동차**<br>바이오활성소재,에너지부품 | **화장품**<br>의료기기,이차전지 |
| 3/11(수) 14:00~,<br>롯데호텔 샤롯데룸 | 3/13(금) 14:00,<br>나주혁신도시<br>농축산식품부 교육원 회의실 | 3/13(금) 14:00~,<br>르윈호텔(구.리베라) 기린홀 | 3/13(금) 14:00~,<br>청주 라마다호텔 직지홀 |
| **제주** | | | |
| 화장품 | | | |
| 3/16(월) 14:00~,<br>제주첨단과학기술단지<br>JDC엘리트빌딩 4층 대회의실 | | | |