

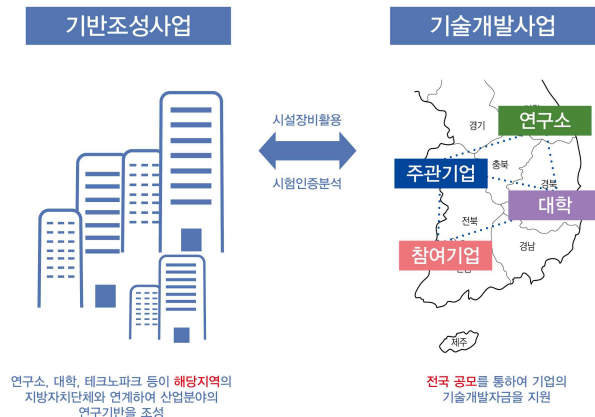
## 2014년도 광역경제권거점기관지원사업 시행계획 공고

지역의 신산업 창출을 위하여 기반조성과 기술개발을 지원하고 새로운 성장동력으로 육성하기 위한 탄소밸리구축사업 등 16개 사업을 아래와 같이 공고하오니 사업에 참여하고자 하는 기관 또는 사업자는 아래 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2014년 7월 28일  
산업통상자원부장관

### <사업 개념도>

- 광역경제권거점기관지원사업은 지역의 신산업 육성을 위하여 지역에 연구기반시설을 구축하고, 기술개발을 지원함으로써 새로운 지역 클러스터를 구축하기 위한 사업
- 본 사업은 기술개발과 기반조성의 두 분야로 나뉘며,
  - 기술개발은 전국단위 공모를 통해 지역 신산업분야의 경쟁력 있는 기업을 선정하여 핵심기술 개발을 위한 연구개발자금을 지원하는 사업임
  - 기반조성은 연구기관 등이 지방자치단체에서 제공하는 부지 혹은 유휴공간에 건축 및 장비를 구축하여 테스트베드, 시험인증, 기술개발지원 등을 기업에 제공하기 위한 사업임



## I 세부사업별 지원내용

### 1 탄소밸리구축사업

#### 가. 사업목적

- 탄소소재 관련 원천기술 및 응용기술 개발을 통한 국가 경쟁력의 원천인 핵심 소재 국산화 및 기술경쟁력 확보

#### 나. 지원규모 및 기간

- 예산 : 285.01억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 62억원 내외

#### 다. 지원분야 및 내용

- 기술개발
  - 지원내용 : 탄소소재부품개발 기술개발자금 지원
  - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)  
② 참여기관 : 기업\*, 대학, 연구기관 등  
\*대기업은 성능평가 및 결과물 요구수준을 제시하는 경우 수요기업으로 참여 가능

지원분야(과제명)	지원기간	국비지원
○ CFRP로부터 탄소섬유의 회수/재활용/제품화 기술개발	2년 이내	5억/년 이내
○ 탄소섬유 Waste의 회수/재활용/제품화 기술개발	2년 이내	
○ 탄소섬유 강화 고성능 탄성체 제품개발	2년 이내	
○ CFRP를 활용한 고강도 전신주 및 송전탑 개발	2년 이내	
○ CFRP를 활용한 자동차 구조부품개발	2년 이내	
○ 탄소섬유를 이용한 자동차 엔진계 부품개발	2년 이내	
○ 고속 프레스 성형 열가소성수지/탄소섬유 복합 시트개발	2년 이내	
○ 고성능 공업용 CFRP 부품개발	2년 이내	
○ 자유공모 과제*	2년 이내	

\* 자유공모 과제의 경우 분야지정과제를 우선 지원후 예산 범위 등을 고려하여 선정 및 지원

2

첨단메디컬 신소재(섬유) 개발사업

- 가. 사업목적
- 메디컬 섬유소재의 국산화 및 기술력 향상을 유도하고, 테스트베드 기반조성을 통한 메디컬 섬유제품의 신뢰성 확보

- 나. 지원규모
- 예산 : 153.59억원 ('14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 19.5억원 내외

- 다. 지원분야 및 내용
- 기술개발
    - 지원내용 : 첨단 메디컬 신소재(섬유)분야 기술개발자금 지원
    - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)
    - ② 참여기관 : 기업, 대학, 연구기관 등

기술분야	지원요건	지원기간	국비지원
치료/수술용	○ 치료/수술용 섬유제품에 대하여 제안 가능하며, 반드시 참여연구원에 병원의 임상연구자를 포함시켜야 함	2년 이내	5억/년 내외
헬스케어/위생용	○ 헬스케어/위생용 섬유제품 중, 단기간(2년 이내) 사업화가 가능한 기술에 대하여 지원함	2년 이내	2억/년 내외




3

그린전기자동차 차량부품개발 및 연구기반구축사업

- 가. 사업목적
- 세계적 수준의 친환경 자동차 클러스터와 글로벌 전기차 부품기업 육성

- 나. 지원규모
- 예산 : 179억원 ('14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 30억원 내외

- 다. 지원분야 및 내용
- 기술개발
    - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
    - 지원내용 : 그린 전기자동차 핵심 차량 부품 및 시스템분야 기술개발자금 지원
    - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)
    - ② 참여기관 : 기업\*, 대학, 연구기관 등
- \*대기업은 성능평가 및 결과물 요구수준을 제시하는 경우 수요기업으로 참여 가능

대상과제	지원기간	국비지원	별첨
○ RE-EV용 통합 플랫폼 기술개발	2년 이내	15억원/년 이내	 RFP
○ 소형상용급 RE-EV부품 System Integration 기술개발	2년 이내	15억원/년 이내	 RFP
○ RE-EV용 고효율 양방향 OBC 기술개발	2년 이내	5억원/년 이내	①
○ 참고 : 그린전기자동차사업 과제별 기술개발내용			② 

- ① 'RE-EV용 고효율 양방향 OBC 기술개발' 과제는 RFP의 제한없이 자유롭게 과제 지원가능
- ② 과제지원을 위하여 본 사업으로 추진중인 기술개발과제의 개발내용을 반영하여 사업계획 수립

4

클린디젤자동차 핵심부품산업 육성사업

- 가. 사업목적
- 핵심부품 개발 및 조기 양산화로 미래시장 선점 및 그린카 강국으로 도약
- 나. 지원규모
- 예산 : 149.8억원 (‘14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 26.2억원 내외
- 다. 지원분야 및 내용
- 기술개발
    - 지원내용 : 클린디젤자동차 핵심부품의 국산화 및 상용화를 위한 기술개발자금 지원
    - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)
    - ② 참여기관 : 기업\*, 대학, 연구기관 등

\*대기업은 성능평가 및 결과물 요구수준을 제시하는 경우 수요기업으로 참여 가능


분야	대상분야	지원기간	국비지원
분야지정	○ 클린디젤용 Euro-6 대응 Urea Heating 관련 부품	2년 이내	5억원/년 내외
	○ 클린디젤용 엔진 서브프레임 시스템의 저진동/경량화 기술		
	○ 클린디젤용 흡기일체형 EGR밸브관련 기술		
자유공모	○ Euro-6 이후의 배출가스 대응 관련기술		
	○ 클린디젤자동차의 연비개선 관련 기술		

5

수출전략형 미래그린상용차부품 기술개발사업

- 가. 사업목적
- 상용차부품 핵심요소 기술개발(R&D) 및 연구기반 구축을 통해 FTA 시대의 상용차 국내시장 방어와 수출 경쟁력 강화
- 나. 지원규모
- 예산 : 95.64억원 (‘14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 5억원
- 다. 지원분야 및 내용
- 기술개발
    - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
    - 지원내용 : 상용차 핵심부품의 국산화 및 상용화를 위한 기술개발자금 지원
    - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)
    - ② 참여기관 : 기업\*, 대학, 연구기관 등


\*대기업은 성능평가 및 결과물 요구수준을 제시하는 경우 수요기업으로 참여 가능

대상과제	지원기간	별첨
○ 대형상용차용(8L급 이상) Euro-6 규제 대응 One-Box 배기후처리 시스템 캐닝기술 개발	3년 이내	

6

차부품 고급브랜드화 연구개발사업

- 가. 사업목적
- 국내 자동차부품의 질적 향상을 위해 프리미엄 및 모터스포츠 차량용 고부가가치 핵심 부품 기술 개발과 평가 인프라 구축
- 나. 지원규모
- 예산 : 40억원 ('14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 5억원
- 다. 지원분야 및 내용
- 기술개발
    - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
    - 지원내용 : 차량부품의 고급브랜드화를 위한 휠·타이어 분야 기술개발자금 지원
    - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)
    - ② 참여기관 : 기업\*, 대학, 연구기관 등
    - \*대기업은 성능평가 및 결과를 요구수준을 제시하는 경우 수요기업으로 참여 가능

대상과제	지원기간	별첨
○ 섬유강화 복합재 림 / 경량금속 센터디스크로 구성된 고성능 차량용 휠 기술 개발	3년 이내	

7

감성터치 플랫폼 개발 및 신산업화 지원사업

- 가. 사업목적
- 디스플레이 등 출력 디바이스 대비 경쟁력이 취약한 입력 디바이스(터치센서 등) 분야 핵심기술 개발을 통해 글로벌 경쟁력 확보
- 나. 지원규모
- 예산 : 210.5억원 ('14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 86억원
- 다. 지원분야 및 내용
- 기술개발
    - 지원내용 : 감성터치분야 소재, 장비, 모듈 분야 기술개발자금 지원(자유공모)
    - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업, 대기업)
    - ② 참여기관 : 기업, 대학, 연구기관 등

대상분야	지원기간	국비지원
○ 터치소재부품기술	2년 이내	9억원/년 이내
○ 터치공정장비기술		
○ 터치패널기술		
○ 응용시스템 기술		

8

로봇산업 클러스터 조성사업

가. 사업목적





- 의료·사회안전·중소제조 등 특화분야 기술혁신을 위한 기반조성 및 상용화기술 개발(R&BD)을 통해 로봇산업 R&BD 허브를 구축하여 국가 로봇융합산업의 글로벌 경쟁력의 강화

나. 지원규모

- 예산 : 215.8억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 43.6억원

다. 지원분야 및 내용

- 기술개발
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지원내용 : 의료·사회안전·중소제조의 특화분야를 중심으로 생산공정 자동화기술, 로봇의 부품모듈 상품화기술, Killer Application 기술개발자금 지원
  - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)  
② 참여기관 : 기업, 대학, 연구기관 등

대상분야	지원기간	별첨
○ 중소기업 지원로봇 개발	3년 이내	 RFP
○ 재난재해·사회인프라 관련 사회안전로봇 개발	3년 이내	 RFP
○ 재활·의료보조·간호보조를 위한 의료로봇 개발	3년 이내	 RFP
○ 로봇 부품·모듈(센서 및 구동기) 상품화 기술개발	3년 이내	 RFP

9

차세대 건설기계·부품 특화단지 조성사업

가. 사업목적

- 친환경 고효율의 글로벌 리드형 건설기계·부품산업 육성을 위한 특화단지 조성으로 건설기계·부품 산업의 기술경쟁력 제고
- 건설기계 주력제품의 고도화·첨단화 및 친환경 고효율 차세대 제품·부품의 연구개발 지원으로 Global 경쟁력 강화

나. 지원규모

- 예산 : 184.01억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 14억원

다. 지원분야 및 내용

- 기술개발
  - 지원내용 : 건설기계분야 핵심기술(대용량 유압기술, 저탄소 발생동력원 기술, 지능형 제어기술 등)분야의 기술개발자금 지원(자유공모)
  - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업, 대기업)  
② 참여기관 : 기업, 대학, 연구기관 등

대상분야	지원기간	국비지원
○ 대용량 유압기술	3년 이내	7억원/년 이내
○ 저탄소 발생동력원 기술		
○ 지능형 제어기술		

10

## 디자인 융합 Micro-모빌리티 신산업 생태계 구축사업

## 가. 사업목적


- 新개념 이동수단 Micro-모빌리티 기술개발(R&D), 핵심부품 인증·평가(기반), 중소 중견기업 연구지원(센터구축)을 통한 新산업 생태계 구축

## 나. 지원규모

- 예산 : 60억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 60억원


## 다. 지원분야 및 내용

- 기반조성
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지원내용 : 연구지원 및 성능평가 장비구축 등 One-stop 체계 구축을 위한 Micro-모빌리티 지원센터 구축자금 지원
  - 지방비 부담 : 전라남도 (또는 해당지역 기초자치단체)
  - 지원자격 : 연구기관 및 비영리기관

대상과제	지원기간	별첨
○ Micro-모빌리티 핵심부품 연구기반 구축	3년 이내	

## ○ 기술개발

- 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
- 지원내용 : 기존 엔진차량 및 전기차와 차별화되는 新개념 차량 구조 및 샤시시스템을 적용한 4륜 Micro-모빌리티 개발자금 지원
- 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)  
② 참여기관 : 기업, 대학, 연구기관 등  
\*대기업은 성능평가 및 결과를 요구수준을 제시하는 경우 수요기업으로 참여 가능

대상과제	지원기간	별첨
○ 디자인 융합 4륜 Micro-모빌리티 및 핵심부품 개발	3년 이내	

11

## 산업기술거점기관지원 (튜닝산업 지원시스템 구축사업)

## 가. 사업목적


- 중·소단위 튜닝 업체 지원을 위한 공용 장비·시설 인프라 구축 및 튜닝 부품 시험·평가법 등을 개발하여 국내 튜닝 시장 활성화 및 해외 시장 진출을 지원

## 나. 지원규모

- 예산 : 12억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 12억원

## 다. 지원분야 및 내용

- 기반조성
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지방비 부담 : 전라남도 (또는 해당지역 기초자치단체)
  - 지원내용 : 국내 튜닝산업 활성화를 위한 시험·평가 인프라 구축자금 지원
  - 지원자격 : 연구기관 및 비영리기관

대상과제	지원기간	별첨
○ 튜닝산업지원시스템구축	4년 이내	

12

## 산업기술거점기관지원 (대구 튜닝전문지원센터사업)

## 가. 사업목적


- 소비자 중심 튜닝 문화 확산과 밀착형 기업지원을 위한 튜닝 가상환경 전산시스템 및 튜닝 시뮬레이터 기반구축을 통해 튜닝 서비스 제공 및 산업 활성화 지원

## 나. 지원규모

- 예산 : 10억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 10억원

## 다. 지원분야 및 내용

- 기반조성
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지방비 부담 : 대구광역시
  - 지원내용 : 가상튜닝 개발환경, 전문장비, 기업지원 및 전문지원센터 구축자금 지원
  - 지원자격 : 연구기관 및 비영리기관

대상과제	지원기간	별첨
○ 대구튜닝전문지원센터	4년 이내	

13

## 산업기술거점기관지원 (승강기산업 구조 및 기술 고도화사업)

## 가. 사업목적


- 거창 승강기센터를 기반으로 중소 승강기 기업 제품의 개발 단계부터 품질 안전성 확보 및 마케팅을 고려하여 승강기 표준모델 개발 및 핵심 부품 개발 지원

## 나. 지원규모

- 예산 : 10억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 10억원


## 다. 지원분야 및 내용

- 기반조성
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지원내용 : 승강기 공동모델 생산 및 마케팅지원 기반 구축
  - 지방비 부담 : 경상남도 (또는 해당지역 기초자치단체)
  - 지원자격 : 해당 지역 소재, 승강기 분야 비영리기관(출연연 등)

대상과제	지원기간	별첨
○ 승강기 공동모델 생산 및 마케팅지원 기반 구축	3년 이내	

## ○ 기술개발

- 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
- 지원내용 : 승강기 관련 핵심부품(안전장치류, 기계기구 부품류, 전기전자 부품류, 제어 부품류) 상용화 기술개발자금 지원(자유공모)
- 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)  
② 참여기관 : 기업, 대학, 연구기관 등

대상과제	지원기간	별첨
○ 승강기 관련 핵심부품(안전장치류, 기계기구 부품류, 전기전자 부품류, 제어 부품류) 상용화 기술개발	2년 이내	

**14**    **산업기술거점기관지원 (덴탈소재 및 치과기공기술개발)**

가. 사업목적




- 치과기공분야 특화장비 구축과 상용화 기술개발 지원을 통한 국내 치과기공산업의 성장촉진 및 글로벌 경쟁력 강화

나. 지원규모 및 기간

- 예산 : 30억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 8억원

다. 지원분야 및 내용

- 기술개발
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지원내용 : 덴탈소재 및 치과기공 기술개발 자금 지원
  - 지원자격 : ① 주관기관 : 기업 (중소기업, 중견기업)
  - ② 참여기관 : 중소·중견기업, 대학, 연구기관 등

대상과제	지원기간	비고
① 치과기공용 캐드캠 관련 제품 기술개발	2년 이내	 RFP
② 3D 프린트 관련 제품 기술개발		 RFP
③ 심미보철 제작 관련 제품 기술개발		 RFP

※ 기반조성과 기술개발의 연계를 촉진하기 위해, 덴탈소재 및 치과기공 기술개발사업으로 구축 예정인 센터의 시설(RFP참조)을 사용하여 시험 생산하는 것을 사업계획서(첨부1, 4.기술개발의 목표 및 범위)에 포함하여야 함

**15**    **산업기술거점기관지원 (치과용 소재부품 기술지원센터 구축)**

가. 사업목적


- 치과용 소재부품 산업분야의 세계적인 생산 집적지 구축을 위한 클러스터(시설, 장비, 기술개발, 기술사업화) 구축

나. 지원규모

- 예산 : 10억원 ('14년도 국비)
- 신규지원예산 : 10억원

다. 지원분야 및 내용

- 기반조성
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지원내용 : 치과용소재부품기술지원센터 건립 및 장비구축, 기업지원자금 지원
  - 지방비 부담 : 광주광역시
  - 지원자격 : 연구기관 및 비영리기관

대상과제	지원기간	별첨
○ 치과용소재부품기술지원센터구축사업	3년 이내	 RFP



## 가. 사업목적


- 국제 규격에 적합한 천연물 원료 생산시설 및 품질관리 시스템 구축을 통한 국내 천연물 산업의 글로벌 경쟁력 강화

## 나. 지원규모 및 기간

- 예산 : 10억원 ('14년도 국비)
  - 신규지원예산 : 10억원
    - \* 국비 및 지방비는 연차별 예산확보 상황에 따라 조정 가능
    - \* 국비는 장비구축 비용으로 산정하고, 지방비는 토지 및 건축, 운영비 등으로 계상

## 다. 지원분야 및 내용

- 기반조성
  - 지원규모 : 별첨의 RFP 참조
  - 지방비 부담 : 충청북도 (또는 해당지역 기초자치단체)
  - 지원내용 : 국제표준규격 천연물원료(의약품 등) 생산지원을 위한 고기능·고효율 천연물 원료제조 장비구축자금 지원
  - 지원자격 : 연구기관 및 비영리기관

개발내용	지원기간	별첨
○ 글로벌 천연물 원료제조거점시설 구축사업	3년 이내	 RFP

## 가. 기술개발

구 분		내 용		
지원자격		· 주관기관 : 중소·중견기업 <sup>1)</sup> · 참여기관 : 기업 <sup>2)</sup> , 대학, 연구기관, 사업자단체 및 산업기술혁신촉진법에 의한 산업기술개발사업의 실시기관 등		
지원방식		· 총 수행기간동안 연차별 협약실시 · 사업비는 연차별 지급		
추진체계		· 기업주도 컨소시엄 (주관기관은 반드시 기업) * 컨소시엄 구성시 수요기업 참여 권장		
민 간 부 담 금	참여기업 수	참여기업 구성	정부출연금 지원비율 (연차별 총사업비 대비)	민간부담금 현금비율 (연차별 민간부담금 (현금+현물)대비)
	1개	중소기업 <sup>3)</sup> 또는 중견기업 <sup>4)</sup>	75% 이하	10% 이상
		대기업 <sup>5)</sup>	50% 이하	20% 이상
	2개 이상	중소기업 또는 중견기업 2/3 이상	75% 이하	10% 이상
		그 밖의 경우	50% 이하	20% 이상
기 술 료	징수방식	① 영리기관 : 과제 종료 후 정액기술료와 경상기술료 방식 중 하나를 선택하여 전담기관으로 납부 * 종료 후 성실수행으로 평가된 과제를 수행한 영리기관은 정액기술료 방식으로 납부 ② 비영리기관 : 소유한 연구개발결과물을 실시하려는 자와 실시계약을 체결하고 기술료를 징수 가능		
		○ 실시기업(사업수행 결과를 실시하는 권리를 획득한 사업자)은 과제가 종료된 후 평가결과 “불성실수행”이 아닌 것으로 평가된 기술료 징수 대상 과제에 대해서는 아래의 정액기술료를 5년 이내 1년 단위로 균등 분할하여 전담기관에 납부하여야 함		
	정액기술료	대기업	사용한 정부출연금의 40%	
		중견기업 <sup>4)</sup>	사용한 정부출연금의 30%	
		중소기업 <sup>3)</sup>	사용한 정부출연금의 10%	
	경상기술료	○ 실시기업은 과제가 종료된 후 평가결과 “불성실수행”이 아닌 것으로 평가된 기술료 징수대상 과제에 대해서는 사업수행결과를 활용하여 발생한 실시기업 매출액 중 일부를 매출이 발생한 회계연도부터 10년간 아래와 같이 전담기관 또는 비영리 주관기관에 경상기술료로 납부하여야 함		
		대기업	착수기본료 <sup>6)</sup> 10% 및 매출액의 5%	
		중견기업	착수기본료 10% 및 매출액의 3.75%	
		중소기업	착수기본료 5% 및 매출액의 1.25%	

- 1) ‘감성터치플랫폼개발및신산업화지원사업’, ‘차세대건설기계부품특화단지조성사업’의 기술개발과제는 대기업 주관으로 지원가능
- 2) 대기업은 세부사업별 지원내용의 지원자격이 있는 경우에 참여기관으로 지원 가능
- 3) 중소기업 : 「중소기업기본법」 제2조 제1항 및 같은법 시행령 제3조에 따른 기업
- 4) 중견기업 : 「산업발전법」 제10조의2 제1항의 요건을 모두 갖춘 기업
- 5) 대기업 : 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 기업
- 6) 착수기본료 : 사용한 정부출연금에 기관유형에 따른 비율을 곱하여 계산한 금액을 기술료 확정결과를 통보받은 날로부터 30일 이내에 납부하여야 함

## 나. 기반조성

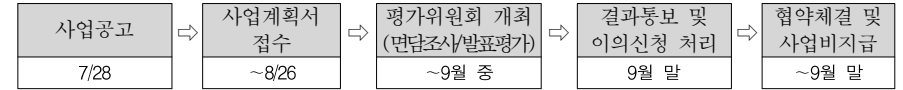
구 분	내 용	
지원자격	· 연구기관, 대학, 비영리 재단법인 중, 사업별 해당지자체의 현금·현물출연 확약을 받은 기관	
지원방식	· 총 수행기간동안 연차별 협약실시 · 정부출연금은 연차별 지급	
민간부담금 중 현금비율	· 해당없음	
간접경비	· 사업의 특성을 고려하여 직접비 합계의 3% 내외로 산정	
기술료	· 미징수	
기타	· 국비 <sup>1)</sup> 는 <b>장비구입비, 기업지원, 운영비</b> 등으로 계상 · 지방비 규모는 과제제안요구서(RFP)의 예산범위 내외로 산정	
사업별 해당지자체	세부사업명	해당지자체
	▪ 탄소밸리구축사업	전라북도
	▪ 첨단메디컬 신소재(섬유) 개발사업	경상북도
	▪ 그린전기자동차 차량부품개발 및 연구기반구축사업	울산광역시
	▪ 클린디젤자동차 핵심부품산업육성사업	광주광역시
	▪ 수출전략형 미래그린상용차 부품기술개발사업	전라북도
	▪ 차부품 고급브랜드화 연구개발사업	전라남도
	▪ 감성터치플랫폼개발 및 신산업화지원사업	대구광역시
	▪ 로봇산업클러스터조성사업	대구광역시
	▪ 차세대 건설기계부품 특화단지조성사업	경상북도
	▪ 디자인 융합 Micro-모빌리티 신산업 생태계구축사업	전라남도
	▪ 튜닝산업지원시스템 구축사업	전라남도
	▪ 대구 튜닝전문지원센터사업	대구광역시
	▪ 승강기산업 구조 및 기술 고도화사업	경상남도
	▪ 덴탈소재및치과기공기술개발	대구광역시
	▪ 치과용 소재부품 기술지원센터 구축	광주광역시
	▪ 글로벌 천연물 원료제조 거점시설 구축사업	충청북도

1) 「글로벌천연물원료제조거점시설구축사업」의 국비는 장비구입비로 계상 (기타사항은 산업 기술개발기반구축사업 예산(사업비) 편성기준에 따름)

## III

## 평가방법 및 기준

### ○ 지원절차 및 일정



\* 상기일정은 변경될 수 있음

### ○ 평가방법

- 접수과제의 제출서류, 신청자격 등 형식요건에 대한 사전검토 후 면담(실태)조사 및 발표평가 실시
- 심도있는 평가를 위해 발표평가는 질의응답(Q&A) 중심으로 진행

### ○ 평가기준

- 기술개발

평가항목	세부 항목
계획의 적정성(30)	◦ 기술개발목표의 명확성(10)
	◦ 기술개발 추진전략 및 구체성(10)
	◦ 사전준비성(관련 R&D 수행 실적 등)(10)
기술성 및 사업성(40)	◦ 개발기술의 우수성(20)
	◦ 사업화 가능성(10)
	◦ 수요처와 연계 및 협력(10)
사업추진체계(20)	◦ 총괄책임자 및 연구조직의 능력(10)
	◦ 참여기관별 역할분담의 적정성(5)
	◦ 기반조성 사업과의 연계성(5)
기대효과(10)	◦ 개발 성공시 파급효과(10)

- 기반조성

평가항목	세부 항목
계획의 적정성(20)	◦ 목표설정의 타당성(10)
	◦ 연차별 사업추진전략의 적정성(10)
사업내용의 타당성(40)	◦ 연차별 사업추진내용의 적절성(10)
	◦ 연구시설 건립예산의 적정성 및 도입장비의 타당성(10)
	◦ 연구개발사업과 연계성 정도(10)
	◦ 자립화 가능성 여부(10)
	◦ 총괄책임자 및 전담인력 전문성(10)
사업추진체계(30)	◦ 추진주체의 역량과 사업수행의지(10)
	◦ 지역기관과의 연계운영체계 구축방안 (10)
	◦ 성과확산 및 산업파급효과(10)
기대효과(10)	

○ 평가우대사항 및 가점

- 기반조성사업 수행지역(해당지자체)에 소재한 기업이 참여한 경우 (3점)
- 국내·외 수요처가 참여기관으로 참여하여 공동연구를 수행하거나, 수요처의 구매 약약을 제출하는 경우 (3점)
- 개발하고자 하는 기술의 목표가 세계최고수준 이상인 경우 (2점)

## IV 유의사항

- 본 사업은 실시간통합연구비관리(RCMS)적용 대상 사업임
- 본 사업은 연구장비통합관리 대상 사업임
  - 수행기관이 3,000만원(부가가치세 포함)이상 연구장비를 구입하고자 하는 경우, 관련 규정에 따라 연구장비 전문기관을 통해 구입
- 지원대상 과제 중복성 제기
  - 지원대상 과제가 정부에 의해 기 지원·기 개발되었거나 민간에 의해 기 개발된 사실을 발견한 경우에는 중복성을 제기할 수 있음
  - 확인방법 : 국가과학기술지식정보서비스([www.ntis.go.kr](http://www.ntis.go.kr))의 “정보마당→세부과제→세부과제검색”
  - 제기기간 : 2014. 7. 28(월) ~ 8. 26(화)
  - 제기방법 : 제기기관 대표자 명의의 공문 제출(관련 근거자료 첨부)
  - 제 기 처 : (우135-513) 서울특별시 강남구 테헤란로 305  
한국기술센터 14층 한국산업기술진흥원 지역신성장기반팀
- 기타 사전지원제외기준, 지적재산권 및 발생품의 귀속, 보안등급, 중소기업 신규채용 인건비 지원, 연구윤리 관련사항 등은 VI. 관련 규정에 따름

## V 신청요령

- 신청방법
  - 한국산업기술진흥원 홈페이지([www.kiat.or.kr](http://www.kiat.or.kr))에 공고된 신규지원 대상과제별 제안요구서에 적합하게 신청서(사업계획서 및 첨부서류)를 작성하여 지역사업관리 종합시스템([www.ritis.or.kr](http://www.ritis.or.kr))에 인터넷 전산등록 후 방문 및 우편으로 제출



- 신청기간
  - 전산 등록기간 : 2014.7.28(월) 09:00 ~ 2014.8.26(화) 18:00 까지\*
  - 신청서류 제출기간 : 2014.7.28(월) 13:00 ~ 2014.8.27(수) 18:00 까지
    - \* 해당시간 이내에 전산접수 완료과제만 인정하며 이후 접수과제는 미접수로 처리함
    - \* 전산접수를 완료하지 않고, 신청서류만 제출한 경우는 반려함
- 신청서류
  - 사업계획서 15부(원본 1부, 사본 14부)

- 주관기관, 참여기관 사업자등록증 사본 각1부 (비영리기관 제외)
- 수행기관 대표의 참여의사 확인 및 과제 참여자의 개인정보 이용 동의서 1부
- 최근 2년간 회계감사보고서 또는 재무제표 (영리법인 또는 기업에 한함, 원본 또는 사본의 경우에는 원본대조필)
- 광역경제권거점기관지원사업 자기진단서
- 우대사항 증빙서류 등(해당시)
- \* 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

#### ○ 신청서류 제출처

- 주소 : (135-513) 서울특별시 강남구 테헤란로 305 한국기술센터 14층  
한국산업기술진흥원 지역신성장기반팀

- \* 신청서류와 함께 한국산업기술진흥원에 직접 또는 우편으로 제출(우편·택배로 접수하는 경우 8월 27일(수) 18:00까지의 도착분에 한함)
- \* 우편물 표지에 사업명, 공고번호, 전산접수번호, 신청과제명 등을 기재하여야 함
- \* 제출된 사업계획서의 내용이 전산접수와 상이할 경우 전산자료를 제출서류로서 인정함

## VI 관련규정

- 지원근거 : 국가균형발전특별법 제11조(지역산업 육성 및 일자리 창출 등 지역경제활성화 촉진)
- 관련규정
  - 지역산업지원사업 공통운영요령
  - 지역산업지원사업 평가관리지침 (기술개발, 기반조성)
  - 기술료 징수 및 사용 관리에 관한 통합요령
  - 산업기술혁신사업 사업비 산정 관리 및 사용 정산에 관한 요령
  - 산업기술혁신사업 보안관리요령
  - 산업기술혁신사업 연구윤리 진실성 확보 등에 관한 요령

## VII 문의처

#### ○ 사업별 문의처

사업명	연락처
탄소밸리구축사업	02-6009-3782
첨단메디컬 신소재(섬유) 개발사업	02-6009-3782
그린전기자동차 차량부품개발 및 연구기반구축사업	02-6009-3797
클린디젤자동차 핵심부품산업육성사업	02-6009-3797
수출전략형 미래그린상용차 부품기술개발사업	02-6009-3787
차부품 고급브랜드화 연구개발사업	02-6009-3787
감성터치플랫폼개발 및 신산업화지원사업	02-6009-3783
로봇산업클러스터조성사업	02-6009-3783
차세대 건설기계부품 특화단지조성사업	02-6009-3783
디자인 융합 Micro-모빌리티 신산업 생태계구축사업	02-6009-3786
튜닝산업지원시스템 구축사업	02-6009-3782
대구 튜닝전문지원센터사업	02-6009-3782
송강기산업 구조 및 기술 고도화사업	02-6009-3783
덴탈소재및치과기술개발	02-6009-3784
치과용 소재부품 기술지원센터 구축	02-6009-3784
글로벌 천연물 원료제조 거점시설 구축사업	02-6009-3796

- 전산접수 문의처 : Tel 02-6009-4375 / 4390

## VIII 사업설명회

- 목적 : 2014년 광역경제권거점기관지원사업 신규지원 방법, 절차 및 규정 등 안내
- 주요내용
  - 신규지원 방법, 절차, 규정 등 안내
  - 산업통상자원부 『산업기술R&D제도 혁신방안』 안내
  - 사업별 담당자 컨설팅(수요자 및 사업담당자간 1:1 면담)
- 개최일 및 장소
  - 일시 : 2014년 8월 7일(목) 14:00 ~ 16:00
  - 장소 : 대전 선샤인호텔 3층 오아시스홀 (대전광역시 동구 가양동 소재)  
※별도의 사전등록은 필요 없습니다.

- 첨부1. 기술개발사업 제출서류 목록 및 사업계획서 양식
- 첨부2. 기반조성사업 제출서류 목록 및 사업계획서 양식
- 첨부3. 「지역산업지원사업 공통운영요령」 등 관련규정
- 첨부4. 2014년도 광역경제권거점기관지원사업 시행계획 공고문