

충청권 지역산업과 일자리 동향 및 제언

2012. 02. 09

목 차

I . 충청권 전략산업과 선도산업

II . 충청권 일자리 동향

III . 범부처 인력양성사업과 충청권 현황

IV . 일자리창출 사업 추진사례

V . 시사점 및 제언

요약

충청권 전략산업과
선도산업 분석

지역산업

일자리 창출
방안

시사점
및 제언

시사점 및 제언

일자리동향을
통한 지역산업
이해

일자리동향

사례분석

일자리창출사업
사례를 통한 방향
모색

인력양성
사업

범부처 인력양성
사업 / 충청권 인
력양성사업 유형
파악

1. 충청권 전략산업과 선도산업

충청권 전략산업과 선도산업

| 전략산업 | | 관련 특화센터 | 선도산업 | | | | | | | |
|------|-----------|-----------------|---------|------|------------|-----------|--------|-----------|------------|--------------|
| | | | 차세대 에너지 | | | 의약 바이오 | New IT | | | 융합기계 부품 |
| | | | 태양광 | 이차전지 | 나노융합 소재 | 차세대 의약 | 반도체 | 디스 플레이 | 무선통신 융합 | 동력기반 기계부품 |
| 대전 | 바이오 | 바이오센터 | | | | ● | | | | |
| | 정보통신 | 고주파센터 | ○ | ○ | | | ● | ● | ○ | |
| | 메카트로닉스 | 로봇센터 | | | | | | | ● | |
| | 첨단부품 및 소재 | 나노소재센터 나노팹센터 | ○ | ○ | ● | ○ | | | | |
| 충남 | 전자정보기기 | 디스플레이센터 | ○ | ○ | ○ | | ○ | ● | ○ | |
| | 자동차부품 | 자동차부품센터 | | | | | | | ● | |
| | 첨단문화 | 영상미디어센터 | | | | | | ○ | ○ | |
| | 농/축산바이오 | 동물자원센터 | | | | ● | | | | |
| 충북 | 바이오 | 바이오센터 | | | | ● | | | | |
| | 반도체 | 차세대 반도체센터 | ○ | ○ | ○ | | ● | ○ | ○ | |
| | 차세대전지 | IT융합센터 | ● | ● | ○ | | | | | |
| | 전기전자융합부품 | IT융합센터 | ○ | ○ | ○ | | ○ | ● | ● | |

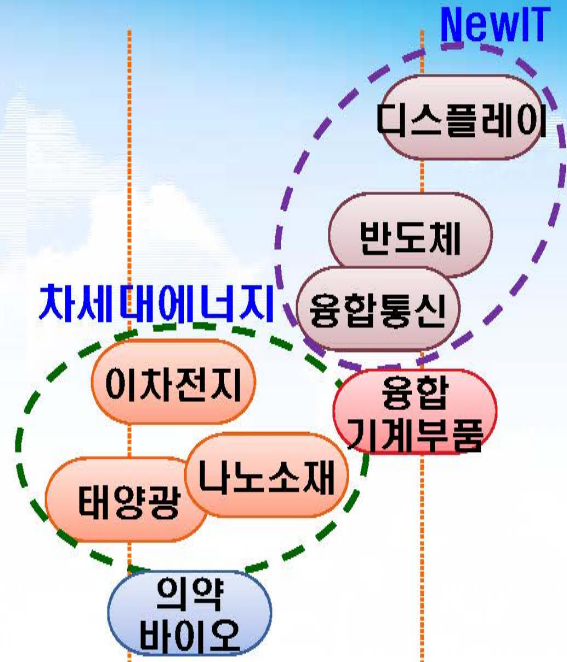
● 연계성 높음 ○ 연계 가능함



충청권 전략산업과 선도산업

산업별 포트폴리오 분석

제품의 시장 단계



권역별 특화도 분석

- New IT**
 - 종사자수 기준 특화도는 전국대비 1.24로 최상위
 - 3년간 연평균 증가율은 4%로 증가세 추세
- 차세대에너지**
 - 종사자수 기준 특화도는 전국대비 1.46으로 최상위
 - 3년간 연평균 증가율은 3.6%로 증가세 추세
- 융합기계부품**
 - 종사자수 기준 특화도는 전국대비 0.94로 4위
 - 3년간 연평균 증가율은 6.2%로 증가 추세
- 의약바이오**
 - 매출 추이 : 전국 5.9%, 충청권 7.9%
 - 종사자수 추이 : 전국 4.5%, 충청권 6.5%

자료 : 선도산업지원단, 충청광역경제권 선도전략산업 육성 총괄 계획



II. 충청권 일자리동향



충청권 일자리 동향

충청권 경제활동인구 및 비경제활동인구 현황('11.12)

- 경제활동인구 : 대전 73만1천명(0.6% ↑), 충북 71만1천명(2.3% ↑), 충남 98만5천명(1.8% ↑)
- 비경제활동인구 : 대전 51만9천명(1.5% ↑), 충북 54만8천명(6.5% ↑), 충남 67만6천명(2.9% ↑)

전국

[전년동월대비]

- ① 취업자 2,412만 5천명 [44만 1천명 증가 (1.9%)]
- ② 고용률 58.5% [0.5%p 상승]
- ③ 실업자 75만 4천명 [9만 9천명 감소 (11.6%)]
- ④ 실업률 3.0% [0.5%p 하락]

대전

- ① 취업자 70만 4천명 [4천명 증가 (0.6%)]
- ② 고용률 56.3% [0.3%p 하락]
- ③ 실업자 2만 7천명 [1천명 증가 (2.3%)]
- ④ 실업률 3.6% [동일]

현황

충북

- ① 취업자 69만 7천명 [1만 4천명 감소 (1.9%)]
- ② 고용률 55.4% [1.8%p 하락]
- ③ 실업자 1만 4천명 [3천명 감소 (18.5%)]
- ④ 실업률 1.9% [0.4%p 하락]

충남

- ① 취업자 96만 5천명 [2만 3천명 증가 (2.4%)]
- ② 고용률 58.1% [0.1%p 상승]
- ③ 실업자 2만 1천명 [5천명 감소 (19.5%)]
- ④ 실업률 2.1% [0.5%p 하락]



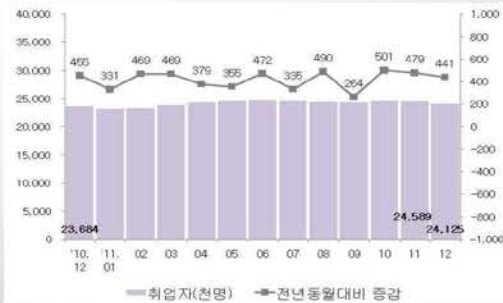
충청권 일자리 동향

취업자의 전년동월대비 증감 추이

대전 70만4천명(0.5% ↑), 충북 69만7천명(1.9% ↓), 충남 96만5천명(2.4% ↑)

전국

(전년동월대비)



대전



취업자
증감추이

충북



충남



자료 : 대전지방고용노동청 『대전·충청 고용동향』, 2011.12

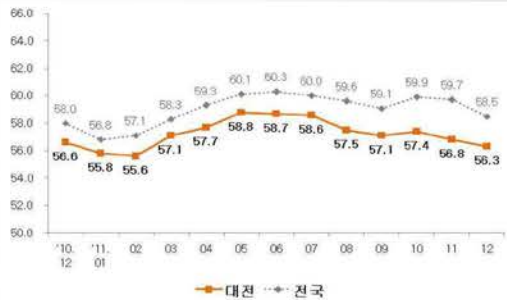


충청권 일자리 동향

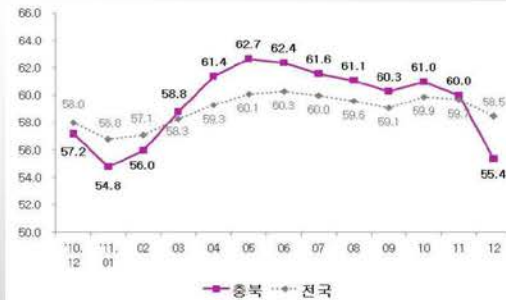
충청권 고용률 추이

대전 56.3% [0.3% ↓], 충북 55.4% [1.8% ↓], 충남 58.1% [0.1% ↑]

대전

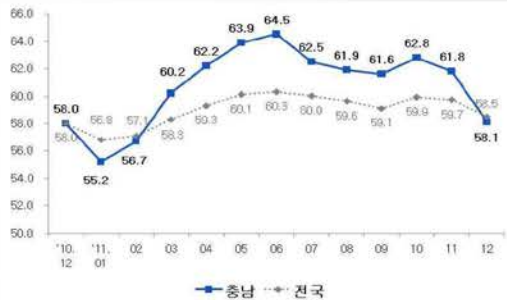


충북



고용률

충남



충청권 일자리 동향

실업자의 전년동월대비 증감 추이

대전 2만7천명(2.3% ↑), 충북 1만4천명(18.5% ↓), 충남 2만1천명(19.5% ↓)

전국

[전년동월대비]



대전



실업자
증감추이

충북



충남



자료 : 대전지방고용노동청 『대전·충청 고용동향』, 2011.12

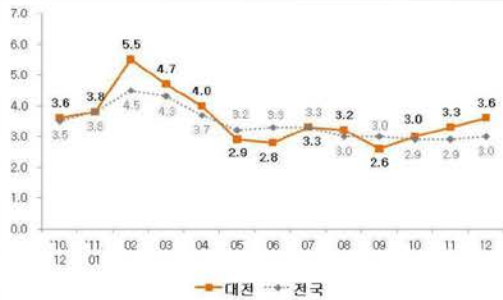


충청권 일자리 동향

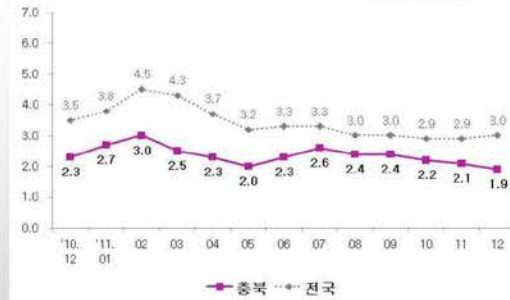
충청권 실업률 추이

대전 3.6% (동일), 충북 1.9% [0.4% ↓], 충남 2.1% [0.5% ↓]

대전

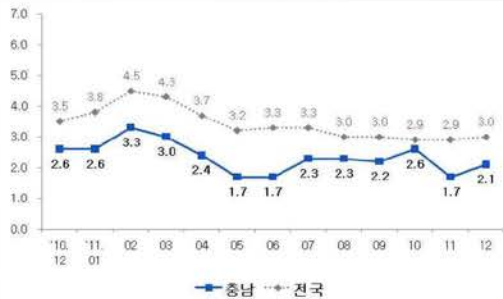


충북



실업률

충남



자료 : 대전지방고용노동청 『대전·충청 고용동향』, 2011.12



충청권 일자리 동향

청년층 취업자의 전년동기대비 증감 추이

대전 2만7천명(2.3% ↑), 충북 1만4천명(18.5% ↓), 충남 2만1천명(19.5% ↓)

전국

[전년동월대비]



대전



청년취업자
증감추이

충북



충남



자료 : 대전지방고용노동청 『대전·충청 고용동향』, 2011.12



충청권 일자리 동향

충북 · 충남지역 인력수급현황 차이 분석

- 충북 : 4대 전략산업분야(바이오, 반도체, 차세대전지, 전기전자융합부품) 모두 공급인원 부족
- 충남 : 전자정보, 농축산바이오분야는 공급초과, 자동차부품, 첨단문화분야는 공급인원 부족

충북



충남



자료 : 충북테크노파크, 충북지역산업인력양성사업 로드맵 실행방안 도출(2011)
 충남테크노파크, 충남전략산업 교육프로그램 레벨업 및 실행전략 수립연구(2010)



Ⅲ. 범부처 인력양성사업 및 충청권 현황



범부처 인력양성사업 현황

교육과학기술부

14개 사업, 25개 세부사업

- 대학교육역량강화사업, BK21 등의 중점 지원사업과 함께 **예비인력에 대한 지원, 인력지원기반조성, R&D 인력 지원, 국제교류 분야 등 폭넓은 지원**

지식경제부

9개 사업, 33개 세부사업

- 주로 **연구개발고급인력개발, 산업 현장전문인력강화, 기업 공급/활용 지원, 예비인력과 재직자 중심 현장전문 기술인력에 대한 지원에 초점**

고용노동부

22개 사업

- 산업현장인력의 역량강화에 집중
- **재직근로자훈련지원, 다기능 기술자 양성훈련과정 등의 사업을 중심으로 직업능력개발에 초점**

중소기업청

9개 사업

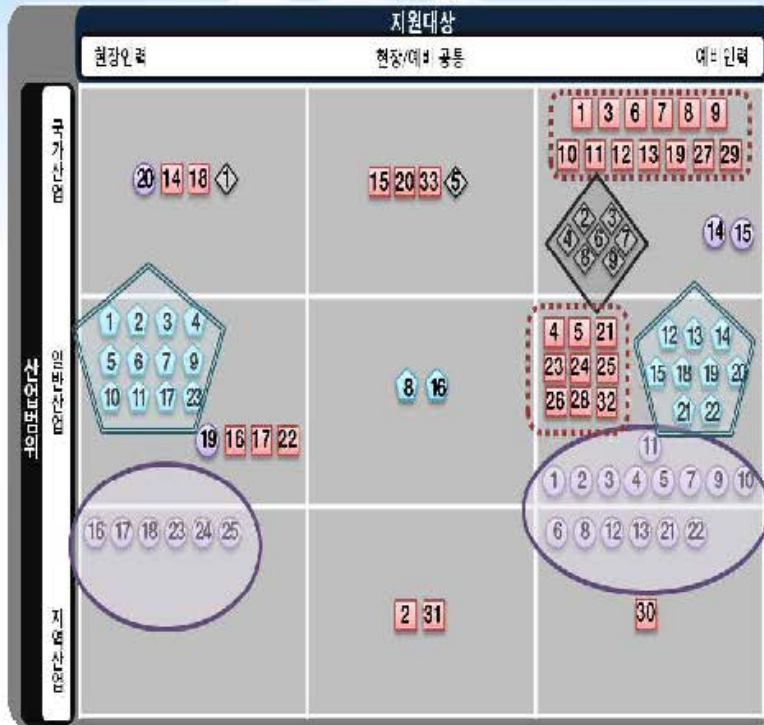
- 기업의 **기초/중급 인력 지원에 초점**
- **기술창업 기능인력 위주의 일반산업분야 재교육에 초점**



범부처 인력양성사업에 대한 검토

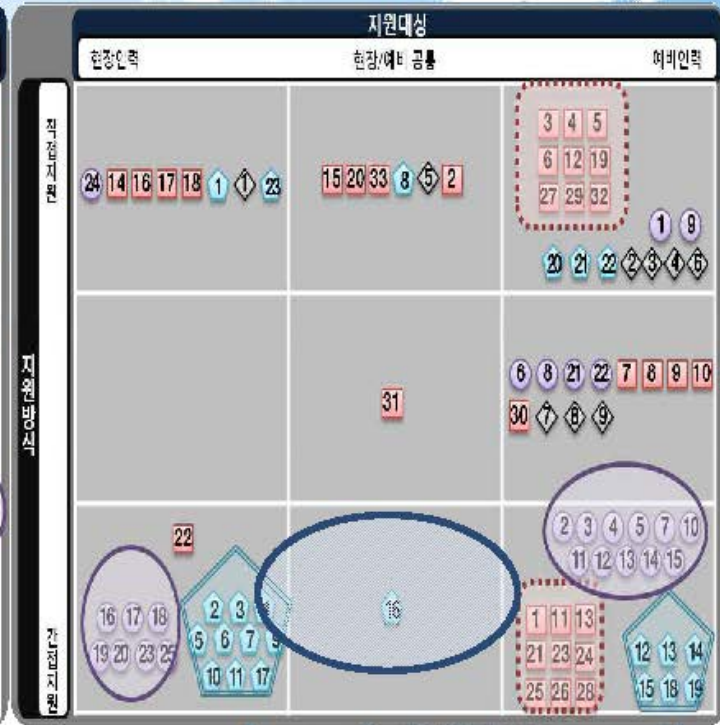
부처별 인력양성사업 특징 [1]

지원대상 + 산업범위



- 교육과학기술부
- 지식경제부
- ◇ 고용노동부
- ◇ 중소기업청

지원대상 + 지원방식

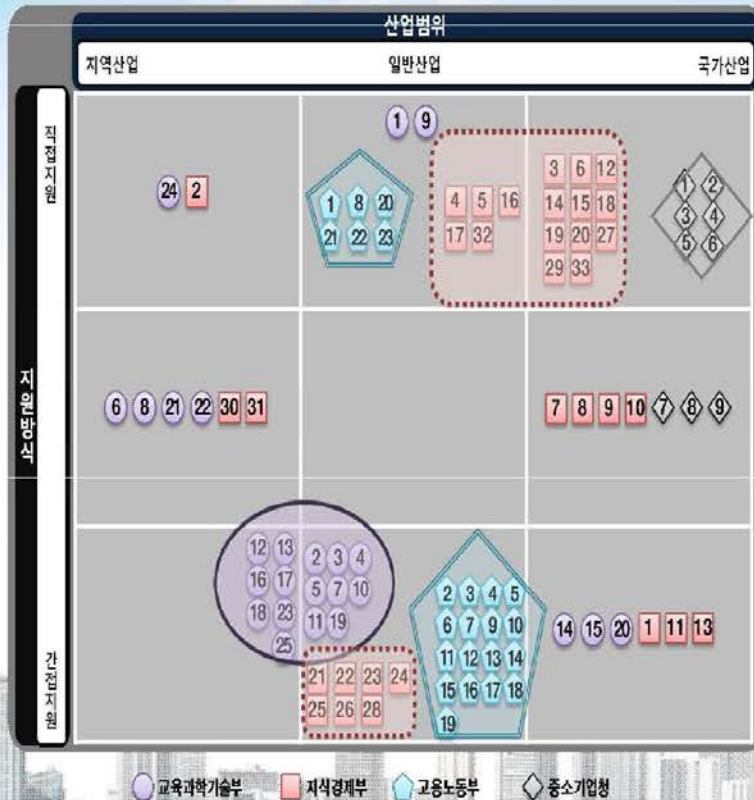


- 교육과학기술부
- 지식경제부
- ◇ 고용노동부
- ◇ 중소기업청

범부처 인력양성사업에 대한 검토

부처별 인력양성사업 특징 [2]

산업범위 + 지원방식



교육 과학기술부

- 대학교육역량강화사업, BK21, 산학연협력체계활성화지원 등 중점지원사업과 예비인력지원, R&D 인력지원
- 예비인력양성, 인력양성기반조성, R&D 고급인력 양성분야 등에서 **지역사업인력양성사업(지경부)과 유사한 사업 추진**
- 기술지원보다 이론 및 비기술 분야 지원성격 강함

지식경제부

- 예비인력과 재직자 중심 **현장인력에 대한 지원 초점**

고용노동부

- 예비인력, 취업준비생, 실직자, 퇴직자, 재직자, 기업/사업주/단체등에 집중
- 23개 사업중 19개가 산업현장전문인력 역량강화 프로그램으로 **산업현장인력의 역량강화에 집중**

중소기업청

- **기초/중급 인력에 대한 지원에 초점**을 두고 있음
- 인력지원기반조성사업 분야는 지원되지 않음
- 기술창업 기능인력 대상의 일반산업 및 재교육 분야에 집중

범부처 인력양성사업에 대한 검토

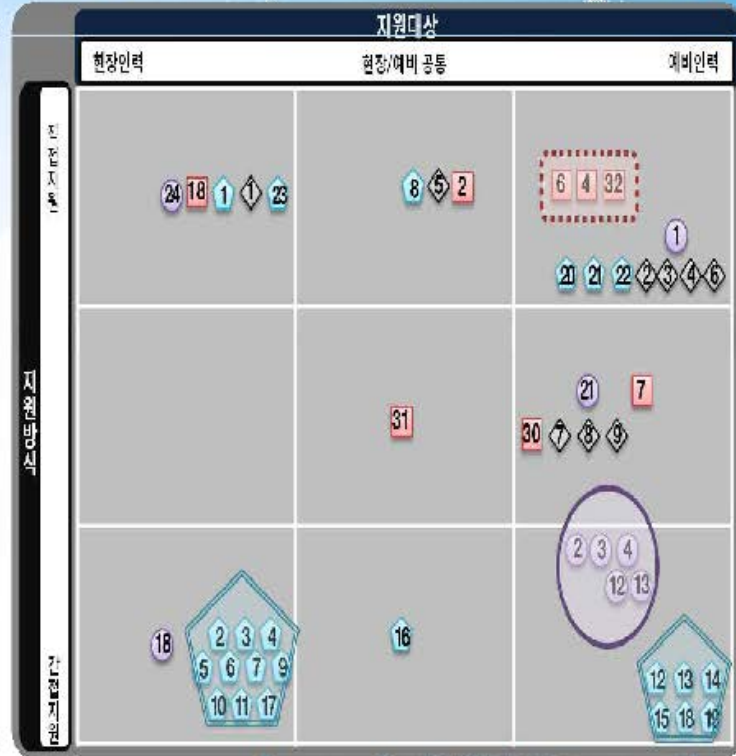
중북지역 부처별 인력양성사업 검토 (1)

지원대상 + 산업범위



● 교육과학기술부
 ■ 지식경제부
 ◆ 고용노동부
 ◇ 중소기업청

지원대상 + 지원범위



● 교육과학기술부
 ■ 지식경제부
 ◆ 고용노동부
 ◇ 중소기업청

범부처 인력양성사업에 대한 검토

충북지역 부처별 인력양성사업 검토 (2)

산업범위 + 지원방식



● 교육과학기술부
 ■ 지식경제부
 ▲ 고용노동부
 ◇ 중소기업청

**교육
과학기술부**

- 총 8개 사업 진행 중
- 예비인력에 대한 간접지원 방식에 초점
- 현장인력을 대상으로 하는 지원사업은 미비

지식경제부

- 총 8개 사업 진행 중
- 예비인력과 현장인력의 직접지원 방식에 초점

고용노동부

- 재직자 직무능력향상프로그램 위주로 구성
- 직무능력향상 프로그램은 일반사무능력부터 어학, 기술분야 까지 다양

중소기업청

- 기초/중급 인력에 대한 지원에 초점을 두고 있음
- 기술창업 기능인력 대상의 일반산업 및 재교육 분야에 집중

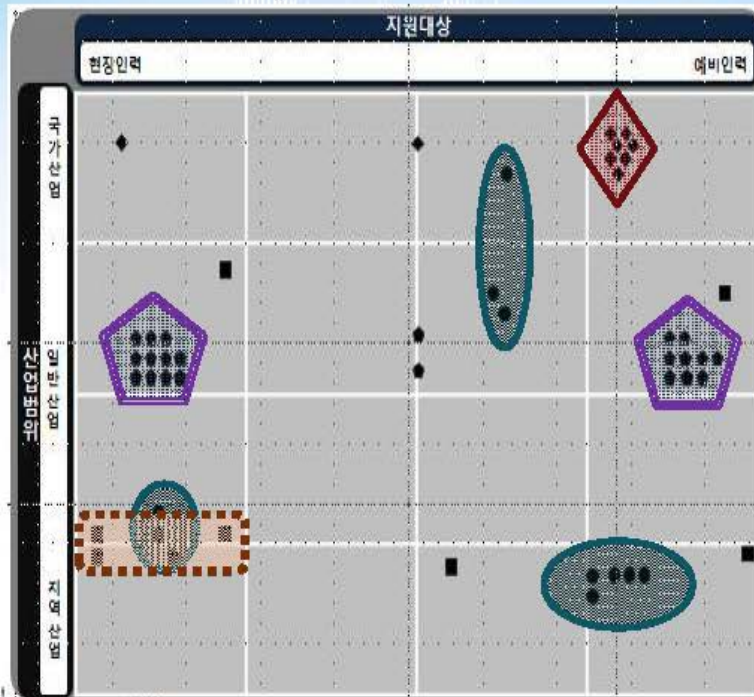


범부처 인력양성사업에 대한 검토

충남지역 부처별 인력양성사업 검토 (1)

지원대상 + 산업범위

지원대상 + 지원방식



- 교육과학기술부
- 지식경제부
- ◆ 중소기업청
- ◆ 중소기업청

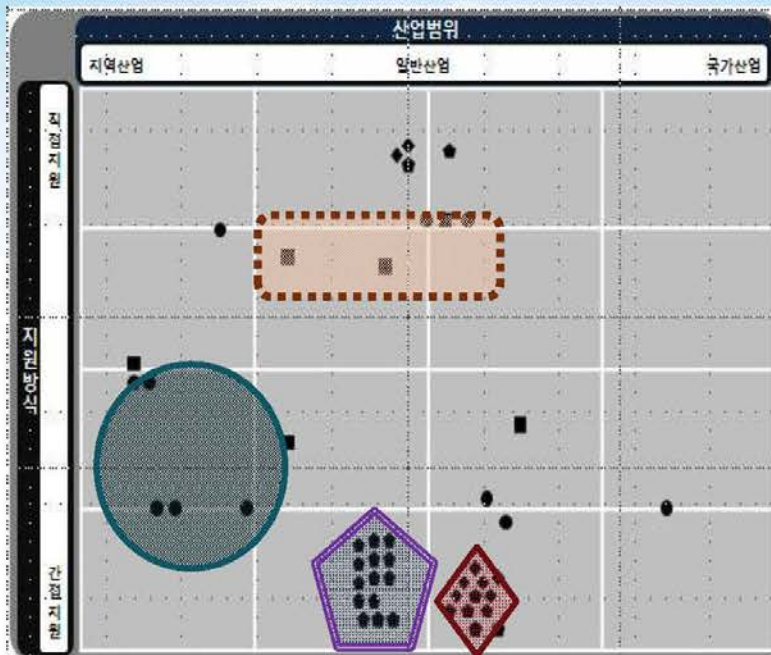
- 교육과학기술부
- 지식경제부
- ◆ 중소기업청
- ◆ 중소기업청



범부처 인력양성사업에 대한 검토

충남지역 부처별 인력양성사업 검토 (2)

산업범위 + 지원방식



- 교육과학기술부
- 지식경제부
- ⬠ 고용노동부
- ◆ 중소기업청

교육 과학기술부

- 8개 사업분야 11개 세부사업 추진
- 산학협력연계체계 및 지역경제권 인재양성사업의 경우 대부분 산학중심으로 구성되어 있으며 비교적 다양한 충남지역 대학들이 포진되어 있음

지식경제부

- 총 7개 사업 진행 중
- 현장기술인력을 대상으로 지역산업인력양성 위주의 인력양성에 집중

고용노동부

- 재직자 직무능력향상프로그램 위주로 구성
- 직무능력향상 프로그램은 일반사무능력부터 어학, 기술분야 까지 다양

중소기업청

- 기초/중급 인력에 대한 지원에 초점을 두고 있음
- 기술창업 기능인력 대상의 일반산업 및 재교육 분야에 집중

Ⅳ. 일자리창출사업 추진사례

일자리창출사업 추진사례



1

과제명

충청북도 청년일자리 창출 활성화사업

2

사업기간

2010. 10. 1 ~ 2011. 9. 30(12개월)

3

사업예산

33억원(현금 32억원, 현물 1억원)

4

주관기관

재단법인 충북테크노파크(기업지원단)



추진목표

일자리 창출을 통한 보다 크고 강한 총복건설

- 일자리 UP, 희망 UP, 행복 UP -

청년
창업지원

- 일자리 200개 (신규창업100사)
- 일자리 100개 (맞춤형 창업지원 50사)
- 아이디어 사업화 6사

중소기업
취업지원

- 일자리 200개 (고용우수기업 일자리 지원)
- 일자리 20개(고용우수기업 지원20사)
- 일자리 25개(리...)

글로벌
인재양성

- 일자리 해외취업 25개
(글로벌 인재 해외취업지원)

추진전략

I



자발적 신규창업 유도

- 창업교육, 컨설팅, 창업초기지원 등 다중 지원체계로 안정적 신규 창업유도
- 청년의 신규창업을 통한 실질적 일자리 창출

II



일자리 창출기관 연계로 시너지 극대화

- 산학연관 거버넌스 체계 구축으로 분야별 전문성 확보
- 유기적 협력체계 구축으로 일자리 창출 체계화

III



일자리 지원을 통한 고용우수기업 육성

- 고용 우수기업에 대한 취업지원, 인센티브 제공 등으로 일자리 창출 확대
- 취약청년층, 저학력 청년층의 타겟형 지원으로 서민경제 활성화
- 글로벌 인재양성을 통한 타겟형 해외 취업유도

IV



권역별 균형발전 유도

- 북부권, 남부권에 청년일자리 창출 극대화를 위한 거점기관 운영

추진체계

일자리창출활성화사업 협력 거버넌스 구축



추진성과(총괄)

청년인턴십
Best Practice 창출

160%

140%

중소기업취업지원



해외취업지원



주요사례 - 중소기업 취업지원

주요사례 - 해외취업지원



V. 시사점 및 제언



시사점 및 제언 [1]

일시적 사업이 대다수

- 사업 유형별 연계를 통한 지속 가능한 일자리 창출 필요

지속성

정책 대상의 쏠림현상 발생

- 정책대상의 세부화
- 다양한 계층 포괄 필요 (청년, 취약계층(여성, 노년), 재취업등)

정책

뚜렷한
목표설정

사업간 유사중복 배제

- 범부처간 '일자리창출'의 효율화 방안 마련

정책대상 및 지원인원 설정

- 구체적인 일자리창출에 대한 목표 설정 필요



시사점 및 제언 [2]

지역단위 전담부서(Control Tower) 설치

- 기획 능력강화 ⇒ 중복기능 배제
 - 취업지원관련 기관의 창구
 - 전략수립 및 실행
- 지속적 사업을 위한 피드백시스템 확립
 - 프로그램 개선 및 보완점 탐색
 - 취업지원 우수성과 홍보
- 모니터링 기능 강화
- 인재양성 코디네이터 역할
 - 취업지원 네트워킹 기능 강화
 - 취업관련 협의체 구성

종합취업지원 시스템 구축

- 취업지원 중장기 전략 수립
 - 취업지원 인프라 구축
 - 통합 시스템을 통한 적극적 역량강화
- 종합 취업지원 시스템 구축
 - 워크넷 및 각 대학 운영 취업관련 사이트 DB 연계
 - 산학관이 참여하는 DB 구축
 - 취업지원 관련 DB 구축

감사합니다.

