

# 37차 직업능력개발 훈련신호등

2020년 9월~10월

양호

사업주(27.73), 컨소시엄(23.32), 자산맞(28.56), 근로자(22.21)

주의

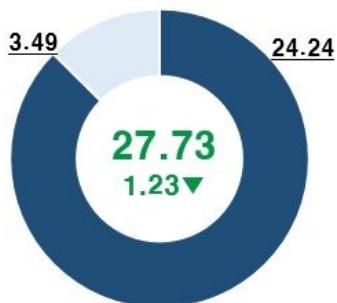
실업자(34.86), 원격훈련(37.24)

위험

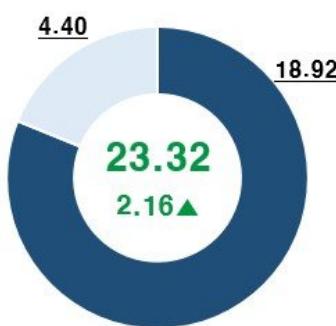
-

● 계량    ● 비계량

사업주훈련



컨소시엄



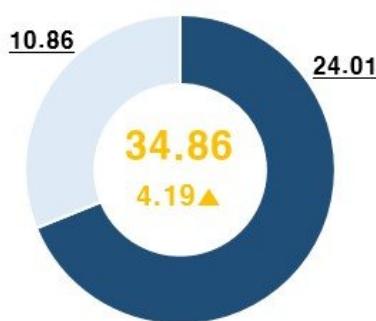
자산맞



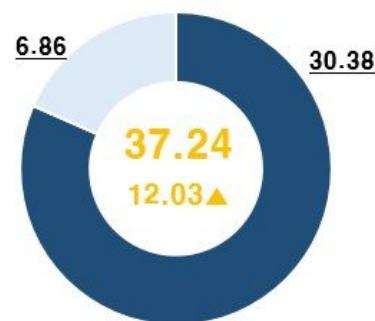
근로자훈련



실업자훈련



원격훈련



※ 위험지수 0이상 30이하: 양호(●), 30초과 70이하: 주의(○), 70초과 100이하: 위험(●)

●●● 사업별 평균 위험지수는 이전차수 대비 3.38점 상승한(25.6점 → 29.0점) 가운데 실업자훈련과 원격훈련은 ‘주의 수준’으로 나타남

- 원격훈련은 지역별 부정·부실 의심 훈련기관 및 사업장에 대한 특별지도·감독 등으로 인해 위험지수가 가장 크게 상승(12.03점↑)하였으며 그 외 훈련사업의 위험지수도 전반적으로 모두 상승하였으나, 사업주훈련은 1.23점 감소(28.96점 → 27.73점)

●●● 지도·감독 건수는 71건으로 실업자훈련(59), 근로자훈련(7), 사업주훈련(5) 순

- 훈련정원 초과, 훈련내용미준수, 훈련시간표 미준수, 훈련생 자리이탈 등

●●● ‘20년 1~10월 참여인원은 실업자훈련(69.4%↑)을 제외하고, 모두 전년 동기 대비 감소(사업주 20.1%↓, 컨소시엄 12.3%↓, 자산맞 11.9%↓, 근로자 52.9%↓, 원격 3.0%↓)하였음



2020년 9월~10월

01

# 사업주 직업능력개발훈련 종합의견

## 훈련현장동향 **Keywords**

### 유급휴가훈련



- 고용위기지역 또는 특별고용지원업종 사업장에 한해 현행 유급휴가훈련 지원요건 완화를 규정한 고용보험법 시행령 개정('20.9.29.) 이후, 유급휴가훈련에 대해 해당지역 기업의 관심이 높아짐

### 강사뱅크



- 강사뱅크의 활성화를 위해서는 객관적인 자료로 강사에 대한 검증과 추천을 할 수 있는 시스템과 품질관리 기능 필요
- 강사뱅크 등 사업주훈련 서비스에 대한 인지가 되지 않아 훈련기관이 활용하지 못하는 일이 없도록 적극적인 안내와 홍보 필요

### 위험지수

양호

**27.73점**  
(1.23점▼)

부정훈련 특정패턴 검출건수가 소폭 증가하였으나, 공단 소속기관, 고용센터의 저감 위험지수 등 모든 비계량 우림지수가 하락한 영향

### | 2020년 1~10월 주요 실적 |



훈련기관

2,856



훈련과정

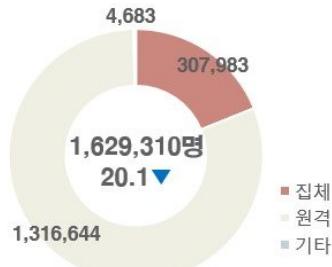
26,877



참여기업

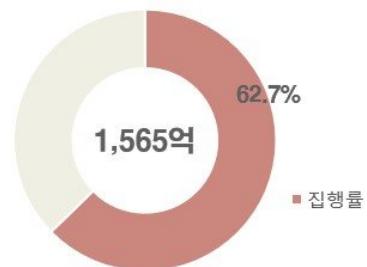
91,838

### | 참여인원 |



\* 데이터 출처: EIS

### | 예산집행 |



## 기관별 훈련동향 **Issue**

### 훈련기관, 기업

- (컨설팅) 자체훈련 신규기업 발굴 컨설팅과 관련하여 내용 구성, 세부적인 설명 등에 대해 만족스러웠다는 훈련기관 의견
  - 사업 최초진입 기업과 훈련 실시 경험이 있는 기업 등을 구분하여 맞춤형 정보를 제공할 필요성 건의
- (집체훈련 진행 부담) 코로나19의 장기화로 집체훈련 실시에 대한 훈련기관 부담이 여전한 것으로 확인됨

### 고객패널

- (훈련비 단가조정) 코로나19 사회적 거리두기 지침에 따라 최소 인원으로 교육을 진행하다보니 교육생 대비 강사료 및 교재비 등 운영비가 과다하여 훈련기관의 재정적 어려움이 크므로 훈련비 단가 상향조정이 필요하다는 의견



### 훈련신호등 종합의견

01

코로나19로 인한 훈련중단 권고, 사회적 거리두기 격상 등 집체훈련 위주로 사업주훈련 실적이 큰 폭으로 하락하고 있는 상황에서 훈련 참여를 어렵게 하는 제도의 문제점 해결 필요

02

기업 및 훈련기관으로부터 접수되는 사업주훈련을 저해하는 애로사항, 훈련시간 최소화, 강사비 지원 추가, 영세기업에 대한 훈련비 추가 지원, 행정 간소화 등 현장의견을 수렴하여 훈련 수요자가 원하는 방향으로 제도 개선을 시행하여 훈련 활성화 도모 필요

### 조사·분석 결과

사업주훈련 수강생 참여동기, 학업성취도 등  
실태조사

## 국가인적자원개발컨소시엄 종합의견

### 훈련현장동향 **Keywords**

#### 신기술 훈련

- 4차 산업에 대한 표면수요(수요조사 등)가 높으나, 현업도가 낮아 실질수요(훈련참여 등)는 낮게 나타남
- 기업의 신기술 도입 및 현장성 있는 훈련의 어려움 존재



#### 비대면 훈련

- 대기업 관련된 공동훈련센터에서는 대면훈련 금지 등 기업방침에 따라 훈련운영이 불가하여 비대면 훈련 준비 중
- 원격훈련의 모범사례 등을 발굴하여 원격훈련의 이해도를 높일 수 있는 방안 마련 필요



#### 위험지수

양호

**23.32점**  
(2.16점▲)

부정훈련 특정패턴 건수와 공단  
지부·지사 모니터링위원  
체감지수가 증가한 영향이며,  
35차 이후 지속 증가 추세

#### | 2020년 1~10월 주요 실적 |



훈련기관  
142



훈련과정  
6,091



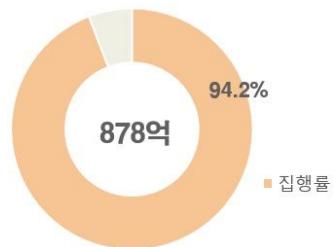
참여기업  
48,510

#### | 참여인원 |



\* 데이터 출처: HRD-Net 내부행정시스템

#### | 예산집행 |



### 기관별 훈련동향 **Issue**

#### 훈련기관, 기업

- (신기술 재정의) 블록체인, R, 파이썬 등과 같은 교육은 초창기에 신기술이었으나 현재는 보편화된 교육이라, 신기술에 대한 명확한 정의 필요
- (신기술 강사료) 현행 경력중심의 강사료 산정은 신기술 훈련에 적합하지 않다는 훈련기관 의견 다수

#### 공단(본부/지사), 고객패널

- (유급휴가훈련 임금 지급) 유급휴가훈련 임금 지급 절차가 복잡하여 업무 애로, 간소화가 필요하다는 의견
- (코로나19 매뉴얼) 코로나19 관련 방역 네트워크 구축, 집체 대체 원격훈련 플랫폼 필요, 코로나19 관련 실습훈련 방안 등 코로나19 장기화에 따른 구체적 매뉴얼 요구



### 훈련신호등 종합의견

01

지역특화형 긴급훈련 시범사업은 사업주훈련 장기유급훈련의 연장선에서 수행되는 사업이지만, 전달체계는 (컨소/지산맞)공동훈련센터를 통해 수행됨에 따라 현장의 혼란이 존재하는 상황 ↗  
실적인정, 행정간소화 등 효과적인 정책집행을 위해 혼란을 최소화할 수 있는 전달체계 구축 필요

02

비대면 훈련에 대한 추가적 지원요구(영상장비, 별도플래폼 구축), 목표 조정 등의 지속적인 요구사항이 있으므로 예산집행 및 정책효과성 등을 고려한 추가지원 및 조정 필요



2020년 9월~10월

03

## 지역·산업맞춤형 인력양성사업 종합의견

### 훈련현장동향 **Keywords**

#### 훈련운영

- 코로나19 재확산 등으로 인해 인원감축 및 사업축소 등 산업체 수요가 전반적으로 감소하면서 훈련실적 또한 매우 저조한 상황임
- 심사절차 단순화 등 규제완화 조치 시행을 통해 사업 활성화 및 성과 제고 필요



#### 비대면훈련

- 일부 교과과정을 비대면 훈련을 실시하는 경우 출결관리, 콘텐츠 개발 등 어려움으로 훈련교사나 담당자의 고충이 높아 훈련을 활성화하는데 어려움이 있음
- 행정 및 콘텐츠 관리 등이 원활히 이뤄질 수 있도록 비대면 훈련 플랫폼 및 관련 매뉴얼 개발·제공 필요



#### 위험지수

양호

**28.56점**  
(2.07점▲)

33차 이후 위험지수 지속 상승, 부정훈련 특정패턴 검출 건수와 공단 소속기관 및 고객패널 체감 위험지수가 증가한 영향

#### | 2020년 1~10월 주요 실적 |



훈련기관  
69



훈련과정  
2,490



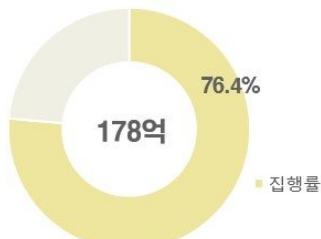
참여기업  
17,948

#### | 참여인원 |



\* 데이터 출처: HRD-Net 내부행정시스템

#### | 예산집행 |



### 기관별 훈련동향 Issue

#### 훈련기관, 기업

- (소극적 훈련) 대기업은 정시 채용 없이 수시로 채용을 실시하고 있고, 중소 협약기업은 재직자들의 훈련 참여에 매우 소극적인 태도를 보이고 있음
- (향후전망) 코로나19 시대 이후 실업자 시장이 커짐에 따라 직업훈련의 필요성이 강조될 것으로 예상
  - 지산맞 사업의 지속적 홍보로 훈련을 통해 직무향상에 도움을 받고자 하는 기업의 수요가 늘어날 것으로 전망됨

#### 공단(본부/지사), 고객패널

- (행정일원화) 비용지급 시 증빙자료의 인정 범위가 넓어 명확한 자료 제시 기준 마련 필요, 또한 지부·지사마다 요구하는 증빙서류가 다르므로 행정 간소화와 더불어 행정 일원화 필요
- (대응 매뉴얼) 사회적 거리두기 단계별 세부적인 공동훈련센터 대응 매뉴얼 필요



#### 훈련신호등 종합의견

01

최근의 지산맞 훈련참여 증가 추이는 코로나19 재확산 따른 사회적 거리 두기 단계 격상 등에 따라 추후 재감소할 가능성이 있음

02

비대면 훈련과정 확대 등 참여 활성화를 위한 지침 완화, 콘텐츠 개발 지원, LMS 보급 확대, 대응 매뉴얼 제작 등 선제적인 조치 필요



2020년 9월~10월

# 04 국민내일배움카드제(근로자) 종합의견

## 훈련현장동향 Keywords

### 비대면훈련



- 향후 장기간에 걸쳐 인프라를 구축하고 마이크로러닝과 같은 다양한 단시간 모듈형 훈련 프로그램 제공, 출석 및 훈련장소 제약 요건 완화 등이 갖춰져야 활성화 될 것으로 예상

### 훈련참여



- 코로나19로 상반기 훈련에 참여하지 못한 훈련생들의 유입이 많아지고 있으며, 특히 특별고용지원업종, 특수형태, 무급휴직 근로자 등 지속적증가 추이

### 제도개선



- 훈련비 결재를 위해 훈련기관을 직접 방문해야 하는 부분에 대한 불만이 많아 개선 필요
- 카드발급부터 수강신청, 훈련비 결재까지 모든 행정사항을 HRD-Net을 통해 가능하도록 개선하여 훈련생 편의 증대 필요

### 위험지수



**22.21점**  
(1.07점▲)

부정훈련 특정패턴 검출건수 및 공단 지부·지사 모니터링위원의 체감 위험지수 증가에 따른 영향

### | 2020년 1~10월 주요 실적 |



훈련기관  
3,797



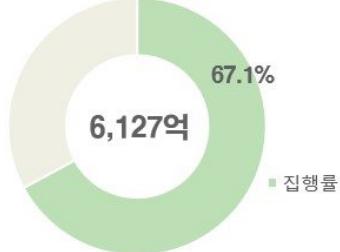
훈련과정  
58,084

### | 참여인원 |



\* 데이터 출처: EIS

### | 예산집행 |



## 기관별 훈련동향 Issue

### 훈련기관, 기업

- (재직자 참여 증가) 한시적 자부담 완화 조치로 재직자 참여가 증가하고 있으나 생업과 교육을 병행하는 참여자가 늘어나고 있어 훈련에 집중하지 못하는 경향이 다소 있음
- (교차수강) 단시간에 직무능력을 향상하여 취업하려는 실업자의 재직자 훈련 참여 지속적 증가 ↗ 실업자 취업 지원·연계에 어려움이 있음

### 고용노동부 지방관서, 고객패널

- (카드발급) 근로자의 카드발급이 증가하고 있으며, 당장의 이직 등 목적이 아닌 장기적 관점에서 제과·제빵, 바리스타 과정의 수강을 희망하는 근로자가 많은 편
- (제도개선) 잦은 제도 변경으로 혼란이 있으며, 행정절차에 관한 용어를 어려워 하는 경우가 많으므로 쉽게 이해할 수 있도록 개선 필요



### 훈련신호등 종합의견

01

근로자훈련 9월 대비 10월 실적은 한시적 자부담 완화 조치와 10월 코로나19 확산 문화로 사회적 거리두기 단계가 격하되면서 25.6% 증가(5,930명)한 것으로 나타남  
☞ 코로나19 재확산 따른 사회적 거리 두기 단계 격상 등 추후 재감소할 가능성 있으므로 비대면 훈련과정 참여활성화를 위한 지침 완화, 공공콘텐츠 개발 및 LMS 보급 확대 등 선제적인 조치 필요

02

근로자훈련 부정·부실 운영 경향이 나타나고 있으므로 예방교육, 사전 지도·점검 등을 통해 직업능력훈련 실시 기관에 대한 경각심 제고 필요

### 조사·분석 결과

'20년 국민내일배움카드제 훈련참여 활성화를 위한 실태조사

# 국민내일배움카드제(실업자등) 종합의견

## 훈련현장동향 **Keywords**

### 상담



- 국기 훈련 상담 생략 지침 시행 이후, 동 훈련 참여 활성화에 긍정적으로 작용하고 있음

### HRD-Net



- 국민내일배움카드제 시행 이후 시스템이 많이 안정화 됐으나 전자시간표 개선 등 일부 개선이 필요하다는 의견
  - 실시 및 확정자 신고 통합 개선요구 등

### 스마트훈합훈련



- 스마트훈합훈련 실시를 위해 1회 이상 컨설팅 및 훈련교강사 의무교육 참여, 이수자평가 신청, 콘텐츠 개발 등 훈련기관 입장에서 현실적으로 개설에 대한 어려움이 많음

### 위험지수

주의

**34.86점**  
(4.19▲)

부정훈련 특정패턴 검출건수, 공단 지부·지사 모니터링위원회 감지수, 직업능력심사평가원 체감지수가 35차 대비 증가한 영향

### | 2020년 1~10월 주요 실적 |



훈련기관

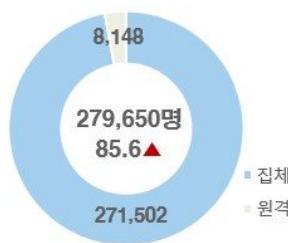


훈련과정(회차)

· 계좌제: 3,887  
· 국 기: 1,100

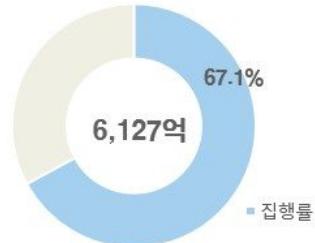
· 계좌제: 42,262  
· 국 기: 5,395

### | 참여인원(계좌제, 국기) |



\* 데이터 출처: EIS

### | 예산집행 |



## 기관별 훈련동향 Issue

### 훈련기관, 기업

- (취성패 훈련 상담) 국민내일배움카드 도입으로 상담기간이 단축됐지만, 취업성공패까지 상담·진단의 경우 길게는 1개월까지 소요되고 있어 개강이 얼마 남지 않은 희망 훈련의 경우 참여하지 못하는 사례 증가, 취업성공패까지 상담·진단기간 단축 필요
- (훈련장려금) 예전에 비해 훈련장려금 수준이 많이 감소하여 경제적 부담으로 훈련참여를 어려워하는 훈련생 증가

### 고용노동부 지방관서, 고객패널

- (상담) 일부 고용센터의 경우 50~60대 훈련생이 많아 비대면 방식의 상담의 실효성과 효과성이 우려되고 있으며, 온라인신청이 힘들어하는 내방자가 증가하여 상세한 상담이 어려운 상황
  - 11월부터 AI기반 상담이 도입되는데 관련 교육 등 전달받은 것이 없어 우려 증가
- (취업률 산정) 현행 40시간 이상 과정에 대한 취업률 산정은 교차수강 등 활성화로 취업지원 서비스 등 제공이 쉽지 않아 일부 조정 필요



### 훈련신호등 종합의견

#### 01

한시적 자부담 완화 조치와 10월 사회적 거리두기 단계 하향 조정, 국기 훈련 상담 생략 지침 시행 등으로 전년 동기 대비 실업자 훈련은 128,944명(85.6%↑) 증가, 국기 훈련은 10,799명(21.4%↑) 증가

#### 02

코로나 19 장기화로 경기침체를 극복하기 위해 참여활성화를 위한 지침 완화 등 기조 속에서 부정·부실훈련이 발생하지 않도록 공정하고 철저한 모니터링 필요

## 원격훈련 종합의견

### 훈련현장동향 **Keywords**

#### 콘텐츠 심사

- 과정심사가 연 6회로 축소되어 콘텐츠를 임대 후 재심사 받을 시 약 4개월 정도 더 소요되어 원격훈련기관의 부담이 큼

#### 코로나19

- 코로나19로 원격훈련으로 훈련생 유입이 증가할 것이라는 예상과는 달리, 기업여건이나 경제적·심리적인 불안감 등으로 기업의 훈련 참여 의지가 낮아져 전년과 비교해 다소 훈련이 감소한 것으로 보임

#### 교차수강

- 집체훈련은 실업자/근로자 구분 없이 교차 수강이 가능해졌으나, 원격훈련은 교차수강이 허용되지 않는 점을 안내받지 못했다는 훈련생 의견이 많으므로 규정에 대한 철저한 안내 필요

#### 위험지수

주의

**37.24점**  
(12.03점▲)

비계량 위험지수는 하락하였으나, 계량 위험지수인 부정훈련 특정패턴 검출건수와 부정·부실 훈련건수가 증가한 영향

#### | 2020년 1~10월 주요 실적 |



참여사업장  
56,481

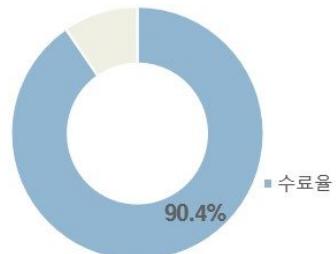
| 사업주: 55,051  
| 컨소시엄: 1,430

#### | 참여인원 |



\* 데이터 출처: EIS

#### | 수료율 |



### 기관별 훈련동향 Issue

#### 훈련기관, 기업

- (행정편의 개선) 집체훈련은 HRD-Net을 통해 행정업무를 처리하는 반면, 원격훈련은 훈련기관 LMS에도 훈련 자료를 입력해야 하므로, 행정절차가 중복됨 ↳ 훈련기관 LMS와 HRD-Net이 연계되도록 시스템을 개선하여 원격훈련의 행정 편의성을 높이기 위한 노력 필요
- (훈련실적) 기업의 연간 훈련일정이 대부분 종료됨에 따라 3~4월에 훈련 참여 인원이 증가하다가 9월 이후부터는 점차 감소하는 추세

#### 직업능력심사평가원, 고객패널

- (스마트훈합훈련) 집체훈련기관을 대상으로 스마트훈합훈련을 공급하고 있으나, 원격훈련 운영경험 부족으로 지속적인 컨설팅과 교육을 실시하고 있는 상태 ↳ 향후 운영 예정인 타 훈련기관이 벤치마킹 할 수 있도록 직종특성에 맞는 우수사례를 발굴 예정
- (민간LMS 임대) 사업 초기임에 따라 훈련기관의 LMS 사용경험 부족으로 인해 훈련 실시 준비에 어려움이 있음 ↳ 공급기관의 사용자교육, 매뉴얼 배포, 실습 제공 등을 통해 훈련기관 애로 해소 예정



#### 훈련신호등 종합의견

01

기존에 집체와 원격으로 구분되던 훈련방식이 다양화 되고, 원격훈련 방식을 활용하는 훈련기관이 증가됨에 따른 개선 및 관리 필요 사항 증가

- 스마트훈합훈련은 기존 집체훈련에 비해 행정 절차가 복잡하여 참여하는 집체훈련기관의 업무가 기중되고, 원격훈련 관련 운영경험이 부족해 어려움 호소하고 있다는 의견

02

개선 요구사항(LMS와 HRD-Net 연계 시스템 개선 등)을 수렴·반영하여 행정 편의성을 높이고, 훈련 운영에 대한 기준을 명확히 제시하여 혼란 최소화 노력 필요

#### 조사·분석 결과

훈련생 인증시스템(OTP)  
운영 실태조사

## 우수사례, 부정·부실 의심사례

### 우수사례

- 💡 (컨소시엄) 잡코리아와 협업하여 유튜브를 활용한 대한상의 등 5개 기관 채용예정자 훈련생 모집 온라인 설명회 실시(‘20. 10. 5.(월) ~ 16.(금) )
- 💡 (학습조직화) 학습조직화 활동을 통해 정량적 현장 개선을 실현하여 1억 4천만 원의 비용절감 효과 및 검수인원 감축, 공정 효율화, 품질향상 등 다양한 성과 창출 달성 <국순당>



- 💡 (국민내일배움카드(실업자)) 총 15개 과정(실업자 일반 7, 실업자 국기 8) 점검 결과, 13개 과정에서 시정명령 이상(인정취소 5, 시정명령 8)의 부정·부실훈련 발견 및 처분
  - 훈련정원 초과, 훈련내용미준수, 훈련시간표 미준수, 훈련생 자리이탈 등
  - 실업자 훈련의 점검결과 약 87%의 높은 적발률을 나타났으므로 부정훈련예방 교육, 사전 지도·점검 등을 통해 근로자 훈련 실시 기관에 대한 경각심 제고 필요
- 💡 (원격훈련) 전 과정 위탁제한을 받은 훈련기관의 대표자가 새로운 원격훈련시설을 신설하고 동일 콘텐츠를 심사 받아 행정처분의 효력을 무력화하려는 사례
  - 일부 훈련기관에서 영업사원이 사업장을 방문하여 대리수강을 하는 사례 등이 발생하고 있어 FDS 단말기 수집정보를 활용하여 ‘20년 특별 지도점검 실시 중

### 부정부실 의심사례



### 사업주훈련 품질지수



**74.49%**

‘20년 9~10월 집체훈련 수료율  
(수료인원 / 참여인원)

**1.27%**

‘20년 10월 기준 중소기업 훈련참여율  
(참여기업 / 전체 중소기업)

**2.42%**

‘20년 10월 기준 중소기업 피보험자 훈련참여율  
(참여인원 / 전체 중소기업피보험자)