

국민취업지원제도 수급자 『직업훈련과정 탐색표』			
참여 희망 훈련분야	소방설비(산업)기사 (전기분야)필기종합반		
훈련기관명 (소재지 주소 및 전화번호)	미라클평생교육원 (전주시 덕진구 송천중앙로 9, 1899-8954)		
훈련과정명	소방설비(산업)기사 (전기분야)필기종합반		
주요 교과목 및 내용	1.소방전기일반 전기 기초이론과 회로 원리를 바탕으로 소방설비에 적용되는 전기 기본 개념 학습 2.소방관계법규 소방시설 설치 및 유지관리 기준, 관련 법령 및 규정 이해 3.자동화재탐지설비 감지기, 수신기 등 화재 감지 시스템의 구조와 작동 원리 학습 4.소방전기회로 및 제어 소방설비의 제어회로 구성 및 동작 원리, 시퀀스 제어 이해 5.경보 및 피난설비 비상경보, 방송설비 등 화재 발생 시 경보 및 피난 유도 시스템 학습		
훈련기간 (훈련일수/시간)	(30일/105시간)	훈련비 (수강료)	311,850원
훈련성과 (취업률, 수강평 결과 등)	관련 분야 취업률이 비교적 안정적인 편이며, 자격증 취득 후 소방설비 및 시설관리 분야로의 진출이 가능합니다. 수강생들은 이론과 문제풀이 중심의 구성으로 시험 대비에 도움이 된다는 긍정적인 평가가 많으며, 실무에 필요한 기초 지식 습득에도 유익하다는 의견이 있습니다.		
수료 후 관련 직업	직업명	소방설비 산업기사	
	요구되는 특성 (능력, 지식, 성격, 학력 등)	전기 및 소방 관련 기초 지식과 이해력이 요구되며, 회로 해석 및 문제 해결 능력이 필요합니다. 꼼꼼하고 책임감 있는 성격이 중요하며, 안전의식과 규정을 준수하는 태도가 요구됩니다. 관련 학과 전공자 또는 유사 분야에 대한 기본 이해가 있으면 학습에 도움이 됩니다.	
	주요 업무 (해당 직업에 종사하는 사람들의 주된 일의 내용)	소방 전기설비의 설치 및 점검, 유지보수 업무를 수행하며, 화재 감지 및 경보 설비의 정상 작동 여부를 확인합니다. 관련 법규에 따라 정기적인 안전 점검을 실시하고, 이상 발생 시 원인 분석 및 보수 작업을 진행합니다. 또한 소방시설의 설계 도면을 이해하고 현장에 적용하는 업무를 수행합니다.	
관련 자격증	자격증명 (시행기관)	소방설비 산업기사 한국산업인력공단	
	자격증 개요	대한민국 고용노동부에서 관리하고, 한국산업인력공단에서 시행하는 국가기술자격증	
	시험과목, 시험일 등 취득 방법	필기시험(소방원론, 소방전기일반, 관계법규, 구조 및 원리)과 실기시험(설계 및 시공 실무)에 합격해야 합니다. 시험은 연 3회 정도 시행되며, 원서접수는 한국산업인력공단 큐넷에서 진행됩니다. 필기와 실기 각각 기준 점수 이상 취득 시 자격증을 취득할 수 있습니다.	

○ 항목별 기재방법

번호	항 목	설 명
1	참여 희망 훈련직종	본인이 향후 취업 혹은 창업을 희망하는 훈련직종을 기재한다.
2	훈련기관명(소재지 및 연락처)	훈련기관의 이름과 소재지 주소, 전화번호를 기재한다.
3	훈련직종명	수강을 희망하는 과정명을 기재한다.
4	주요 교과목 및 내용	수강을 희망하는 과정의 교과목 및 교육내용을 기재한다.
5	훈련기간(훈련일수/시간)	훈련시작일과 종료일, 훈련일수와 전체 교육시간을 기재한다.
6	훈련비(수강료)	훈련비용을 기재한다.
7	훈련성과	훈련을 받은 수강생들의 취업률과 수강평 등을 기재한다.
8	직업명	훈련 수료 후에 취업하고 싶은 직업명을 기재한다.
9	요구되는 특성	취업하고 싶은 직업과 관련하여 요구되는 능력, 지식, 성격, 학력 등을 기재한다.
10	주요업무	해당 직업에 종사하는 사람들의 주된 일의 내용을 기재한다.
11	자격증명	희망 직업분야와 관련있는 자격증 명칭을 기재한다.
12	자격증 개요	관련 자격증 성격에 대해 요약하여 기재한다.
13	시험과목, 시험일 등 취득 방법	관련 자격증 취득을 위해 응시해야 할 시험과목, 시험일, 취득 기준 등의 정보를 간략히 기재한다.



유의사항

- ▶ 훈련직종 탐색은 취업에 대비하여 어떤 직업훈련을 선택할 것인가를 좌우하는 매우 중요한 활동이므로, 활동내역을 꼼꼼히 기록하도록 안내한다.
- ▶ 훈련직종탐색결과표를 토대로 활동 노력이 미흡하다고 판단될 경우 추가적인 탐색 활동을 하도록 지시하거나 적절한 훈련과정을 선택할 수 있도록 지원한다.