

# 교육과정 안내 및 모집요강

| 개설과정            | ☑ (E-9특화) 용접&기계 현장적응 및 산업안전 기초교육                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--|------|---|----------|--|-----|----------------|---------------------------------------------|--|----|-----------------|------------------------------------------------------|--|----|---------------|----|-------------|----|------------------|-------------|-----------------|----------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--|--|
| 훈련대상            | 개강일로부터 입국 1년전 E-9 비자 외국인                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 접수기간<br>신청방법    | - 2024년 9월 1일 ~ 상시모집<br>- 홈페이지에서 참여 신청서 다운로드 및 작성 후 우편이나 이메일(스캔본) 접수<br>* 참여 신청서는 본교 홈페이지( <a href="http://www.ktechedu.com/siheung/">http://www.ktechedu.com/siheung/</a> )에서 확인가능                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 교육기간            | - (1회차) 2025.03.05. - 2025.04.01.<br>- (2회차) 2025.06.17. - 2025.07.14.<br>- (3회차) 2025.08.19. - 2025.09.15.<br>- (4회차) 2025.10.14. - 2025.11.10.<br>- (5회차) 2025.12.02. - 2025.12.30.<br>* 회차별 최대 20명 수강 가능 (선착순 모집)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 교육장소            | <b>(재)한국직업능력교육원</b><br>1교육관 (경기 시흥시 마유로418번길 18, 4층)<br>2교육관 (경기 시흥시 오동마을로45번길 45-1)<br>3교육관 (경기 시흥시 마유로418번길 26)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 교육내용            | <table border="1"> <thead> <tr> <th>훈련과목</th><th colspan="2">세부내용</th><th>훈련시간</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>계</td><td colspan="2">E-9 특화훈련</td><td>160</td></tr> <tr> <td>한국어·문화<br/>(공통)</td><td colspan="2">한국어 기초, 풍습과 예절, 사회와 일상,<br/>한국어 응용(제조업 용어) 등</td><td>40</td></tr> <tr> <td>산업안전·보건<br/>(공통)</td><td colspan="2">작업장에서의 안전 수칙, 개인 호보 장비,<br/>비상 상황 대처, 건강 관리와 직업병 예방 등</td><td>40</td></tr> <tr> <td rowspan="8">직무기초<br/>(제조업)</td><td rowspan="4">용접</td><td>용접 기초교육(안전)</td><td rowspan="7">80</td></tr> <tr> <td>피복아크용접 기초이론 및 실습</td></tr> <tr> <td>피복아크용접 비드쌓기</td></tr> <tr> <td>TIG/CO2 용접 기초이론</td></tr> <tr> <td rowspan="3">기계<br/>공작</td><td>기계공작 기초교육(안전)</td></tr> <tr> <td>기계공작법기초 및 수기 가공</td></tr> <tr> <td>범용밀링/선반 기초실습</td></tr> <tr> <td colspan="2">평가 및 피드백, 수료식</td><td></td></tr> </tbody> </table> |                  |                                                                                       | 훈련과목 | 세부내용 |  | 훈련시간 | 계 | E-9 특화훈련 |  | 160 | 한국어·문화<br>(공통) | 한국어 기초, 풍습과 예절, 사회와 일상,<br>한국어 응용(제조업 용어) 등 |  | 40 | 산업안전·보건<br>(공통) | 작업장에서의 안전 수칙, 개인 호보 장비,<br>비상 상황 대처, 건강 관리와 직업병 예방 등 |  | 40 | 직무기초<br>(제조업) | 용접 | 용접 기초교육(안전) | 80 | 피복아크용접 기초이론 및 실습 | 피복아크용접 비드쌓기 | TIG/CO2 용접 기초이론 | 기계<br>공작 | 기계공작 기초교육(안전) | 기계공작법기초 및 수기 가공 | 범용밀링/선반 기초실습 | 평가 및 피드백, 수료식 |  |  |
| 훈련과목            | 세부내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  | 훈련시간                                                                                  |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 계               | E-9 특화훈련                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  | 160                                                                                   |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 한국어·문화<br>(공통)  | 한국어 기초, 풍습과 예절, 사회와 일상,<br>한국어 응용(제조업 용어) 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  | 40                                                                                    |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 산업안전·보건<br>(공통) | 작업장에서의 안전 수칙, 개인 호보 장비,<br>비상 상황 대처, 건강 관리와 직업병 예방 등                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  | 40                                                                                    |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 직무기초<br>(제조업)   | 용접                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 용접 기초교육(안전)      | 80                                                                                    |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 피복아크용접 기초이론 및 실습 |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 피복아크용접 비드쌓기      |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TIG/CO2 용접 기초이론  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 | 기계<br>공작                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 기계공작 기초교육(안전)    |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 기계공작법기초 및 수기 가공  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 범용밀링/선반 기초실습     |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
|                 | 평가 및 피드백, 수료식                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 교육혜택            | - 훈련기간 동안 E-9 교육자의 임금 지원 (최저임금 기준 최대 150%)<br>- 교육비, 교재비 등 전액 무료<br>- 기숙사 무료 이용(2018년 신축, 각 방 별도 샤워시설 보유)<br>- 1일 2식 식사 무료 제공<br>- 정왕역 ↔ 배곧교육관 셔틀버스 운행                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                                                                                       |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |
| 교육문의            | 전화문의 : 031-433-8516 (E-9 교육담당자)<br>상담신청 : 우측 구글폼 QR코드 접속                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |  |      |      |  |      |   |          |  |     |                |                                             |  |    |                 |                                                      |  |    |               |    |             |    |                  |             |                 |          |               |                 |              |               |  |  |