

# 2021 경남형 스마트 일자리 전문인력양성사업 교육 안내



## | 교육명 |

2021 경남형 스마트 일자리 전문인력양성사업 교육  
트랙 2-2 스마트 AI/빅데이터 프로그램

## | 교육목적 |

4차 산업혁명 융합형 인재 양성을 위한  
AI/빅데이터 전문 인력 양성

## | 교육기간 |

2021. 9. 24.(금) ~ 2021. 10. 16.(토) 70시간  
- (트랙1) 스마트공장 공통기술 과정 25시간  
- (트랙2-2) 스마트 AI/빅데이터 과정 45시간

## | 교육장소 |

경상국립대학교 가좌캠퍼스(공과대학 401동)

## | 교육방식 |

대면 수업 및 비대면 수업 혼합

## | 교육내용 |

구분	과정명	교육내용	시수
스마트공장 공통 교육 프로그램	(트랙1) 스마트공장 공통 기술 과정 (25시간)	4차 산업혁명과 스마트공장 개요	6
		스마트공장과 빅데이터	4
		전사적 자원관리(ERP)와 제조실행시스템(MES)	8
		비즈니스 프로세스 혁신	7
스마트공장 특화 기술 프로그램	(트랙2-2) 스마트 AI/빅데이터 과정 (45시간)	인공지능 기초와 실습	10
		패턴 인식 이해와 실습	10
		통계 분석 실습	12
		R기초와 데이터 마트 실습	13
계			70

## | 모집대상 |

- 경남 거주 청년 미취업자로, 졸업자 및  
2022년 2월 졸업예정자(전공불문)

## | 모집인원 |

25명

## | 지원내용 |

- 교육비 무료
- 대면 교육 기간 중 식비 · 교통비 지급
- 총장명의 수료증 발급
- 수요밀착형 교육 및 취업연계

## | 문의처 |

경상국립대학교 스마트공장 지원센터  
(055-772-1574)

## | 신청방법 |

경상국립대학교 홈페이지 > 기관공지 참조  
(<http://newgh.gnu.ac.kr>)