



고용노동부 직업능력개발훈련



훈련생 모집



고용노동부



국립군산대학교
KUNSAN NATIONAL UNIVERSITY

직업능력개발훈련 훈련생 모집 요강

훈련 자격요건

- ▶ **대학교 최종학년 22. 2. 28 이전 졸업예정자 또는 기졸업자**
휴학생 불가, 초과학기생, 졸업유예생 가능
- ▶ **국민내일배움카드 발급에 결격사유가 없는 자**
- ▶ **훈련과정 종료 시까지 성실히 수료할 의지와 열정이 있는 자**
- ▶ **훈련과정 수료 이후 관련 직종으로 취업을 희망하는 자**

훈련 수혜혜택

- ▶ **군산지역 3개월이상 거주자 자비부담금 면제 (전액 국비지원)**
이외 기초생활수급자, 한부모가족지원대상자 등 유형 해당 시
자비부담금 경감 또는 면제 (상세사항 훈련담당자 문의)
- ▶ **자비부담금 이외 훈련비 국비지원, 교재비 전액지원**
- ▶ **훈련장려금 및 훈련수당 매월 300,000 ~ 584,000원 지급**
매월 출석률 80% 이상 시 지급
훈련생 개별마다 지급 금액 상이 (상세사항 훈련담당자 문의)

훈련생 모집

- ▶ **모집기간 : 2021. 03. 08 (월) ~ 2021. 03. 26 (금)**
- ▶ **모집과정**
 1. 파이썬 기반 딥러닝&머신러닝 개발 인공지능(AI) 입문과정 - 190시간
 2. 빅데이터 분석 활용을 위한! 빅데이터 전문가 양성과정 - 190시간
 3. 사무(e-Test+컴활2급(실기)) 자격증 취득 과정 - 150시간
 4. 사무능률(e-Test+컴활2급(실기)) 향상 과정 - 150시간
 5. 회계 실무 향상(전산회계1급 취득과정) 과정 - 60시간

훈련 상담문의

- ▶ 카카오톡 ID : kunsanhrd
- ▶ 카카오톡 채널 : 군산대학교 산학협력단
- ▶ 문의전화 : 063) 469 - 1765
- ▶ e-mail : yeong4999@kunsan.ac.kr
- ▶ 직업능력개발훈련 홈페이지 : kunsanncs.co.kr
(수강신청, 수강문의, 커리큘럼, 수혜혜택 등을 확인하실 수 있습니다.)

▼ QR코드 스캔 ▼



1. 인공지능 과정(실업자) – 190H

(파이썬 기반 딥러닝&머신러닝 개발 인공지능(AI) 입문과정)

분류	교과목명	능력단위명	세부내용		시수
NCS 전공 교과	텍스트 마이닝 기반 데이터 분석하기	텍스트 데이터 분석	- 텍스트 데이터 변환하기 - 텍스트 데이터 분석 수행방법 계획하기	- 텍스트 데이터 분류 결과 분석하기 - 정형 데이터 결합 분석 수행하기	35H
	머신러닝 기반 데이터 분석하기	머신러닝 기반 데이터 분석	- 머신러닝 수행방법 계획하기 - 데이터셋 분할하기 - 지도학습 모델 적용하기	- 자율학습 모델 적용하기 - 모델 성능 평가하기 - 학습결과 적용하기	35H
	서버프로그램 구현하기	서버프로그램 구현	- 개발환경 구축하기 - 공통 모듈 구현하기	- 서버 프로그램 구현하기 - 배치 프로그램 구현하기	50H
비NCS 실기 교과	파이썬 프로그램 실습	클래스 및 객체지향 프로그래밍	- 파이썬 객체지향 프로그래밍 - 클래스 - 상속	- 다형성 모듈 - 패키지 - 예외처리	15H
		정규식 및 문서	- 파이썬 내장함수 및 외장함수 - 정규표현식 - XML 문서		15H
	파이썬을 이용한 머신러닝, 딥러닝	머신러닝 개발	- 크롤링과 스크레이핑 - Tensorflow로 머신러닝하기		20H
		딥러닝 개발	- TensorBoard, Keras로 딥러닝하기		20H

2. 빅데이터 과정(실업자) – 190H

(빅데이터 분석 활용을 위한 ! 빅데이터 전문가 양성과정)

분류	교과목명	능력단위명	세부내용	시수
NCS 전공 교과	빅데이터 분석 결과 시각화	빅데이터 분석 결과 시각화	- 분석 결과 스토리텔링 하기 - 분석 정보 시각화하기 - 정보 시각화 구현하기	40H
	분석용 데이터 구축	분석용 데이터 구축	- 데이터 정제하기 - 데이터 변환 적재하기 - 데이터 검증하기	20H
	데이터 분석	텍스트 데이터 분석	- 텍스트 데이터 변환하기 - 텍스트 데이터 분석 수행방법 계획하기 - 텍스트 데이터 분류 결과 분석하기 - 정형 데이터 결합 분석 수행하기	40H
		머신러닝 기반 데이터 분석	- 머신러닝 수행방법 계획하기 - 데이터셋 분할하기 - 지도학습 모델 적용하기 - 자율학습 모델 적용하기 - 모델 성능 평가하기 - 학습결과 적용하기	40H
		탐색적 데이터 분석	- 기본통계 확인하기 - 데이터 분포 분석하기 - 변수간 관계 확인하기	20H
		통계 기반 데이터 분석	- 가설 설정하기 - 통계 모델 개발하기 - 통계 모델 평가 검증하기	30H

3. 사무행정 과정(실업자) – 150H

(사무(e-Test+컴활2급(실기)) 자격증 취득 과정)

분류	교과목명	능력단위명	세부내용	시수
NCS 전공 교과	문서작성	문서작성	- 문서작성 계획하기 - 문서작성 자료 조사하기 - 문서작성 자료 정리하기 - 문서 완성하기	10H
	문서관리	문서관리	- 문서 수·발신하기 - 문서 정리하기 - 문서 보관·보존하기	10H
	사무자동화	사무자동화 프로그램 활용	- 워드프로세서 프로그램 활용하기 - 스프레드시트 프로그램 활용하기 - 데이터베이스 프로그램 활용하기 - 프레젠테이션 프로그램 활용하기	60H
비NCS 실기 교과	e-Test 한글	워드프로세서 활용	- 용지설정 지정하기 - 자료입력과 서식 지정하기 - 표와 차트 작성하기 - 정보검색과 답안 작성하기 - 기출문제 풀이	10H
	e-Test 파포	프레젠테이션 활용	- 디자인 서식지정과 마스터 편집하기 - 슬라이드 작성하기 - 슬라이드쇼 관련 기능 지정하기 - 슬라이드 노트와 유인물 마스터 편집하기 - 기출문제 풀이	12H
	e-Test 엑셀	스프레드시트 활용	- 데이터 입력과 수식 작성하기 - 서식 지정하기 - 차트작성과 데이터베이스 기능 사용하기 - 데이터 분석 기능 사용하기 - 기출문제 풀이	12H
	컴퓨터활용능력	컴활 2급 (실기)	- 모의고사 및 기출문제 작성 및 풀이 (기본작업, 계산작업, 분석작업, 기타작업)	36H

4. 사무행정 과정(재직자) – 150H

(사무능률(e-Test+컴활2급(실기)) 향상 과정)

분류	교과목명	능력단위명	세부내용	시수
NCS 전공 교과	문서작성	문서작성	- 문서작성 계획하기 - 문서작성 자료 조사하기 - 문서작성 자료 정리하기 - 문서 완성하기	5H
	문서관리	문서관리	- 문서 수·발신하기 - 문서 정리하기 - 문서 보관·보존하기	6H
	사무자동화	사무자동화 프로그램 활용	- 워드프로세서 프로그램 활용하기 - 스프레드시트 프로그램 활용하기 - 데이터베이스 프로그램 활용하기 - 프레젠테이션 프로그램 활용하기	75H
비NCS 실기 교과	e-Test 한글	워드프로세서 활용	- 용지설정 지정하기 - 자료입력과 서식 지정하기 - 표와 차트 작성하기 - 정보검색과 답안 작성하기 - 기출문제 풀이	8H
	e-Test 파포	프레젠테이션 활용	- 디자인 서식지정과 마스터 편집하기 - 슬라이드 작성하기 - 슬라이드쇼 관련 기능 지정하기 - 슬라이드 노트와 유인물 마스터 편집하기 - 기출문제 풀이	12H
	e-Test 엑셀	스프레드시트 활용	- 데이터 입력과 수식 작성하기 - 서식 지정하기 - 차트작성과 데이터베이스 기능 사용하기 - 데이터 분석 기능 사용하기 - 기출문제 풀이	8H
	컴퓨터활용능력	컴활 2급 (실기)	- 모의고사 및 기출문제 작성 및 풀이 (기본작업, 계산작업, 분석작업, 기타작업)	36H

5. 전산회계 과정(재직자) – 60H

(회계 실무 향상(전산회계1급 취득과정) 과정)

분류	교과목명	능력단위명	세부내용	시수		
NCS 전공 교과	시스템 운용	회계정보시스템 운용	- 회계 관련 DB마스터 관리하기 - 회계프로그램 운용하기 - 회계정보 활용하기	10H		
	관리	전표관리	- 회계상 거래 인식하기 - 전표 작성하기 - 증빙서류 관리하기	20H		
비NCS 이론 교과	전산회계 이론	회계원리	- 회계의 기본원리 - 당좌·재고자산 - 유·무형자산	- 유가증권 - 부채 - 자본금	- 잉여금 - 수익과 비용	5H
		원가회계	- 원가의 개념 - 요소별·부문별 원가계산 - 개별·종합(단일, 공정별 원가계산)			5H
		세무회계	- 부가가치세법(과세표준과세액)			5H
비NCS 실습 교과	전산회계 실습	원가계산	- 요소별 원가계산 - 부문별 원가계산 - 제품별 원가계산			5H
		결산관리	- 입력자료의 조회 - 장부의 조회 - 재무제표 수정, 검토			5H
		부가가치세신고	- 부가가치세의 입력·조회 - 매입매출전표 입력			- 부가가치세 관련 장부조회 - 매입매출전표 오류수정

Thank You



고용노동부



국립군산대학교
KUNSAN NATIONAL UNIVERSITY