(SW중심대학사업) 온라인 SW 교육

URL: https://computer.kongju.ac.kr/bbs/ZD1140/1410/407315/artclView.do 작성일자:2025.03.24

교 육 명: "SWing@KNU" - SW로 날개를 달다

신청기간: 2025. 3. 24.(월) ~ 2025. 4. 4.(금) 18:00

신청방법: 구글폼(https://forms.gle/6bLFUdaeKkKg4VjT6) * 구글폼 중복신청 X

교육기간: 2025. 4. 1. ~ 2026. 3. 31.(12개월)

운영방식: 온라인 교육(* 프로그래머스 사이트 - 구글폼에 신청한 이메일로 추후 안내 예정)

교육인원: 2,000명(선착순) * 유료교육 전액 SW중심대학사업단에서 지원, 1과목 이상 선택수강 가능

교육과정 목록

- SW비전공 과정: 전학과, 전학년 대상

- SW전공 과정: 소프트웨어학과, 컴퓨터공학과, 스마트기술정보공학과, 인공지능학부

기타

- 자격증 시험: 학기별 2회 PCCE 또는 PCCP 시험 응시 기회 제공

- 1차 교육오픈(25. 4. 1.자): 25. 3. 27.(목) ~ 11:00 / 2차 교육오픈(25. 4. 14.자): 25. 3. 27. 11:00 ~ 25. 4. 4.(금) 18:00

문의: 041-521-9981

2025년도 SW중임대학사업

"SWIQOKNU" SWIHE ITH ETH SWIR ATA

교육기간 2025. 4. 14(월) ~ 2026. 3. 31.(화)

신청기간 2025. 3. 24.(월) ~ 4. 4.(금)

신청방법 구글폼 신청(QR코드 접속)

교육대상 국립공주대학교 재학생





"SWing@KNU" 교육 리스트

○ SW비전공 과정

| 순번 | 레벨 | 과 정 명 | 분류 |
|----|----|---------------------------------------|---------|
| 1 | 초급 | [홈페이지] 파이썬 입문 | 프로그래밍언어 |
| 2 | 초급 | [홈페이지] 자바 입문 | 백엔드 |
| 3 | 초급 | 자바스크립트와 웹 프론트엔드 | 프론트엔드 |
| 4 | 초급 | 파이썬 입문 with 프로그래머스 | 프로그래밍언어 |
| 5 | 초급 | 프로그래머스와 함께하는 PCCE합격 대비: 파이썬 기초부터 실전까지 | 자격증 |
| 6 | 초급 | [파이썬 머신러닝] 라이브러리 활용(Numpy/Pandas) | 머신러닝 |
| 7 | 초급 | (AI 서비스와 함께) 누구나 활용하는 ChatGPT | 기타 |
| 8 | 초급 | HTML/CSS 입문 | 프론트엔드 |
| 9 | 중급 | 파이썬을 파이썬답게 | 프로그래밍언어 |
| 10 | 고급 | [실습] (맞왜틀 시리즈) 파이썬 코딩테스트 입문 | 프로그래밍언어 |

○ SW전공 과정

| 순번 | 레벨 | 과 정 명 | 분류 |
|----|----|---------------------------------------|---------|
| 1 | 초급 | (AI 서비스와 함께) 누구나 활용하는 ChatGPT | 기타 |
| 2 | 초급 | [LMS] 음식배달 서비스를 위한 머신러닝 예측 모델 개발 프로젝트 | 머신러닝 |
| 3 | 초급 | KDT 데이터분석 머신러닝 기초 | 머신러닝 |
| 4 | 초급 | [홈페이지] 자바 입문 | 백엔드 |
| 5 | 초급 | 자바스크립트와 웹 프론트엔드 | 프론트엔드 |
| 6 | 초급 | 파이토치로 시작하는 딥러닝 첫 발 딛기 | 딥러닝 |
| 7 | 중급 | 파이썬을 파이썬답게 | 프로그래밍언어 |
| 8 | 중급 | [홈페이지] 자바 중급 | 벡엔드 |
| 9 | 중급 | [Python] 어서와! 자료구조 알고리즘은 처음이지? | 프로그래밍언어 |
| 10 | 고급 | (맞왜틀 시리즈) 자바 코딩테스트 입문 | 프로그래밍언어 |
| 11 | 고급 | [실습] 50days 알고리즘(Python) | 프로그래밍언어 |

- ※ SW비전공, 전공 과정 코스 별도 운영
- ※ 유료강좌 11개 파란색 표시
- ※ SW전공 과정 중 6번(파이토치로 시작하는 딥러닝 첫 발 딛기)의 경우 50명으로 수강 인원 제한

Attachments: