



예비대학 안내 - 프로그래밍 입문

예비대학 : 프로그래밍 입문(ICT 융합 기초, 학점 인정 과정 - 교과, 1학점)

개요

프로그래밍 입문은 프로그래밍을 시작하기 전에 논리 구조를 이해하고 표현하는 연습으로 시작하여, 점차 이 논리구조를 파이썬 언어로 프로그래밍 기초를 연습하는 교과목이다. 입학 후, 수강할 다양한 프로그래밍 교과목을 수강하기 위한 준비 과정이며, 논리 구조를 이해하여 프로그래밍 작성 시 완성도를 높이도록 도운다. 입학 후 수강하는 다양한 프로그래밍 과목의 선수과목 역할을 한다.

접수 및 수강 일정

- 수업 방식: 실시간 Zoom 수업, 집중 교육 4일
- 수업 기간: 온라인 학습, 2024.1.15.(월)~1.18.(목)
- 수업 대상: 수시 합격 등록생 140명(선착순 접수, 분반당 45명 기준)
- 참가비: 75,000원

신청 방법

- 접수 일정: 2024.1.3.(수) 10:00~1.4.(목) 16:00
- 신청 링크: <https://hisnet.handong.edu/haksa/iphak/orientation/main/>
- 신청 방법: 수시합격자 발표시 이용한 수험번호/비밀번호로 로그인 후 신청

학습 주제 구성

- flow chart 개요
- 간단한 문제를 읽고 flow chart 그리기
- 파이썬 기본 문법 익히기
- 그려둔 flow chart 기반으로 파이썬 코딩하기
- 동일한 flow chart를 기반으로 C언어로 코딩한 결과를 통해 파이썬과 비교하여 이해하기