

[4차년도 SW중심대학사업]

## -2022학년도 1학기 제2차 SW비전공지를 위한 프로그래밍 단기강좌 신청 안내-

SW비전공자들을 위한 기초프로그래밍 활용 및 역량 강화를 위해서 SW프로그래밍 전문가를 초빙하여 SW기초프로그래밍 기술에 관한 단기강좌를 진행하고자 하오니 많은 참여 바랍니다.

1. 프로그램명 : 2022학년도 1학기 제2차 SW비전공자를 위한 프로그래밍 단기강좌

### 2. 프로그램 개요

- 강좌 제목 : C프로그래밍? 누구나 할 수 있습니다!
- 특강 기간 : 2022. 5. 09(월) ~ 30(월) 주 2회(월, 목) 18:00 ~ 21:00 총 21시간
- 특강 장소 : 세미나리관(C6) - 112호
- 특강 강사 : SW중심대학사업단 이정아 교수
- 커리큘럼

연번	주제	학습내용	일시
1	프로그래밍언어의 개요	- C 언어란?, 컴파일러란? - 통합개발환경 - 웹기반 통합개발환경의 종류	05. 09(월) (18:00 ~ 21:00)
	기본 입출력	- 표준 입출력	
2	연산자	- 대입, 산술 연산 실습 - 관계, 논리 연산 실습	05. 12(목) (18:00 ~ 21:00)
	조건문	- if, switch~case	
3	반복문(while문)	- while - do~while	05. 16(월) (18:00 ~ 21:00)
	반복문(for문)	- for, 반복문의 중첩	
4	배열	- 1차원배열 - 2차원배열 - 다차원배열	05. 19(목) (18:00 ~ 21:00)
5	함수	- 함수란? - 매개변수란 - 사용자정의함수 - 라이브러리함수	05. 23(월) (18:00 ~ 21:00)
6	문자열	- 아스키코드와 문자 - 문자배열과 문자열 - 문자열관련 함수	05. 26(목) (18:00~ 21:00)
	구조체	- 구조체란? - 구조체 배열	
7	최종정리	- 최종정리 - 쪽지시험 진행	05. 30(월) (18:00 ~ 21:00)
8	설문조사	- 설문조사 진행(참여시 활동시간 1시간 인정)	프로그램 종료 후

### 3. 프로그램 운영 일정

- 모집대상 : SW비전공자 재학생
- 신청기간 : 2022. 4. 27(수) 10시 ~ 5. 05(목) 17시 마감
- 신청방법 : SW스텔라시스템으로 신청([swstella.cu.ac.kr](http://swstella.cu.ac.kr))
- 모집인원 : 선착순 30명

### 4. 혜택

- 이수 시 비교과 Stella, SW스텔라 지급
- 수업에 필요한 교재 지급
- 다과 지급

### 5. 비교과 Stella, SW스텔라 지급 조건

- 7일 중 6일 이상 참석 및 설문조사 완료
- 지각 2회 시 1일 결석으로 간주함

### 6. 기타 안내 사항

- 프로그램의 진행 상황에 따라 모집인원, 강사, 강의실, 일시는 변동될 수 있음
- SW중심대학사업단에서 진행하는 프로그램과 중복 수강이 불가하며 적발 시 불이익을 받을 수 있음
- 프로그램 신청 마감 후 취소 및 미이수자는 SW스텔라 점수 감점
- 문의사항 : SW중심대학사업단 세미나리관(C6)-109호 (053-850-2875)