

[3차년도 SW중심대학사업]

# 2021학년도 2학기 SW연계전공, SW융합전공 신청 안내

## I SW연계전공 신청

가. 신청대상 : 2021학년도 2학기부터 SW연계전공 이수를 희망하는 **1학년 2학차 이상, 3학년 5학차 이하 및 직전 학기까지 평점 2.5 이상 재학생**

### 나. SW연계전공 안내

전공명	참여학과
엔터테인먼트SW연계전공	디지털디자인과, 실용음악과, 소프트웨어융합학과, 컴퓨터공학전공
핀테크SW연계전공	경영학과, 인공지능·빅데이터공학과, 사이버보안전공, 소프트웨어융합학과
스마트시티SW연계전공	건축공학과, 컴퓨터공학전공, 스마트IoT전공, 전기공학전공, 모바일소프트웨어전공
인간증강SW연계전공	의공학과, 스마트IoT전공, 소프트웨어융합학과, 인공지능·빅데이터공학과, 메카트로닉스공학전공

다. 신청기간 : **2021년 6월 4일(금) 17:00까지**

라. 신청방법 : 제출 서류 작성 후 스캔하여 이메일([dcusw@cu.ac.kr](mailto:dcusw@cu.ac.kr)) or 직접(세미너리관(C6)) 제출

마. 제출서류 : SW연계전공 : SW연계전공 신청서, 개인정보이용동의서 각 1부

### 바. SW연계전공 상세 선발 기준

구분	상세 선발 기준
SW연계전공 선발기준(공통)	1. 직전학기 평점 2.5 이상 2. 모집인원 : SW연계전공별 20명/년
엔터테인먼트SW연계전공	1. 디자인, 음악 등에 관한 기본적인 소질과 엔터테인먼트SW 개발에 관심이 있는 자 2. 학점 순위(참여학과 비율 고려) 3. 면접(참여학과 교수 4인 평가)
핀테크SW연계전공	1. 금융자산과 금융서비스 등에 관한 기본적인 소질과 핀테크SW 개발에 관심이 있는 자 2. 학점 순위(참여학과 비율 고려) 3. 면접(참여학과 교수 3인 평가)
스마트시티SW연계전공	1. 다양한 주거환경에 SW를 융합하는 분야에 관심 있는 자 2. 학점 순위(참여학과 비율 고려) 3. 면접(참여학과 교수 5인 평가)
인간증강SW연계전공	1. 로봇틱스, 바이오, 인공지능 등 인간증강SW 개발에 관심이 있는 자 2. 학점 순위(참여학과 비율 고려) 3. 면접(참여학과 교수 5인 평가)

## II SW융합전공 신청

가. 신청대상 : 2021학년도 2학기부터 SW융합전공 이수를 희망하는 1학년 2학차 이상, 4학년 7학차 이하 재학생

### 나. SW융합전공 안내

구 분	전공명
SW융합전공	컴퓨터공학SW융합전공
	클라우드SW융합전공
	스마트IoTSW융합전공
	사이버보안SW융합전공
	모바일소프트웨어SW융합전공
	인공지능SW융합전공
	빅데이터SW융합전공
	오토모티브SW융합전공
	SW융합심화SW융합전공

다. 신청기간 : **2021년 6월 4일(금) 17:00까지**

라. 신청방법 : 제출 서류 작성 후 스캔하여 이메일([dcusw@cu.ac.kr](mailto:dcusw@cu.ac.kr)) or 직접(세미너리관(C6)) 제출

마. 제출서류 : SW융합전공 신청서, 개인정보이용동의서 각 1부

### 바. SW연계전공 상세 선발 기준

구 분	상세 선발 기준
SW융합전공	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. SW교양필수 교과목을 이수하고 특정 트랙SW 개발에 관심이 있는 자</li> <li>2. 다양한 SW융합 인재 발굴을 위해 SW전공자 보다 SW비전공자 우선 배정</li> <li>3. 평점 기준은 별도 없음</li> <li>4. 모집인원 : SW융합전공별 40명/년</li> </ol>

### III SW연계전공 및 SW융합전공 안내 사항

#### 가. 선발일정

일 시	진행일정	진행방법
21. 03. 22.(월) ~ 06. 04.(금) 17:00까지	SW연계/융합전공 신청서 사전 제출	메일(dcusw@cu.ac.kr) or 직접(세미너리관(C6) 109호) 제출
21. 05. 31.(월) 10:00 ~ 06. 04.(금) 17:00까지	본교 부복수전공(연계전공), 융합전공 신청기간에 SW연계/융합전공 신청	신청서 제출한 학생은 사업단에서 안내 문자 발송
2021. 06.	면접심사 진행	SW연계전공 신청자만 해당
2021. 06.	SW연계/융합전공 선발	개별 안내

#### 나. 유의사항

- 1) SW연계전공 및 SW융합전공을 이수하고자 하는 자는 반드시 「SW융합전공이수 규정」 및 「SW연계전공 규정」에 따라 이수하여야 함
- 2) SW연계전공을 이수하는 학생이 포기하고, 부전공 또는 융합전공을 신청하지 않을 경우 SW연계전공으로 취득한 교과목은 일반선택으로 인정하여 졸업학점에 포함됨
- 3) SW연계전공 포기자는 주전공 학과(전공)의 전공학점을 이수하여야 함
- 4) 주전공 이수 과목이 SW연계전공 교과목과 동일한 경우 최대 9학점까지 중복 인정 가능

#### 다. SW연계전공 및 SW융합전공 졸업학점 안내

##### 1) SW연계전공

구 분	주전공 이수학점	SW연계전공 이수학점
졸업학점이 120학점인 학과의 경우	42	42
졸업학점이 120학점 초과인 경우	42	42

##### 2) SW융합전공

구 분	주전공 이수학점	SW융합전공 이수학점
2019학년도 이전 신입학·편입학·재입학생	54	15
2020학년도 이후 신입학·편입학·재입학생	60	15