

[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) 109호) 제출

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

### 바. SW연계전공 상세 선발 기준

구분	상세 선발 기준
SW연계전공 선발기준(공통)	1. 직전 학기까지 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) 109호) 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	융합전공 이수학점	최소 전공이수학점	비 고
졸업학점 120학점	2019학년도 이전 신입학·편입학·재입학생	54	15	69	
	2020학년도 이후 신입학·편입학·재입학생	60	15	75	
졸업학점 120학점 초과	2019학년도 이전 신입학·편입학·재입학생	66	15	81	
	2020학년도 이후 신입학·편입학·재입학생	72	15	87	
신학부, 사범대학 소속 학과(전공), 예체능계열 학과(전공)		60	15	75	
물리치료학과, 방사선학과, 안경광학과		72	15	87	
건축학과	2017학번 이전	130	15	145	
	2018학번 이후	128	15	143	