

# SW중심대학 사업단 SW추천 장학금 제도 운영(안)

## 1. 운영 기간

- 총 운영기간 : 해당년도
- 단위별 운영기간 : 마일리지 관련 혜택 수혜받을 시 차감
- 미소진 마일리지의 경우 적립된 마일리지의 50% 이월 가능

## 2. 참여우수자 장학금 지급 계획 : SW 마일리지 제도 운영

- SW중심대학 사업단 운영 프로그램(SW융합대학 또는 융합연계전공 교과목, 사업단 주최 취업 및 창업 프로그램, 현장실습 등) 참여 시 마일리지 부여
- 교과목 수강이나 현장실습의 경우 프로그램 성격상 정상 수료 후 일괄 입력
- SW중심대학 사업단 및 참여학과에서 주최하는 공모전 및 경시대회를 포함한 교내외 행사 참여 및 입상

## 3. SW 추천장학금 지급 대상

- SW융합대학 재학생 : 현 소속이 SW융합대학인 학생
  - SW융합대학 복수전공 : SW융합대학으로 복수전공을 진행하고 있는 학생
  - SW융합/연계전공
  - 위 학생 중 적법한 절차로 장학금을 신청한 학생을 대상으로 함.
- ※ 2018년도 2학기 현재 4학년 이상 재학중인 학생은 소속변경을 하지않아도 무방함.  
(컴퓨터공학과 및 융합소프트웨어 학과)

## 4. SW추천 장학금 지급 조건 및 평가방법

### (1) 지급조건

- 가. 현재 재학중인 참여학과 학생이어야 함.  
(정규8학기 이내(졸업예정자 지급 가능), 휴학생 지급 불가)
- 나. 직전학기 평점평균 2.0이상일 것 (복학생은 휴학 직전학기)
- 다. 장학생 선발을 위한 최소이수 학점 조건

단 과 대 학	입학년도		
	2001년까지	2002~2005	2006년 이후
인문대학	18학점	18학점	15학점
의과대학, 체육학부	18학점	18학점	18학점
사회과학대학, 경영대학, 자연과학대학, 글로벌융합대학, 공과대학, SW융합대학, 스쿨(미디어, 나노융합, 데이터과학융합, 미래융합)	18학점	15학점	15학점
4학년, 외국인 학생(국제학부)	12학점	12학점	12학점

(2) 평가방법

- 가. 사업단 운영위원회에서 선발
- 나. 마일리지 획득 점수 및 성적에 따라 차등 지급
  - ※ 마일리지 지급 기준 [별첨1] 참고

(단위 : %)

기준	평가	비고
마일리지	80%	
성적	20%	(본인평점평균-20.) X 200mileage
총계	100%	

※ 단, 성적에 대한 적용 시점은 사업단실무위원회에서 결정

5. 마일리지 지급 및 차감

- 가. 지급기준 : [별첨1] 참고
- 나. 차감기준

차감내용	마일리지(M)	
사업단 운영위원회 징계	사업단 운영위원회에서 정함	
허위 사실 기재	-500	
선발 후 불참	단기교육강좌	-50
	인턴십, 취창업캠프	-200
해외지원교육프로그램 참여	비용에 비례하여 등급에 따라 차감	
혜택 수혜 시 차감	수혜 등급에 따라 차감	
기타 프로그램별 공지시 별첨관련 별도 명시		

※ 단, 해외프로그램의 경우 마일리지에 따라 선발 우대

다. 차감등급

(단위 : 점)

등급	차감점수	비고
S	-1,000	해외교육 수혜시 최소 1000M 차감 (초과되는 금액은 '10,000원=1M' 기준으로 추가 차감)
A	-700	
B	-500	

- ※ 단, 해외프로그램의 경우 수혜내역에 따라 차감
- ※ 해외프로그램 실시 지역이 국외여비기준 다등급 · 라등급은 제외
- ※ 해외인턴십의 경우 사업단 실무운영위원회에서 추후 결정

6. SW장학금 지급액

(단위 : 원)

등급	지급액	지급인원	비고
S	1,500,000	5	
A	1,000,000	10	
B	500,000	미정	잔여금액에 따라 결정

※ 지급인원 및 지급액은 일정 범위내에서 변동 가능

## 7. 장학금 지급에 대한 원칙

- 등록금 납입 범위와 무관하게 지급  
학자금 이종지원 예외조항 : 대가성 장학금 / 1회성 포상 성격 장학금에 해당
- 졸업예정자 지급가능  
직전 학기 활동 내용에 대한 사후보상 차원의 장학금이므로 다음 학기 등록여부와 무관
- 공동순위 처리방법 : 1순위-프로그램 참가 수, 2순위-학점상위자

[별첨1]

1. 교과 활동 성과 마일리지 지급 기준

1. 교과 점수에 비례하여 지급
2. 전공교과목 인정
  - 가. SW융합대학 소속 및 복수전공생 : SW융합대학 개설 교과목, 산업계관점평가 또는 IEEE/ACM에서 SW로 인정하는 교과목 전공으로 인정
  - 나. SW융합/연계전공 : 2.가.의 교과목 외에 SW기초 및 SW융합 교과목 전공 인정

2. 세부기준

	항목	점수	비고
학술	TOPCIT 응시	100M	
	사업단 특강 참여	-1회성 특강: 10M -1회이상 특강: 시간당 5M	(최대 500M 수료시 일괄적용)
	사업단 단기 교육(5일 기준)		
	소프트웨어 빌리지 교육(1달)		
	SW융합대학 교과목 수강	1학점 20M	
	국내 학술대회 논문 발표	50M	
	국제 학술대회 논문 발표	100M	
	국내 저널 게재	100M	
국제 저널 게재	300M		
산학	단기 현장 실습(1달)	200M	
	단기 현장 실습(2달)	300M	
	장기현장 실습(4개월이상)	400M	
	캡스톤 교과목 수강	50M	
	특허 출원	100M	
	특허 등록	200M	
	SW 등록	50M	
봉사	홍보단 / 봉사단 참여	60M	
	학술동아리 참여	별도기재 <sup>1</sup>	①
	1회성 사업단 행사 지원	20M	
기타	교내 공모전/교외 공모전 참여	20M/30M	
	교내 공모전/교외 공모전 입상	별도기재 <sup>2</sup>	②
	오픈 소스 SW 활동	별도기재 <sup>3</sup>	③
	해커톤 행사 참여	40M	

※위 기준에 해당되지 않는 경우 프로그램 진행 시 별도 공지

※프로그램 불참 시 마일리지 2배 차감/해외 프로그램(교육,인턴십) 참여 시, 별도기준에 따른 마일리지 차감

### ① [봉사] 학술동아리 참여

- 새 학기 동아리신청서에 회원명단 제출, 2학기 초에 회원명단 정정기간 지정
- 최종명단에 있는 학생들만 마일리지 부여 가능, 여러군데 활동해도 하나만 인정(중복X)
- 2학기 말에 동아리회장이 평가하여 마일리지 명단 제출하면 사업단에서 지급

### ② [기타] 교내 공모전/교외 공모전 입상

- 공모전/해커톤 등급을 A,B,C로 나눈 후, 등급에 따른 마일리지 지급

#### 1. 공모전/해커톤 등급

- ▷ A 등급: 20개 이상의 대학/기관 참여 혹은 그에 준하는 전국 단위 공모전/해커톤 (e.g., 임베디드 소프트웨어 공모전)
- ▷ B 등급: 지역 공모전/해커톤 (e.g., 강원도 공모전/해커톤)
- ▷ C 등급: 교내 공모전/해커톤 (e.g., 한림SW 공모전/해커톤)

#### 2. 공모전/해커톤 마일리지 지급

- ▷ A 등급 마일리지: 300점 (기본점수, 공모전 입상자) + 상금점수 (만원당 1점)
- ▷ B 등급 마일리지: 최저상급 150M+20M씩 추가
- ▷ C 등급 마일리지: 최저상급 100M+10M씩 추가

※ 상금대신 상품을 받을 경우는 협의후 마일리지 지급

※ 마일리지는 대표학생이 증빙자료 업로드 및 마일리지 분배하여 사업단에 요청하면 그에 맞게 지급

### ③ [기타] 오픈 소스 SW활동

#### 1. 기본 점수 (최대 80점/년)

- ▷ GitHub에 소스코드 업로드 10점/건 (최대 30점/년)
- ▷ 타인의 GitHub 프로젝트에 pull request 10점/건 (최대 50점/년)

[오픈소스 기본 활동 증빙방법]

- ▷ GitHub 링크 및 스크린 샷

- ▷ 학과 담당 교수님 오픈소스 활동 확인서 (융합전공) or 소중사업단 오픈소스 관련 담당 선생님 확인.

(SW융합대학)

※ 학과 담당 교수님 오픈소스 활동 확인서 양식 필요

#### 2. 심화점수 (100star 이상 100점)

- ▷ Star 100개 이상인 타인의 Github프로젝트에 pull request 후 merge 확인 100점/건  
(기술적 내용이 없는 경우는 제외)

- ▷ 자신이 만든 GitHub 프로젝트에 star 점수 (100 star 당 100점)

※ 마일리지 점수 중복 지급하지 않음 (Github 100 star에서 Github 1000 star로 상승한 경우 추가 점수만 인정)

※ Github 1000 star 이상일 경우는 협의 후 마일리지 지급

[오픈소스 심화 활동 증빙방법]

- ▷ 오픈소스센터장 및 소중사업단 오픈소스 관련 담당 선생님 확인 (SW융합대학, 융합전공)