
『LINC+ 4차산업혁명 혁신선도대학사업

AI모빌리티 사업단의 A³⁺ STAR 장학금』

2020년도 장학금 신청 안내

2020. 08.

송 실 대 학 교
AI모빌리티 사업단

1 목 적

- 참여학과(스마트시스템소프트웨어학과, 기계공학부, 정보통계보험수리학과)
AI 모빌리티 분야 우수학생(A³⁺STAR)을 발굴하여 포상하는 장학금 지원 제도를 운영함으로써 LINC+ 4차산업혁명 혁신선도대학사업의 참여 확산 및 지속성 확보
- 본 사업의 교육혁신 프로그램의 참여도 제고에 따른 AI모빌리티 사업단의 ‘AI모빌리티 융합전공’ 활성화 및 A³⁺ 융합역량¹⁾ 강화

2 대 상

- LINC+ 4차산업혁명 혁신선도대학사업 ‘AI모빌리티 사업단’의 참여학과 전학년 재학생 중 혁신 프로그램 참여 우수학생 (휴학생 제외)
 - 1학년: AI모빌리티 사업단에 운영예정인 ‘AI모빌리티 융합전공’ 이수 약정서²⁾의 제출과 ‘AI및데이터분석의기초’ 교양필수 교과목 수강자
 - 2학년: AI모빌리티 사업단에서 운영예정인 ‘AI모빌리티 융합전공’ 이수 약정서의 제출 및 ‘AI모빌리티 융합전공’ 관련 교과목[별첨1 참고] 중 1개 이상 수강자 (2020년 1학기 수강 교과목 포함)
 - 3, 4학년: AI모빌리티 사업단에서 운영예정인 ‘AI모빌리티 융합전공’ 관련 교과목[별첨1 참고]중 입학 시부터 '21년 1월까지 3개 이상 수강한 자
- LINC+ 4차산업혁명 혁신선도대학사업 ‘AI모빌리티 사업단’ 교육혁신 프로그램의 총 참여 점수가 30점 이상인 참여학과 전학년 재학생을 대상으로 참여 점수 순으로 선발함

1) A³⁺ 융합역량: Artificial Intelligence + Autonomous Driving + Analytics for Big Data 융합역량

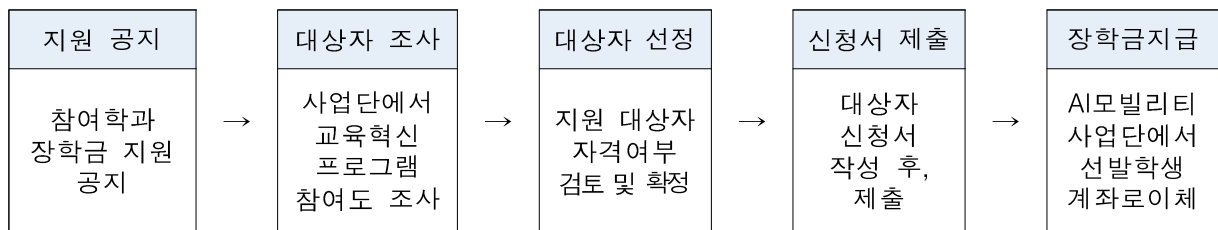
2) ‘AI모빌리티 융합전공’ 이수 약정서 별도 제공

3 선발 인원 및 지원 규모

- 참여학과(스마트시스템소프트웨어학과, 기계공학부, 정보통계보험수리학과) 대상으로 최대 50명 선발
- 장학생 1명당 (40만원 ~ 50만원 지급)
- 교내장학금 및 국가장학금 등 중복 수혜 가능(단, 장학금의 총액이 등록금의 100%를 초과할 수 없음)

4 선정 절차 및 방법

- LINC+ 4차산업혁명 혁신선도대학사업(1차년도: 2020년 9월~2021년 1월)의 교육혁신 프로그램 참여도가 높은 참여학생을 AI모빌리티 사업단에서 선발하여 학과에서 추천



- AI모빌리티 사업단의 교육혁신 프로그램 참여 점수가 높은 학생을 선발 (30점 미만자 제외)

<교육혁신 프로그램 참여도 반영 항목>

연번	항목		단위	점수	비고
1	Adventure Design 교과목('AI및데이터분석의 기초') 수강	팀대표	과제	20점	상한 20점
		팀원	과제	15점	
2	'시모빌리티 융합전공' 교과목 수강		과목	10점	상한 30점
3	교육성과 대외 확산 실적(경진대회 입상, 학회 논문, 특허출원)		건	15점	상한 30점
4	비교과정 프로그램 참여(FUN시스템 프로그램 참여)		건	5점	상한 15점
5	사업단 주관 특화 교육 프로그램 참여 (사업단 주최 행사· 교육 참가 등)		건	5점	상한 15점
6	'겨울방학 전공 특강' 프로그램 참여		건	20점	상한 30점
7	'2020 산학협력 EXPO' 온라인 부스 참관		건	10점	상한 10점

※ FUN시스템에 진행되는 학습방법 프로그램 목록

- ① 교수학습혁신센터 주관 학습법 워크샵(1차 - 5차)
- ② 그 외 2020년 9월 1일 이후 개설 프로그램

※ '시모빌리티 융합전공' 교과목에서 Adventure Design 교과목으로 'AI및데이터분석의기초' 지정

※ 동점자 발생 시 우선순위

- ① 'AI및데이터분석의기초' 교과목 이수자
- ② 교육혁신 프로그램 참여 개수
- ③ 당해년도(2020년도 2학기) 학점이 높은 성적 우수자

5 장학금 신청 일정 및 제출자료

- 신청 기간
 - 2021년 2월 3일(수) ~ 2월 14일(일)까지
- FUN시스템(<https://fun.ssu.ac.kr/ko/program/all/view/1784>)에서 신청서 작성
- ‘교육혁신 프로그램 참여도 반영 항목’ 표를 참고하여 항목별 점수 작성 바람, 사실에 근거하여 작성되어야 하며 부정행위가 발견될 경우 장학금 신청이 자동 취소됨
- (1) Adventure Design 교과목(‘AI및데이터분석의 기초’) 수강: ○○점
 - 증빙자료 제출: 프로젝트 보고서 1부 제출
- (2) ‘AI모빌리티 융합전공’ 교과목 수강: ○○점
 - 증빙자료 제출: 성적 증명서 원본 1부 제출
- (3) 교육성과 대외 확산 실적(경진대회 입상, 학회 논문, 특허출원): ○○점
 - 경진대회 상장 사본 1부, 학회 발표 논문 사본 1부, 특허 출원증 사본 1부
- (4) 비교과정 프로그램 참여(FUN시스템 프로그램 참여): ○○점
 - LMS에서 수료증 출력하여 제출
- (5) 사업단 주관 특화 교육 프로그램 참여: ○○점
 - 사업단 주최 행사나 교육(특강) 참가 등의 목록 제출
 - 제출 목록에 근거하여 소속 학과에서 자체 조사할 예정
- (6) ‘겨울방학 전공 특강’ 프로그램 참여: ○○점
 - 겨울방학 특강 목록을 제출
 - 제출 목록에 근거하여 소속 학과에서 자체 조사할 예정
- (7) ‘2020 산학협력 EXPO’ 온라인 부스 참관: ○○점
 - 나의 활동 기록 캡처 사진 제출(본인 성명 및 아이디 모두 보이도록 캡처)
- (8) 총점: ○○○점
- 장학생 선발 : 2021년 02월 10일(수) ~ 15일(월) 예정
- 장학금 지급 : 2021년 02월 16일(화) ~ 23일(화) 예정