
『LINC+ 4차산업혁명 혁신선도대학사업

AI모빌리티 사업단의 A³⁺ STAR 장학금』

2020년도 2학기 장학금 지원 계획

2020. 08.

송 실 대 학 교
AI모빌리티 사업단

1 목적

- 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 대상

- 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

3 선발 인원 및 지원 규모

- 참여학과(스마트시스템소프트웨어학과, 기계공학부, 정보통계보험수리학과) 대상으로 최대 100명 선발
- 장학생 1명당 (40만원 ~ 50만원 지급)

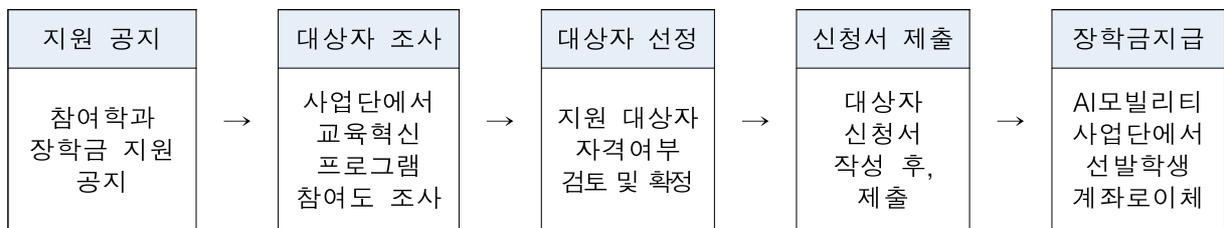
1) A³⁺ 융합역량: Artificial Intelligence + Autonomous Driving + Analytics for Big Data 융합역량

2) ‘AI모빌리티 융합전공’ 이수 약정서 별도 제공

- 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 3월~2021년 1월)의 교육혁신 프로그램 참여도가 높은 참여학생을 AI모빌리티 사업단에서 선발하여 학과로 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	'AI모빌리티 융합전공' 교과목 수강	개별 교과목 수강	과목	10점	상한 30점	
3	교육성과 대외 확산 실적(경진대회 입상, 학회 논문, 특허출원)		건	15점	상한 30점	
4	교육방법 프로그램 참여	비교과 프로그램 참여 (FUN시스템 프로그램 참여)	건	5점	상한 15점	
5	특화 교육 프로그램 (사업단 주최 행사· 교육 참가 등)		건	5점	상한 15점	
4	현장실습(인턴십) 참여		건	20점	상한 30점	
6	취업교육 활동 참여	취업동아리 활동	대표	과제	15점	상한 15점
			팀원	과제	10점	
		자격증 강좌 및 교내·외 캠프 참여	과목	5점	상한 10점	
		취업 강좌(교과목) 수강 (온라인 강좌 포함)	건	5점	상한 10점	
7	창업교육 활동 참여	창업동아리 활동	대표	과제	20점	상한 20점
			팀원	과제	15점	
		창업 강좌(교과목) 수강 (온라인 강좌 포함)	과목	5점	상한 10점	

※ 'AI모빌리티 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 추진일정 [예정]

- 각종 산학협력프로그램 운영 : ~2021.01월
- 선발 학생 장학금 신청서 접수 (선발학생) : ~ 2021.01월 말
- 장학생 선발 및 지급 : ~ 2021.02월 말