

2022학년도 하반기 AI학과 창의자율연구(S.E.L.F.) 활동 지원 안내

I. 목 적

1. 토론을 통해 아이디어를 **자발적으로 제시하고 발전시켜 나갈 수 있는 환경을 제공**하고,
2. 학생들의 관심과 호기심을 바탕으로 **도전적으로 학문을 탐구할 수 있도록 장려**하며,
3. 우수 연구에 대한 지식재산권 출원 및 연구 성과를 기반으로 한 **창업 과정을 지원**함으로써
본 대학원이 추구하는 AI 인재를 양성하고자 함

II. 창의자율연구 활동 지원신청

1. 신청기한 : ~ **7월 31(일)**까지 지정 양식에 맞춰 작성 후 이메일 제출
2. 양식제출 : **ai.dept@skku.edu**로 제출 (**붙임2 참여신청서의 양식 1~4, 창업은 붙임3 참조**)
양식 작성 및 날인(사인) 후 hwp 또는 PDF 파일로 제출
4. 연구주제 : ① 창의자율 주제, ② 사회문제해결형 연구, ③ **창업(+100만원 추가지원)**
 - 연구실 지속 연구내용 배제
 - **창업관련 제안을 우선적으로 선발**할 계획임
3. 작성내용 : (양식 참조, 계획서 5p 이내)
 - 연구팀 구성 인원, 지도교수(있는 경우), 연구 목표, 연구활동 상세 내용 및 회차별 목표/내용 (계획은 향후 결과보고서와 일치하도록 수행 가능성있게 수립)
 - 연구 성과물은 국내외 학술대회/저널, SW등록, SW공개, 특허 등 최소 2항목 이상 필수
 - [창업 지원시] 창업 성과물은 사업자등록증으로 제출 (상품화, 사업화, 창업 follow up으로 제반경비 추가지원 가능), 1팀에서 참여인원 개별 각각 창업 가능

III. 운영방법

1. 창의자율연구팀 구성
 - 가. AI학과 재학생 최소 1명 이상 포함 (2022학년도 1학기 재학등록 필수)
 - 나. 최소 3명 이상 참여 (동일 연구실 가능, 연구주제 관련 타전공 대학원생 참여 가능)
 - 다. 이전 학기 창의자율연구의 연속성이 인정될 경우 동일팀 지원 가능 (멤버 조정 가능)
 - 라. 타 연구팀 중복 소속 불가 및 연구팀 구성원 도중 변경 불가

2. 활동기간 : ***22. 8. 16(화) ~ 11. 18(금) (14주)**
 - 창의자율연구팀 선발결과 발표 : **8월 8일(예정)**

3. 활동지원

가. 연구팀별 최대 **200만원** 지원

(연구주제 ‘③ 창업’의 경우 **100만원 추가지원**)

나. 사용 가능 경비항목 (선정 후 상세내용 공지)

- ① 도서구입, 자료 제본, 복사비용
- ② 학습관련 세미나, 학회, 발표회, 견학 참가비, 국내외여비
- ③ 스터디 모임 야근식대 등 학과에서 인정 가능한 항목
 - ※ 개인용품, 사무용품, 비품, 회의비, 주류 구입 등은 불가

다. 월(4주) 2회 정기적으로 증빙자료(영수증) 원본 제출 필수 (월별 제출일 추후 통보)

4. 활동방법

가. 학업모임, 프로젝트 수행, 연구교류 등 자율실시 [코로나로 인한 untact 방식 포함]

(14주 기간내 최소 12주(12회) 이상 모임 및 연구 필수)

나. 연구활동 지도교수 지정은 선택사항

IV. 결과보고서 제출

1. 제출기한 : **2022. 11. 25(금) (마지막주 활동 포함 작성 제출)**
2. 양식제출 : **이메일 제출 ai.dept@skku.edu (양식 추후공지) / 한글(hwp)파일로 제출**
3. 작성내용 : 주차별 운영내용(요약), 참여자별 활동 내용 및 과정별 연구 내용(상세), 결과 및 성과 등을 작성 (양식참조), 연구성과 증빙자료 제출
4. 활동결과 심사 : 학과장 및 참여교수가 운영계획서 및 활동결과 보고서 등을 근거로 심사
 - 가. 최우수/우수 연구팀 선발 및 팀원 인센티브 지급
 - (심사 Tip 1) 연구주제의 독창성 및 혁신성, 연구수행의 성실성, 연구성과(국내외 학술대회, 논문, SW 등록, SW 공개, 특허 등)의 우수성 등
 - (심사 Tip 2) 연구내용 기반, 혹은 자율연구를 통한 창업 여부
 - 선정된 내용의 저널 투고, 학술 발표 등록비/참가비, SW 등록비 등 제반비용 지원
- 나. 연구내용의 우수성/연속 가능성이 인정될 경우 차하기 창의자율연구팀 지속 가능
 - 상품화, 사업화, 창업으로 연결될 경우 해당 제반경비 추가 지원 (지원범위 논의)
- 다. 모임 구성원 중도이탈, 활동저조시 지원금 중단 혹은 환급 조치