

KAIST 학부 총학생회

수리과학과
2021 하반기 사업계획서

2021.09.19

단체명	수리과학과
직위/이름	비상대책위원장/이현우

I. 사업 목록

사업 번호	사업명	사업 진행 시기	담당자
1	수리과학과 신입생 새터반	2021.09.24 ~ 2021.12.	김민건
2	수리과학과 오픈랩	2021.11.	김우혁
3	수리과학과 헬프데스크	2021.12.	김유일
4	수리과학과 진로콘서트	2021.11.	김현섭
5	수리과학과 과목후기이벤트	2021.12.~2022.01.	홍민주
6	인스타그램 활성화	2021.09.	홍민주

II. 사업별 보고

1

수리과학과 진입생
새터반

1. 사업 개요

- 1) 사업 방식 진입생 새터반
- 2) 사업 준비 기간 2021.09.01 ~ 2021.09.23
- 3) 사업 일시 2021.09.24~2021.12.
- 4) 소요 예산 100,000원
- 5) 담당 부서/담당자 김민건

2. 사업 추진 목적

- 1) 사업의 목적성 및 공익성 : 수리과학과 진입생들이 학과생활에 적응하는데 도움을 줌.
- 2) 사업의 필요성 : 수리과학과 진입생 대부분이 비대면 생활만 해왔기 때문에 학과생활에 적응하는데 어려움이 있을 수 있음.

3. 사업 계획

- 1) 사업의 방향성 : 수리과학과 진입생들이 학과생활에 적응할 수 있도록 같은 진입생들과 수리과학과 선배와 조를 구성하여 다양한 활동들을 함께 진행함.
- 2) 사업 수혜 대상자 : 수리과학과 21년도 진입생
- 3) 구체적인 사업 내용 :
 - 1. 진입생 새터반 수요조사 : 21년도 진입생 공지특방에 공지. 총 18명 참여한다고 회신
 - 2. 멘토 모집: 멘토 모집중에 있음. 23일까지 지원받은 후 24일부터 반 배정하고 본격적인 활동 시작할 예정.
 - 3. 빙고형식으로 미션을 비공개로 한 후 각 반별로 미션을 하나씩 해결할 예정. 각 월별로 미션이 공개될 예정. 구체적인 미션은 논의중.

4. 사업 예상 타임라인

날짜	내용	비고
2021.09.01 ~ 2021.09.23	진입생 새터반 수요조사 및 멘토 모집	
2021.09.24~2021.09.30	반 배정 및 아이스 브레이킹	
2021.10.	10월 미션 진행	
2021.11.	11월 미션 진행	
2021.12.	12월 미션 진행	

5. 사업 예산

출처	항목명	전년도 결산(원)	예산(원)	비고
학생	이모티콘 상품	[신사업]	50,000원	
	우수조 상품	[신사업]	50,000원	
계			100,000원	

1. 사업 개요

- 1) 사업 방식 Gather town을 이용하여 온라인으로 진행
- 2) 사업 준비 기간 2021.09. ~ 2021.11.
- 3) 사업 일시 2021.11.
- 4) 소요 예산 100,000원
- 5) 담당 부서/담당자 김우혁

2. 사업 추진 목적

- 1) 사업의 목적성 및 공익성: 수리과학과 학부생들이 대학원 연구실 소속 대학원생과의 만남을 통해 진로설정에 도움을 줌.
- 2) 사업의 필요성 : 수리과학과 학부생들이 대학원 연구실 관련 정보를 얻을 방법으로 오픈랩이 효과적임.

3. 사업 계획

- 1) 사업의 방향성 : 수리과학과 학부생들이 대학원생들과 이야기를 나누며 KAIST 수리과학과 연구실들의 연구 분야와 졸업 후 진로, 장단점과 분위기 등 등에 대해 알아 갈 수 있는 자리를 마련.
- 2) 사업 수혜 대상자 : 수리과학과 학부생
- 3) 구체적인 사업 내용 :
 1. 수리과학과 연구실 별로 연사를 모집하여 연구실 소개를 부탁.
 2. 일정 조율 후 gather town 플랫폼을 이용하여 온라인 미팅 진행

4. 사업 예상 타임라인

날짜	내용	비고
2021.10.	연사모집	
2021.11.	오픈랩 진행	

5. 사업 예산

출처	항목명	전년도 결산(원)	예산(원)	비고
학생	연사 및 멘토 섭외 비용	80,000원	50,000원	
	공유이벤트 상품	0원	50,000원	
계		80,000원	100,000원	

3 수 리 과 학 과
헬프데스크

1. 사업 개요

- 1) 사업 방식 zoom을 이용하여 온라인으로 진행
- 2) 사업 준비 기간 2021.09. ~ 2021.12.
- 3) 사업 일시 2021.09. ~ 2021.12.
- 4) 소요 예산 150,000원
- 5) 담당 부서/담당자 김유일

2. 사업 추진 목적

- 1) 사업의 목적성, 필요성 및 공익성: 시험을 준비하는데 어려움을 겪고있는 KAIST 학생들에게 도움을 주고자 함.

3. 사업 계획

- 1) 사업의 방향성 : 기초선택과목뿐 아니라 수학과에서 가장 중요한 전공과목이자 대부분의 학생들이 수강하는 해석학1에 대한 헬프데스크도 진행하여 학우들의 공부에 도움을 주고자 함.
- 2) 사업 수혜 대상자 : 수리과학과 학부생 및 수리과학과 기초선택과목 수강생
- 3) 구체적 사업 내용 :
 - 1. 기말고사 1달 전부터 연사섭외 시작: 수리과 페이스북 페이지, 전체 특방에 게시. 구글 설문지를 만들어서 지원받을 계획
 - 2. 연사와 합의하여 날짜 및 시간을 정하고 ZOOM 강의실 개설
 - 3. 기말고사 2주전에 학생들에게 홍보: 페이스북 페이지, 단체특방을 통한 홍보. 단체메일 발송 예정.
 - 4. 연사비 지급: 총 3과목, 각각 5만원씩.

4. 사업 예상 타임라인

날짜	내용	비고
2021.10.	연사모집	
2021.11.	헬프데스크 진행	총 3과목

5. 사업 예산

출처	항목명	전년도 결산(원)	예산(원)	비고
학생	응용미분방정식	0원	50,000원	전년도에는 해석학1이 아닌 확률및통계 였음
	선형대수학개론	0원	50,000원	
	해석학1	0원	50,000원	
계		0원	150,000원	

1. 사업 개요

- 1) 사업 방식 zoom을 이용하여 온라인으로 진행
- 2) 사업 준비 기간 2021.09. ~ 2021.11.
- 3) 사업 일시 2021.11.
- 4) 소요 예산 150,000원
- 5) 담당 부서/담당자 김현섭

2. 사업 추진 목적

- 1) 사업의 목적성 및 공익성: 수리과학과 졸업후의 진로에 대해 알아보고자 한다.
- 2) 사업의 필요성: 많은 수리과학과 학생들이 졸업후의 진로에 관심이 많은데, 진로콘서트를 통해 이를 어느 정도 해소할 수 있을 것이라 기대한다.

3. 사업 계획

- 1) 사업의 방향성 : 수리과학과 졸업생 연사 2분을 섭외하여 수리과학과 졸업 후 진로에 대해 알아보고자 한다.
- 2) 사업 수혜 대상자 : 수리과학과 학부생
- 3) 구체적인 사업 내용 :
 - 1. 연사 섭외를 위해 수리과학과 졸업 후 활동하고 계시는 연사분들에게 진로콘서트 요청을 드림
 - 2. 연락이 된 연사분들과 날짜를 협의후 ZOOM 강의실 개설
 - 3. 진로콘서트 2주전에 학생들에게 홍보: 페이스북 페이지, 단체톡방을 통한 홍보. 단체메일 발송 예정.
 - 4. 연사 한 분당 약 40분 강연, 20분 질의응답 예정.
 - 5. 연사비 지급: 총 2분, 각각 75,000원씩.

4. 사업 예상 타임라인

날짜	내용	비고
2021.10.	연사모집	
2021.11.	진로콘서트 진행	연사 2분

5. 사업 예산

출처	항목명	전년도 결산(원)	예산(원)	비고
학생	연사비	150,500원	150,000원	전년도에는 연사비뿐 아니라 다른 세부항목들이 있었지만 집행하지 않음
계		150,500원	150,000원	

5

수리과학과 과목후기이벤트

1. 사업 개요

- 1) 사업 방식 OTL 과목후기
- 2) 사업 준비 기간 2021.12.
- 3) 사업 일시 2021.12.~2022.01.
- 4) 소요 예산 50,000원
- 5) 담당 부서/담당자 홍민주

2. 사업 추진 목적

- 1) 사업의 목적성 및 공익성: 수리과학과 전공과목 후기 공유를 통해 학부생들이 수강신청시에 도움이 되도록 한다.
- 2) 사업의 필요성: 수리과학과 전공과목 후기가 많아지면 학생들이 수강신청시에 도움을 받을 수 있다.

3. 사업 계획

- 1) 사업의 방향성 : OTL 과목 후기 작성을 독려하여 수리과학과 전공과목 후기가 많아지도록 한다.
- 2) 사업 수혜 대상자 : 수리과학과 학부생
- 3) 구체적인 사업 내용 :
 1. 종강 일주일전 수리과학과 과목후기 이벤트를 공지: 페이스북 페이지, 단체톡방 등에 카드뉴스 배포
 2. OTL 후기를 작성한 학생들 중 추첨을 통해 소정의 상품 증정

4. 사업 예상 타임라인

날짜	내용	비고
2021.12.	과목후기이벤트 공지	
2021.12.~2022.01.	과목후기이벤트 진행	

5. 사업 예산

출처	항목명	전년도 결산(원)	예산(원)	비고
학생	과목후기 이벤트 상품	[신사업]	50,000원	
계			50,000원	

6 인스타그램 활성화

1. 사업 개요

- 1) 사업 방식 인스타그램 활성화
- 2) 사업 준비 기간 2021.09.
- 3) 사업 일시 2021.09.
- 4) 소요 예산 50,000원
- 5) 담당 부서/담당자 홍민주

2. 사업 추진 목적

- 1) 사업의 목적성, 필요성 및 공익성: 수리과학과 인스타그램 계정을 활성화 하여 보다 쉽고, 보다 많은 학생들이 수리과학과 소식을 접할 수 있도록 한다.

3. 사업 계획

- 1) 사업의 방향성 : 인스타그램을 활성화하여 수리과학과 소식에 대한 접근성을 높인다.
- 2) 사업 수혜 대상자 : 수리과학과 학부생
- 3) 구체적인 사업 내용 :
 - 1. 가을학기 사업 소개글 카드뉴스 제작
 - 2. 인스타그램에 가을학기 사업 소개글 게시
 - 3. 게시글을 공유하고 인스타를 팔로우 한 사람들을 대상으로 추천하여 소정의 상품 증정

4. 사업 예상 타임라인

날짜	내용	비고
2021.09.	사업소개 카드뉴스 제작	

2021.09. 카드뉴스 인스타그램에 게시
 2021.09. 공유이벤트 진행

5. 사업 예산

출처	항목명	전년도 결산(원)	예산(원)	비고
학생	공유이벤트 상품	[신사업]	50,000원	
계			50,000원	

III. 학과·학부 학생회 집행위원회 운영계획

1 집행위원 명단

1. 위원 명단

이름	학번	소속 부서	직책
이현우	19	수리과학과	비상대책위원장
김민우	18	수리과학과	4학년 과대표
신규섭	20	수리과학과	2학년 과대표
김우혁	18	수리과학과	집행부원
박유진	19	수리과학과	총무

홍민주	19	수리과학과	집행부원
김유준	20	수리과학과	집행부원
김유일	20	수리과학과	집행부원
최석현	20	수리과학과	집행부원
김현섭	20	수리과학과	집행부원
김민건	20	수리과학과	집행부원
이도훈	20	수리과학과	집행부원

2. 비교 사항

2 국서/TF 구조

1. 국서/TF 목록

1) [진입생새터반]

- 활동 요약 : 수리과학과 신입생새터반 사업을 총괄한다.
- 국서/TF원 명단: 김민건, 이도훈, 김유준, 박유진, 최석현
- 사업명: 수리과학과 신입생 새터반

2) [진로콘서트]

- 활동 요약 : 수리과학과 진로콘서트 사업을 총괄한다.
- 국서/TF원 명단 : 김현섭, 박유진, 김유일
- 사업명 : 진로콘서트

3) [헬프데스크]

- 활동 요약 : 수리과학과 헬프데스크 사업을 총괄한다.
- 국서/TF원 명단 : 김유일, 신규섭
- 사업명 : 수리과학과 헬프데스크

4) [오픈랩]

- 활동 요약 : 수리과학과 오픈랩 사업을 총괄한다.
- 국서/TF원 명단 : 김우혁, 신규섭, 홍민주
- 사업명 : 수리과학과 오픈랩

5) [과목후기 이벤트]

- 활동 요약 : 수리과학과 과목후기 이벤트 사업을 총괄한다.
- 국서/TF원 명단 : 홍민주, 김우혁
- 사업명 : 수리과학과 과목후기 이벤트

6) [인스타그램 활성화]

- 활동 요약 : 인스타그램 활성화 사업을 총괄한다.
- 국서/TF원 명단 : 홍민주
- 사업명 : 인스타그램 활성화

.....

2. 조직도