[대학혁신]2022학년도 2학기 기초학습능력(기초수학 Tutoring) 안내사항

Ⅰ. 개요

1. 프로그램 정의

대학교 수학을 필요로하는 과목을 배우기 앞서 선수 학습자의 지도를 필요로 하는 3~5명의 Tutee(student)와 해당 주제를 가르칠 수 있는 기준을 갖춘 Tutor(teacher)가 학습모임을 구성하여 활동을 하는 학습 공동체 프로그램

*기초수학 정의: 대학교 수학을 필요로하는 과목을 배우기 앞서 우선 필요한 수학적 선수 과정

2. 목적 및 기대효과

가. 학습 의욕 고취 및 수학 관련 학문점수 향상

나. 신입생 중 교차지원 등의 이유로 부족한 선수학습을 보완함으로 학습관련 대학 부적응을 방지

나. 튜터는 튜티를 지도하면서 티칭 능력 향상

다. 튜티는 학습노하우 전수 및 학습 능률, 점수 향상

라. 대인관계 및 선후배 유대관계 형성

Ⅱ. 운영

1. 운영절차

모집	⇒	선발	⇒	운영	⇒	결과보고
- 홈페이지 공지사항 등록 - 신청서 접수		- 선발 : 운영위원회 회의를 통해 팀 최종 선발 - 최종 선발 팀 홈페이지 공지 - O.T 진행		- 주차별 학습 진행 (매주 진행 상황 점검)		- 우수 튜터링팀 선발 - 성과보고회 진행 - 결과 보고서 작성

2. 구성 및 선발 : 튜터 1명과 튜티 3~5명, 총 4~6명을 한 팀으로 최대 10팀 이내 선발

3. 자격요건

가. 튜터

1) 기초수학, 대학수학(현 Advanced Calculus 1, 2) 등 교내 개설 수학 관련 과목을 선수강하여 A 학점 이상을 취득한 자(학년에 구분 없음) 또는 학과 교수의 추천을 증명할 수 있는 자.

나. 튜티

1) 기초수학이 부족하다 판단하여 튜터링에 성실히 참여할 수 있는 자.

4. 제출서류

가. 접수단계

1) 신청서 및 개인정보 활용동의서

2) 성적증명서, 학과 교수의 추천서 등 튜터 자격을 확인할 수 있는 증빙 서류

나. 운영단계

1) 주간학습보고서

다. 마무리단계

1) 결과보고서

2) 만족도조사서

3) 신분증사본, 통장사본(튜터만)

4) 주제별 활동 증빙서류(튜티만)

5. 필수사항

가. 오리엔테이션 참석(대표학생 또는 구성원 중 1인)

6. 선발기준

가. 교차지원자[1]가 포함된 팀(1순위)

나. 1순위 이후 선착순 우선 모집

Ⅲ. 예산

1. 총 운영예산 : ₩4,000,000-(일금사백만원정)

2. 산출근거

가. 팀별 지원 금액

분류	팀별 지원 금액	지원팀 수	합계
기초수학	400,000원	10	4,000,000원

Ⅳ. 운영일정

구분	운영 주차	시행 내용	세부 내용
1	8월 29일 ~ 9월 5일	**모집**	모집 공고 및 지원서 접수

1) 교차지원자: 교등학교 학습 시 이과계열이 아닌 타 계열의 학습 후 서경대학교 이•공계열학과 등 기초수학이 필요한 학과에 입학한 자

2	9월 7일	**선발 및 발표**	그룹 선발(운영위원회 심사를 통함) 및 팀별 통보
3	9월 15일	**오리엔테이션**	오리엔테이션 진행(팀별 1인 이상 필수 참여)
4	9월 16일 ~ 12월 10일	**학습 활동**	총 12주 중 학업계획서에 따라 10회 모임 진행(1회 2시간 이상 필수). 진행 상황 수시 점검
5	~ 12월 23일	**서류 제출 마감**	주간학습보고서, 결과보고서 등 필수 서류 제출 마감
6	12월 26일 ~ 12월 30일	**결과보고서 작성 및 비용 지급**	결과보고서 작성 및 비용 지급

서경대학교 교수학습원