|  |
| --- |
| 한성대학교 진로·취업멘토링 운영 계획서 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | 멘토 인적사항 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 성명 | 장윤석 | 소속/직책 | \*\*\*\* 컴퍼니 R&D / 매니저 |
| 직무 | SW개발 | 업무 | Android App, Framework 개발 |
| 휴대폰  이메일 | 010-\*\*\*\*  -\*\*\*\*  \*\*\*\*  @naver.com | 주요 경력 | ◎ 관련 자격: 정보처리기사  ◎ 실무 경력:  - c/c++ 개발  - Android Application 개발  - Android Framework 개발  - Git 형상관리  ◎ 멘토링: 한성대 멘토링 경험 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 |  | 멘토링 운영 개요 |

|  |  |
| --- | --- |
| 멘토링 구분 | 진로멘토링(저학년) |
| 운영 주제 | 기초적인 웹 & 서버 & (안드로이드 or 진로탐방) |
| 선정 이유 및  기대효과 | 선정 이유 : 대표적인 세가지 분야를 체험해 보며 전체적인 구조를 파악해볼 수 있다.  기대 효과 : 기초적인 코딩을 해보고 실행해 봄으로서 프로그래밍에 쉽게 다가갈 수 있도록 하고 전체적인 구조를 파악하여 앞으로 어떤 분야가 나에게 맞는지 찾을 수 있는 계기가 될 수 있고 진로탐방을 통하여 평소 궁금했던 점이나 개발자가 느낀점에 대해 토론하며 이해도를 높일 수 있다. |
| 운영 내용 | 대표적인 웹, 서버, 안드로이드를 하나씩 기초적인 부분부터 경험해보고 실제로 결과물을 확인해본다  웹은 html, javascript 등을 사용하여 프론트엔드를 경험해본다  서버는 Firebase를 사용하여 간단한 백엔드를 경험해본다.  안드로이드는 Java의 활용과 실제 모바일에 앱을 올려봄으로서 경험해본다  진로탐방은 중간중간 개발을 하면서 느낀점이나 멘티들이 앞으로 알면 좋은점들에 대해 같이 토론한다 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3 |  | 멘토링 운영 계획 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 운영 방법 | | ◎ 운영시기 : 2023년 4월  ◎ 운영대상 : 한성대학교 1~3학년 재학생  ◎ 운영장소 : 온라인(비대면) 진행  ◎ 운영방법 : 구글Meet 화상으로 멘토링 진행예정 | | | |
|  | 구분 | 시기 | 멘토 | 운영 주제 및 내용 | 학생 산출물 |
| 1 | 온라인 | 3월 | 장윤석 | 웹, 서버, 안드로이드 기초 이해  기초적인 웹 (html, javascript) 개발 | 기초 이론 및 프로젝트 진행 |
| 2 | 온라인 | 3월 | 장윤석 | 엄청 간단한 서버 (Firebase) 구축 및 DB(no-sql) 확인  웹 에서 DB 읽고/쓰기 개발 | 기초적인 서버 및 웹개발 |
| 3 | 온라인 | 4월 | 장윤석 | 웹 + 서버 개발 결과물 도출  안드로이드 하이브리드 앱 만들어보기 | 기초적인 서버 및 웹개발 |
| 4 | 온라인 | 4월 | 장윤석 | 안드로이드 하이브리드 앱 만들어보기  or  진로관련 및 개발하면서 느낀점 토론 | 하이브리드 앱 체험  or  진로관련 궁금증 해결 |
| 학생모집 시 안내되어야 하는 내용이 있으면 작성해주세요. | | | | | |
| 정말 간단한 코딩을 통하여 어렵게 생각되었던 웹, 서버, 안드로이드를 한번씩 실행해 보며 경험을 쌓아보려고 합니다.  준비물 : PC or 노트북 필요 | | | | | |

* PDF가 아닌 원본으로 제출해주세요. 개인정보를 삭제하고 학생들에게 공지하기 때문에 문서를 편집할 수 있도록 PDF가 아닌 원본으로 제출해주세요.