**개별 프로젝트 제안서**

**프로그램 개발 요악**

1 . 프로그램 설명

**● 화살을 쏴서 적을죽이는게임이다**

**● 특정한 적만 죽여야하며 다른 특정한적은 피해야한다**

2 . 프로그램 간략 기능

**키보드 상,하 버튼을 조작하여 특정한 적을 죽이는 게임이다.**

**개발범위**

1 . 기술 요구사항

●python을 이용한 개발 ● Internet 자료를 참조

2 . 인원

● Solo!

3 . 비용

● ZERO

**개발 내용**

1 . 블럭도

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 인터넷 조사  및 아이디어 구상 | game project  개발 | game program 배포후 만족도조사 및 추가 유지보수사항 확인 | 유지보수를 통해 불편한점 개선할점을 검토하여 수정 |

2 . 기능

pygame 모듈을 사용한다

이미지를 추가하여 jpg파일,png파일도 사용한다.

**개발 기간**

1 . 기능별 구현 기간

step 1 : python을 사용하여 기본적인 틀을생성 (1 week)

step 2 : 배경화면 및 게임 실행화면 구현 (1 week)

step 3 : 구성요소 정리 및 불편한점 개선 (1 week)

2 . 테스트 , 유지보수

**※ 차후 확인후 테스트 및 유지보수 진행 ※**

- 이선민 -

dd