|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **작성자** | **2018180033 이세철 2018180046 허재성 2018182009 김승환** | **팀명** | XD |
| **계획 시트** | <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1rUOOKpcVfkma18YsvTZXZz44z6UhbGfOsrimVgs-mzE/edit#gid=0> | | | | |
| **주차** | **2** | **기간** | **2023.02.13~2023.02.19** | **지도교수** | **정 내 훈**(서명) |
| **이번주 한일** | * **이세철:** * **허재성: 발칸포 이펙트 및 DXR 코드분석** * **김승환:** | | | | |

**<상세 수행내용>**

1. 이세철
2. 허재성

* 발칸포 발사 시 총구에서의 번쩍임과, 총알 자체에 열이나는 것을 표현하기 위해 객체의 발산광인 Emissive 조명을 추가.
* MS 레이트레이싱 코드를 이용하여 단색 헬리콥터 모델을 띄우기 위한 코드분석

(기숙사 퇴관 이유로 디버깅을 할 수 있는 환경이 되지않기에, 다음주에 입주후 시간을 투자하여 진행할 예정)

* 다음주에 해야 할 일들
  + 발칸포가 기체에 맞을때마다 스파크가 튀기는 이펙트를 구현
  + 체력이 일정 체력이하로 될시에 상대기체에 연기가 나면서 추락
  + 계층구조 모델의 Indexbuffer정보와 PositionBuffer정보를 읽어 단색 헬리콥터 모델을 렌더링
  + 그림자 코드분석

1. 김승환

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **문제점 정리** |  | **해결 방안** |  |
| **다음 주차** | **3** | **다음 기간** | **2023.02.20~2023.02.26** |
| **다음주 할 일** | 이세철:  허재성:  김승환: | | |
| **지도교수**  **Comment** |  | | |