수행 기간

[4차산업혁명을 선도하는 CODE형 SW 인재 양성] 2022 Capstone Design(종합설계) 산업체 참여 신청서 업 체 명 ㈜더픽트 대표자 전창대 업 소 재 지 우(24348) 강원 춘천 시청길 40-1 체 성 명 전창대 직위 대표 혀 전화번호 FAX 업체담당자 황 휴대전화 010-9475-9325 E-Mail cd@pict.kr 과제명 일렉트로 어드벤처 컴퓨터 부품이 어떻게 구성되어 있는지 모르는 사람들이 많다. 이러한 부분을 게임이란 방법을 통해 쉽고 재미있게 알려주고자 프로젝트를 기획하게 되었다. 기존에 있던 PC 하드웨어 관련 게임인 PC Building Simulator와의 차별화를 두어 협동 퍼즐 게임으로 방향을 잡았다. 최근 인터넷 방송 등을 통해 A Way Out. Operation Tango 같은 퍼즐 요소가 있는 협동 게임들이 많이 노출되고 있고, Steam의 Overcooked!, It takes two 같은 멀티 협동 게임들이 꾸준히 많은 사랑을 받는 등 이 장르의 인기도는 식지 않고 있다. 과제내용 이 게임의 개발 내용은 망가진 CPU, GPU, 메인보드, 파워, Cooler 등 다양한 부품들 의 특징에 맞추어진 퍼즐들을 해결해 나가면서 부품을 고치며 부품들에 대한 정보와 고장원인 등을 알아볼 수 있도록 하는 것이다. 친구와 함께 협동 플레이를 함으로써 서로 소통을 통해 협동심을 기르고 문제해결을 위한 사고력과 창의력을 기를 수 있다. 또한, 컴퓨터를 수리하기 위한 모험을 통해서 게임월드에 어색하지 않게 빠져들 수 있게 하고, 어려울 수도 있는 컴퓨터 하드웨어라 는 소재에 흥미를 유발함으로써 컴퓨터에 대해 재미있게 알 수 있도록 하는 것이 목표 이다. 나아가 컴퓨터에 국한되지 않고 다른 전자기기를 모델로 스테이지를 제작하여 다 른 전자기기에 대해서도 알 수 있도록 할 수 있을 것이다.

본 사항을 확인하고 Capstone Design(종합설계) 과제 수행에 참여할 것을 신청합니다.

2022년 3월 2일 ~ 2022년 6월 22일

2022 년 04 월 08

신청인 전 창 대

한림대학교 SW중심대학 사업단장 귀하