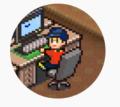


# 게임개발 스토리

게임을 만들자!



이재혁 GDSC Soongsil jaehyuk1209@gmail.com

#### 이재혁

#### 스타트업에서 게임 서버 프로그래머로 근무

고등학교에서 게임 클라이언트 프로그래밍을 공부

2017년 F/W시즌, 서버 프로그래머가 페이가 더 높다는 말에 게임 서버 프로그래머로 취직 (산업기능요원) 그리고 게임 클라이언트 프로그래머로 근무 (???)

2019년, 게임 서버 인력이 부족해 게임 클라이언트와 서버를 동시에 개발 후

2020년 S/S시즌, 복무만료로 퇴사 후 현 회사의 게임 서버 프로그래머로 이직

# 게임을 개발하려면?

기획



아트

# 게임을 만드려면 뭐를 알아야하지?

#### Q

#### 게임을 만드려면 뭘 배워야 하나요?

정확히는 모바일 게임을 만들어보고 싶고 컴퓨터 관련 수업같은걸 들어본적이 없습니다. 처음부터 엄청 화려한걸 만들기 보다는 투박하더라도 기초적인것부터 하고 싶습니다

1.제게 필요한 준비물,혹은 능력이 뭔가요? (ex.코딩을 할줄 알아야 한다,~~프로그램이 필요하다등)

2.그것들을 마련하기 위해 해야할것들은 또 무엇인가요? (ex.~학원을 가야한다or독학으로 ~를 하면되다 등)

안녕하세요?

모바일 게임을 만들고 싶으신 거네요.

1.게임프로그래밍을 배우셔야 하구요.

2.게임학원에서 기초부터 체계적으로 배우실수 있습니다.

그렇다면 현명하게 게임학원을 선택할 수 있는 방법을 알려드리겠습니다. ^^

먼저 국비 지원이 되는 학원인지 확인해보세요. 특히 국가기간전략산업직종을 통해 교육받을 경우, 단돈 1원의 자기 부담금 없이 훈련비 전액을 지원받을 수 있습니다.

또한, 모든 훈련생들에게 교재를 무료로 제공하고 매월 최대 416,000원의 훈련 수당이 고용노동부를 통해 지급하여 훈련에 집중할 수 있도록 전폭적인 지원을 해줍니다.

국가기간전략산업직종훈련이 아닌 다른 국비 과정은 일부 자기부담금이 발생하거나 국비 과정의 난이도가 높다는 이유로 선행수업을 요구하면서 적지 않은 수강료를 부담하는 경우도 있습니다. 그리고 국비 지원이 되더라도 검증되지 못한 교육이라면 시간만 헛되이 날리게 됩니다. 당연히 직업 훈련 기관에서 제일 중요한 건 취업률인데 이걸 우리가 확인하기는 많이 어렵죠.

그렇다면 해당 학원이 우수 훈련 기관인지 확인해보면 됩니다.

우수 훈련 기관에 선정된 게임 학원은 모든 직업 훈련 기관을 통틀어서 최상위 8%이내에 들어갈 정도의 성과를 보였다는 뜻이에요.

다만 이러한 훈련 기관들은 정원이 순식간에 마감되며, 열심히 훈련에 임할 수 있는 학생들을 선별해서 운영하기 때문에 늦지 않게 미리 지원하는 것이 좋습니다.

더 많은 내용이 궁금하시다면 네임 카드를 눌러주세요.^^



# 게임 프로그래머의 종류

콘텐츠 프로그래머 물리 엔진 프로그래머 렌더링 프로그래머 툴 프로그래머 -서버 프로그래머

클라이언트 프로그래머

# 게임을 만들려면…

# 게임을 만들려면…





# 게임을 만들려면…



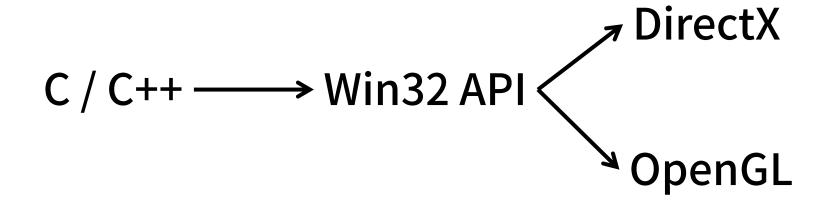






# 게임 하나 만들려는데 이게 다 뭐야?

#### 게임 엔진을 직접 만들어 게임을 만드는 과정



## 상용 게임엔진을 활용해 게임을 만드는 과정





# 게임이 돌아가는 플랫폼에 대한 이해









# 게임개발을 조금 더 편하게

JS/TS

Python

Lua

# 게임 서버를 만들려면…

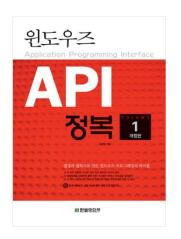
DB

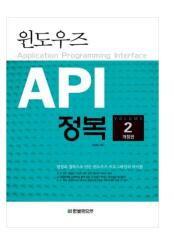
Node.js Go Python HTTP

# 게임개발 관련 추천 서적…



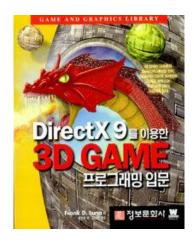




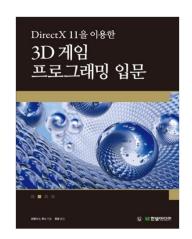
















# QnA