



변유진 <byj0773@gmail.com>

충북대학교 소프트웨어학과 산학프로젝트 멘토링 관련 메일입니다.

5개의 메일

변유진 <byj0773@gmail.com>

2020년 10월 23일 오후 4:34

받는사람: cto@eniasoft.com

안녕하십니까. 저는 충북대학교 소프트웨어학과 3학년 변유진 이라고 합니다.
저를 포함한 3명의 학생(변유진, 전찬우, 정민지)이 학과 전공 과목으로 산학프로젝트 강의를 수강중에 있으며, 저희는 이번 프로젝트와 관련해서 대표님께 멘토링을 받게 되었습니다.
저희 팀의 멘토가 되어주셔서 정말 감사드립니다.

다름이 아니라, 다음 주까지가 첫 번째 멘토링 진행 기간으로 설정되어 있으며 멘토링의 진행을 위해 대표님께서 가능 하신 시간대가 언제인지 여쭙고자 합니다.
편하신 때에 답장주시면 정말 감사드리겠습니다.

시간내어 확인해주셔서 감사드립니다.

산학프로젝트 2-05 팀장 변유진 올림.

박정수 <cto@eniasoft.com>

2020년 10월 23일 오후 4:37

받는사람: 변유진 <byj0773@gmail.com>

반가워요 변유진학생

일단 메일을 활용해서 피드백줄게요

프로젝트 문서작성된것 먼저 보내줄수있나요?

[받은메일 숨김]

변유진 <byj0773@gmail.com>

2020년 10월 24일 오후 5:18


받는사람: 박정수 <cto@eniasoft.com>


답장 감사드립니다.
저희 프로젝트 요약서, 프로젝트 관리계획서, 프레젠테이션 파일을 첨부하였습니다.
부족한 점이 많지만 앞으로 더 많이 배워서 보완해나가겠습니다.
확인 후 피드백주시면 정말 감사드리겠습니다!


2020년 10월 23일 (금) 오후 4:37, 박정수 <cto@eniasoft.com>님이 작성:

[받은메일 숨김]

첨부파일 3 개

 (2-05)프로젝트요약서초안.pdf
147K

 (2-05)프로젝트관리계획서.pdf
300K

 중간발표자료(2-05).pdf

1405K

박정수 <cto@eniasoft.com>

2020년 10월 26일 오후 1:52

받는사람: 변유진 <byj0773@gmail.com>

◎ 아이템 효용성

- 전반적으로 졸업작품으로 개발하기에는 좋은 컨셉이라고 생각해요
- UI는 기존 유사 앱들이 많이 나와있어서 기존 앱도 상세히 분석할 필요가 있어보이구요
- 15개월이라는 과정 속에서 3명의 팀원이 분업화한 룰대로 차근차근 개발해 나간다면 향후 취업할 때에도 훌륭한 포트폴리오가 될 것 같아요

◎ 질문&요청 사항

- 인공지능 플랫폼을 활용하면 어느정도 수준까지 인공지능 구현이 가능한가요?요
 - AI가 적합한 운동 종류와 사용자의 신체 정보를 BIGDATA와 연동시켜 분석하고 결과를 안내해 주어야 하는데 BIGDATA는 어떻게 연동시키게 되나요?
- 인공지능 개발 시 기능명세서 초안이 나오면 메일로 보내주세요

◎ 고려사항

- 기존에 나와 있는 인바디 제품군과 연동시켜 BMI지수 및 기타 신체 지수를 연동시킬 수 있으면 더 좋을 것 같아요.

(사용자 입장에서 인바디 체중계를 보유하고 있다면 더 정확하게 신체관리가 될 것 같아요)

◎ 기타

- 프로젝트는 순서에 의해 단계별로 개발되어 질 텐데요. 기획-설계-개발-완성 등의 단계를 시작할 때 마다 저에게 메일로 내용 보내주시면 같이 고민해 줄게요
- 개인적으로 SW의 개발은 사용자의 편의성에 포커스를 맞추는게 첫 번째라고 생각해요. 본 앱 개발 시 사용자가 사용하는데 복잡하거나 어렵지는 않은지 고민해서 단순하더라도 쉽게 사용할 수 있는 UI를 설계해보면 좋을 것 같아요.
- 다른 질의 내용이 있으면 언제든지 메일 보내주세요

[받은메일 숨김]

변유진 <byj0773@gmail.com>

2020년 10월 27일 오후 3:32

받는사람: 박정수 <cto@eniasoft.com>

긍정적으로 검토해주시고 상세히 피드백 해주셔서 정말 감사드립니다.
말씀해주신 사항 모두 팀원들과 공유하였고, 앞으로의 프로젝트 진행 시 염두에 두며 꼭 반영하겠습니다.

말씀해주신 질문/요청 사항 부분에 대해서는

- 운동과 관련된 데이터는 저희가 kaggle사이트 등 인터넷 검색을 통해서 직접 수집한 후에 csv/json 형태의 파일로 변환시키고 개발 환경 내에서 불러들여 사용할 생각입니다.

2020. 10. 27.

Gmail - 충북대학교 소프트웨어학과 산학프로젝트 멘토링 관련 메일입니다.

또한 BMI 수치와 관련된 데이터를 마련하기 위해서는 저희가 가공을 진행할 생각입니다.

- 정확도는 최대한 높게 하고 싶지만, 대체로 어느 정도로 가능할 지는 아직 잘 모르겠습니다. 비슷한 사례나 관련 기술을 조금 더 알아보겠습니다.

기능 면에서는, 운동 추천같은 경우는 기존의 추천 시스템 관련 오픈 소스와 알고리즘을 잘 이용하면 구현이 가능할 것 같습니다.

- 운동의 종류 뿐 아니라 운동량, 운동 방법도 함께 제시하기 위해서는.

운동량의 경우 신체 상태에 따른 표준 적정 운동량 및 각 운동의 난이도를 연관시킨 데이터 셋,
운동 종류별 운동 방법을 연관시킨 데이터셋을 추가로 생성하는 방향으로 생각하고 있습니다.

부족함이 많은 저희 프로젝트를 상세히 검토해주시고, 앞으로의 방향을 제시해주신 점에 대해 다시 한 번 감사드립니다!

변유진 올림.

2020년 10월 26일 (월) 오후 1:52, 박정수 <cto@eniasoft.com>님이 작성:

[받은메일 숨김]