

대학혁신지원사업 프로그램 후기

□ 제목 : 대학혁신지원사업과 함께 한 혁신의 2019

□ 참여 프로그램 또는 행사명

- SKU 창업 아이디어 경진대회

- Dream Camp

- SKON Camp

□ 후기내용

저에게 올 한 해는 대학혁신지원사업 프로그램들과 함께 보낸 한 해라고 단언할 수 있습니다. 올해 **SKON CAMP** 와 **Dream Camp** 그리고 **SKU 창업 아이디어 경진대회**는 하나같이 모두 저에게 큰 변화를 주었습니다.

올해 저는 **한이음 ICT 멘토링**을 통해 '**자기소개서 기반 모의면접 챗봇 서비스**'라는 프로젝트를 진행했습니다. 프로젝트의 소개를 간단히 하자면, 사용자가 작성한 자기소개서를 분석해 자기소개서가 나타내는 성향을 파악하고 이를 성향 점수로 변환합니다. 변환된 성향점수에 따라 사용자가 실제로 면접을 통해 듣게 될 가능성이 높은 예상 면접질문을 매칭해 챗봇을 통해 사용자에게 실전에서 면접관이 자기소개서를 읽고 할 확률이 높은 질문을 하는 챗봇입니다.

하지만, 프로젝트를 진행하며 가장 고민이었고 문제라고 생각되는 부분이 있었습니다. 바로 '**사용자 성향 분석 알고리즘의 신뢰성**' 이었습니다. 한참을 고민하던 중 **SKON Camp**에서 진행했던 **MBTI 성향** 유형 검사가 떠올랐습니다. **SKON CAMP**에서 알게 된 저의 **MBTI 성격유형**을 다시 한번 분석해보고 팀원들의 **MBTI 성격 유형 검사**를 해 본 결과 매우 정확하게 분석이 된다는 것을 다시 한번 알 수 있었습니다. 그뿐만 아니라, 자기소개서의 성향 유형을 분석하려던 프로젝트의 의도에도 너무나 잘 어울리는 분석 방법이라고 생각했습니다. 이후 **MBTI 성격 유형 검사**를 반영한 성향 분석 알고리즘을 개발했고, 의도한 대로 자기소개서가 분석되는 것을 볼 수 있었습니다.

그뿐만 아니라, **CKON CAMP**를 통해 파악된 저의 성향은 **ENFP** 혹은 **ENTP**였습니다. 이 성향은 전형적인 리더의 성향을 가진 성격입니다. 추진력과 논리력은 좋으나, 다소 능력이상으로 일을 벌이는 경향이 있습니다. 이런 저의 성향을 팀원들에게 설명하자, 매우 정확하다는 평가를 했습니다. 저 또한 팀원들의 **MBTI 성향**이 매우 정확하다고 생각을 했고, **SKON CAMP**에서 **교육받은 방식으로 팀원들의 장**

단점과 저의 장단점을 적극 활용하기 시작했고, 팀워크를 통한 시너지가 매우 향상된 것을 느낄 수 있었습니다. 팀원들의 성향과 장단점을 반영해 정확한 임무 분담을 시작했고, 그 덕에 팀원들 또한 잠시 의욕을 잃어가던 모습에서 다시 의욕적으로 프로젝트에 임했습니다. 팀원들 또한 저와 팀원들 간에 성향을 반영해 서로의 장단점을 보완했고, 그 덕에 프로젝트의 기한 내에 목표한 부분들을 달성할 수 있었습니다.

개발이 거의 막바지에 접어들 무렵 **Dream Camp**를 가게 되었습니다. 자기소개서를 미리 작성해 오라는 문자 메시지를 받아 자기소개서를 작성한 후에, 마침 인턴을 지원할 시기라는 것을 알게 되었습니다. 인턴 지원을 위해 **Portfolio**를 작성해야했고, 미리 작성했던 **Dream Camp**의 자기소개서를 **Portfolio**가 반영된 내용으로 다시 작성했습니다. 포트폴리오와 자기소개서를 함께 작성하는 것은 쉽지 않은 일이었습니다. 꼭 필요한 내용은 빠지지 않아야만 했고, 글자 수가 제한되기 때문에 필요한 내용을 강조하되 내용이 많지 않아야 했습니다. 또한 그와 동시에 매력적이고 쉽게 읽혀야 하는 글을 써야 했기에 저의 프로젝트 내용들과 저의 개인적인 장점들을 수십 번 다시 생각하고, 작성하고, 수정해가며 **Dream Camp** 전 날 밤을 지새웠습니다.

정성들여 자기소개서를 썼지만, **교육관님은 저의 자기소개서와 Portfolio를 여러 번 읽어보신 후 여러 가지 부분에 대한 피드백을 주셨습니다.** 내용의 위치 선정과, 내용들의 비율, 그리고 지향해야 하는 단어와 강조해야 하는 부분들을 지적해 주셨습니다. 교육관님의 피드백대로 글을 다시 수정해 본 결과 상당히 만족스러운 글이 작성되었고, 이전의 내용들에 대한 피드백들 모두 충분히 납득되는 부분들이었습니다.

이렇게 여러 방면으로 저의 장점과 프로젝트를 살펴본 덕에 **한이음 공모전을 위한 현장시연 및 발표**에서도 어떤 부분을 강조해야 하고, 내용의 배치는 어떻게 되어야 하며, 장점에 대한 어필은 어느 정도가 적당한지를 쉽게 파악해 발표를 준비할 수 있었습니다. 길지 않은 시간이었지만, **Dream Camp**에서 다양한 방면으로 글을 읽고 수정한 경험들과 글의 내용을 전개하는 부분에 대한 피드백들이 매우 기억에 남고 유익했습니다.

결과적으로, **MBTI가 반영된 자기소개서 분석 알고리즘**에 대한 반응도 매우 좋았으며 현장시연 및 발표에서 또한 성공적인 반응을 볼 수 있었습니다. **SKON CAMP**와 **Dream CAMP**가 없었다면 **한이음 공모전 은상**이라는 결과를 얻을 수

없었다고 생각합니다.

하지만, 개인적으로 '자기소개서 기반 모의면접 챗봇 서비스' 는 몇 가지 아쉬운 점들이 있었습니다. 그중 하나가 바로 '인공지능 관련 기술의 부재'였습니다. 최초 아이디어 고안을 하고, 개발을 시작할 때 프로젝트의 목적중 하나가 인공지능 기술을 활용한 분석과 분석을 응용한 서비스의 개발이었습니다. 개인적으로 자기소개서를 분석하는 부분에서 Data Crawling과 비지도 학습을 응용해 Clustering 해 새롭게 Topic Modeling을 해보고 싶다는 생각을 했습니다. 그러던 중 '창업 아이디어 경진대회'의 공지를 보고 참여를 하게 되었습니다.

창업 아이디어 경진대회 에서는 공모전에서는 시간이 부족해 반영하지 못 했던 기능들에 대한 추가사항과 새로운 Topic Modeling에 대한 계획을 발표했습니다. 발표를 통해 공모전 발표에서 아쉬운 부분을 모두 말 할 수 있는 기회가 주어져 너무 신이 났고, 면접관님들에게 아이디어에 대한 어필을 하며 매우 행복했습니다. 제가 표정이 좋았던 탓인지 면접관님들의 반응도 매우 좋았습니다. 아이디어의 신선함에 대해 좋게 평가해주셔서 너무 좋았습니다. 칭찬뿐만 아니라, 프로젝트에 대한 피드백도 있었습니다. 인공지능적인 요소가 부족하지 않은지에 대한 질문을 하신분이 계셨습니다. 마침 제가 고민하고 개발하고 싶었던 부분에 대한 질문을 해주신 덕에 저의 계획에 대해 말씀드렸고, 추상적으로 생각하던 부분에 대해 구체적인 가이드라인을 주셨기에 꼭 해당 내용을 반영하기로 다짐하게 되었습니다. 현재는 말씀하셨던 방식과 저의 아이디어가 반영된 상태로 프로젝트에 대해 매우 만족스러움을 느끼고 있습니다.

반응이 좋았던 덕인지, 질문에 대한 답변을 구체적으로 했던 덕인지 알 수 없지만 너무 감사하게도 창업 아이디어 경진대회 2등 이라는 좋은 평가를 해주셨습니다. 경진대회 2등이라는 수상 경력과 상금만 하더라도 충분히 만족스러웠지만, 혁신 지원센터의 혁신은 여기서 끝나지 않았습니다.

수상 당일 웨라톤 호텔에서 수상식을 진행하기에 앞서 스타트업을 운영 중이신 CEO 분들의 성공 이야기와 다양한 조언들을 들을 수 있었고, 다양한 분야에서의 전문가 분들과 네트워크 기회 제공, 그리고 실제 해외에서 스타트업을 진행 중인 기업들의 예비 CEO들의 프레젠테이션을 볼 수 있는 기회가 주어졌습니다. 해외 기업이기 때문에 영어로 진행이 되었고, 발표에 대한 혁신 처장님의 실시간 피드백이 진행되었습니다. 비록 모두 영어로 이루어진 대화들이었지만, 내용이 간결하고 발음 또한 정확해 이해하기 어렵지 않았습니다. 그렇게 진행된 피드백들의 내

용들 모두 실제 프레젠테이션에 매우 도움이 되는 내용들이었고, 전달하는 내용을 어떻게 전달하는 지가 얼마나 중요한지 알게 된 유익한 시간이었습니다.

이렇게 한 해를 바쁘게 보낸 후 되돌아보니, 저의 3학년은 항상 대학혁신지원사업과 함께였다는 것을 알게 되었고, 대학혁신지원사업이 있었기에 올해 여러 뿌듯한 결과들이 있을 수 있었다고 생각합니다.

4학년이 되어서는 더 다양한 대학혁신지원사업에 참여 할 계획이며, 서경대학교 학생들의 더 많은 참여가 이루어졌으면 한다고 생각합니다.

단순히 강의를 듣고 시험을 보는 곳이라고 생각하던 저에게 대학혁신지원사업들은 묵묵히 저의 미래를 위한 계획들에 혁신을 불러왔고, 대학혁신지원사업들 모두가 서경대학교 학생들의 즐거운 학교생활과 발전을 위해 이루어졌다고 단언할 수 있습니다!

제 2019-104호

상 장

은 상

이름: [Redacted] 직
[Redacted] [Redacted] [Redacted] [Redacted]

위는 2019 한이음 공모전에서 우수한
성적을 거두었으므로 이에 상장을 수여
합니다.

2019년 12월 4일

정보통신기획평가원장 석 제



제 2019-10호

상 장

산학협력단장상

명칭 : 산학협력단장상
목적 : 산학협력단장상
대상 : 산학협력단장상
비고 : 산학협력단장상

위 사람은 서경대학교 창업지원센터에서 주최하는 2019학년도 서경대학교 창업아이템 경진대회에 참가하여 위와 같이 입상하였기에 이 상장을 수여합니다.

2019. 12. 20.

서경대학교 총장

