**종합 Project 1차 아이디어톤 기획안**

**2020년 6월 11일**

**빅데이터(딥러닝) 활용 AI 설계**

**이은성**

|  |  |
| --- | --- |
| 서비스명 | ‘오늘 뭐 입지?’ |
| What?  무엇을  해결하고자 하는지 | 날씨 및 기온에 따라 사용자가 원하는 스타일링에 맞는 옷을 추천해 주고, 추천 받은 옷들을 구매할 수 있는 웹사이트를 제공해줌으로써 사용자의 고민 시간을 줄일 수 있다. |
| Why?  왜 해당 문제를  선택했는지 | 사계절이 비교적 뚜렷한 우리나라 기후의 특성상, 기온에 따라 입을 수 있는 옷 스타일링이 다양하다. 또한 바쁜 일상을 살아가는 현대인들은 매일 무엇을 입어야 할지 고민하는 경우가 많다.  한편, 누구나 한 번쯤은 날씨 예보를 미처 보지 못해 덥게 입거나, 춥게 입거나, 우산을 챙기지 못하는 등의 불편함을 겪은 경험이 있다. 날씨 정보와 더불어 날씨에 맞는 스타일링을 추천하며 두 가지 문제점을 동시에 해결할 수 있다. |
| How?  어떻게 해결할 것인지 | -기상청 날씨 데이터를 이용하여 매일의 날씨 확인  -사용자의 성별, 선호하는 스타일을 선택받아, 그날의 기온에 맞는 스타일링 추천  -강수 유무, 자외선 정도 등의 정보를 통해 우산, 썬글라스 등 액세서리 추천  -추천하는 스타일 품목의 쇼핑 목록 웹사이트 소개 |
| 비고 |  |