

(주)브릭

[데이터분석가 예측 과제]

Ver. 1.0

BRIQUE

Copyright © Brique Co., Ltd. All rights reserved.

(주)브릭의 사전 승인 없이 본 내용의 전부 또는 일부에 대한 복사, 배포, 사용을 금합니다.

[주의사항]

- 질문지와 함께 주어진 데이터를 사용해, 질문지에 적힌 두 개의 질문 (Q1, Q2)에 대한 답안을 적어 제출해 주시기 바랍니다.
- 답안의 분량에 대한 제한은 없으며, 답안은 자유로운 형식으로 작성하신 다음 **PDF 포맷**으로 변환하여 제출해 주시기 바랍니다.
- 질문에 대한 정확한 정답을 도출하는 것 보다는, 주어진 문제를 해결하기 위해 어떻게 접근하는가에 대한 **과정 및 아이디어**를 종합적으로 평가하고자 하오니 아이디어 및 문제해결에 대한 접근 방법이 잘 표현되도록 답안을 작성해 주시기 바랍니다.

[문제]

고객사로부터 받은 train, test 데이터가 있습니다. 변수 'target' 값을 예측하고자 합니다. 그러나 데이터를 학습하기 위해 머신러닝 알고리즘에 그대로 적용하기엔 문제가 있어 보입니다.

[Q1] 어떤 부분을 고려해서 어떻게 처리하시겠습니까?

Ex) 고려할 사항 예시: 숫자형과 문자형이 혼합된 변수가 있는 경우, 결측치 비율이 높은 변수가 있는 경우

[Q2] 모델링 및 예측 후 평가는 어떤 방법으로 하시겠습니까?

끝. 수고하셨습니다.