2023년 1월 11일

도서관의 독후감경진 대회의 진행에 있어서 손으로 해야 하는 일의 어려움과 실수를 줄이기 위하여 웹으로 처리할 수 있도록 하는 간단한 홈페이지를 만들기 위하여 시작함. 기본 동작은 다음과 같이 하도록 함.

1. 전체는 .NET Core Web MVC 로 제작함.
2. 기본 individual identity를사용하도록 함. Project directory에서 dotnet-ef database update을 실행해야 DB 가 만들어짐.
3. 등록은 학번을 사용하도록 하고 최초 등록할 때 종합정보시스템과 연동하여 학번이 등록된 학생인지를 체크하도록 함
4. DB table은 다음과 같은 것을 사용할 계획임.

AspNetUsers : 홈페이지 등록자 목록

Applications : 경연대회 참가자 목록 : userID, challengeID,

Challenges : 경연대회 목록 : year, semester, startDate, endDate

Books : 경연대회 제출 책 목록 : applicationID, title, marc, authors, impression

Evaluations : 경연대회 평가 : applicationID, validity,

Winners : 경연대회 수상자 : applicationID, type

기본적인 Library solution에 Impressions project를 만들어서 github에 추가함.