

Sub group1 user story (requirements-analysis-document) [Gathering - final]

☑ 문제 상황

- 해당 학식당에 가야지만 학식을 결제할 수 있는 점
- 재학생임에도 불구하고 외부인과 똑같은 가격으로 학식을 구매해야한다는 점
- 사람이 몰리는 시간대에는 학식을 결제하기 위해 줄을 서야한다는 점

☑ 원인 분석

- 결제 키오스크가 해당 학식당에만 존재하기 때문
- 중앙대 학생을 대상으로 하는 할인 혜택을 제공하지 않기 때문
- 결제하려는 사람 수에 비해 키오스크의 수가 한정적이기 때문

☑ User story

identifier	User story	Size
REQ1	재학중인 학생과 직원으로서, 메뉴를 결제할 때 학생 할인을 적용할 수 있다.	7 pts
REQ2	식당 이용자로써, 중앙대학교 내 학식당 건물 리스트를 보고 선택할 수 있다.	3 pts
REQ3	식당 이용자로써, 앱 접속 날짜에 학식당의 판매 메뉴를 조회할 수 있다.	3 pts
REQ4	식당 이용자로써, 앱 접속 시간에 음식의 재고를 확인할 수 있다.	8 pts
REQ5	식당 이용자로써, 장바구니에 메뉴를 추가하고 개수를 조절할 수 있다.	2 pts
REQ6	식당 이용자로써, 품절된 음식을 주문 시 장바구니에 담지 못한다.	5 pts
REQ7	식당 이용자로써, 모든 주문을 완료하면 합산된 금액을 알 수 있다.	3 pts
REQ8	식당 이용자로써, 모든 주문을 완료하면 주문에 대한 재확인 절차를 거칠 수 있다.	2 pts
REQ9	식당 이용자로써, 메뉴 수량을 위한 QR 코드를 발급 받을 수 있다.	9 pts
REQ10	식당 이용자로써, 각 식당 담당자에게 QR 코드를 제시하면 음식을 받을 수 있다.	1 pts
REQ11	식당 이용자로써, 결제 방식은 계좌 이체 또는 카드 결제 방식을 활용할 수 있다.	9 pts

- 식당 이용자는 재학생, 직원, 그리고 외부인으로 정의한다.
- Size : 해당 task 의 규모 (0~10 pts 사이)