**1. 목표:** 부품 Part Number 별로 “D일 투입예정 수량(D일계획)” 수량 예측

**2. 방법론**

1. **Regression**
2. **Time Series Forecasting**

**3. 변수 설명**

* Part\_Number:협력기업에서 모기업에 납품해야하는 부품의 식별자(ID)
* CRET\_TIME: 특정부품의 발주 수량이 기록된 해당 시각 정보
* D일 X~XH투입 계획 수량: 당일(D일)의 시각별 발주 및 계획 발주량
* D일 투입 예정 수량: 당일(D일)의 통합 발주 및 계획 발주량
* D+X일 투입 예정 수량: 당일(D일)의 기록된 X일 이후의 계획 발주량