

1. 전처리 ---->

Full(100%)

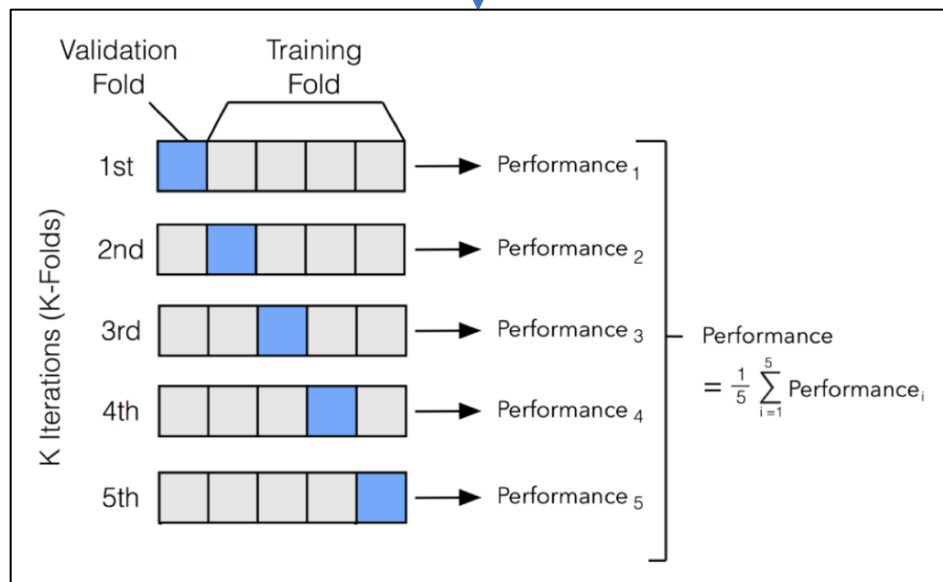
Test

2. split ---->

Train 80%

Validation 20%

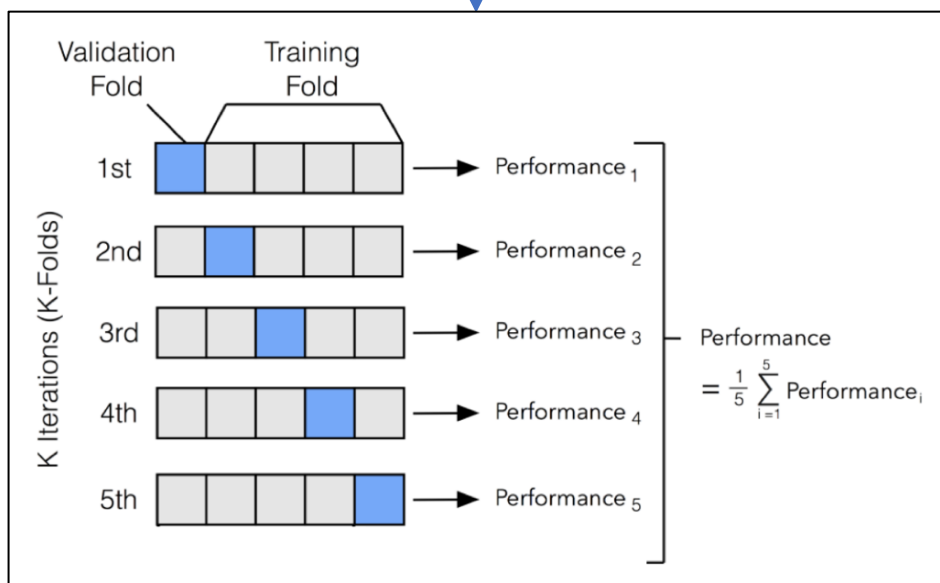
3. 교차검증 튜닝 (ex. 5 CV)



2. split --->

Train 80%

3. 교차검증 튜닝 (ex. 5 CV)



4. 최적 하이퍼 파라미터로 Train(80%) 학습

Fit  
Train 80%

모델	RMSE	R2
XGBoost	1	0.9
LightGBM	2	0.95
CatBoost	3	0.8

6. 성능비교 후 모델선택

Predict  
Validation 20%

5. Validation(20%)을 예측, 평가  
(회귀: RMSE, 분류: Accuracy 등)

7-a. 선택한 모델로  
전체데이터(100%)  
다시 학습

Fit  
Full(100%)

8. Test 데이터를 예측

Predict  
Test

7-b. Train(80%)로만  
학습한 모델로 Test 예측