

# 교육 과정 소개서.

---

The RED : 고객 경험을 개선하는 A/B테스트 기반 모바일 앱  
개발 by 이승민



## 강의정보

강의장      온라인 강의 | 데스크탑, 노트북, 모바일 등

수강 기간      평생 소장

상세페이지      [https://fastcampus.co.kr/dev\\_red\\_lsm](https://fastcampus.co.kr/dev_red_lsm)

담당      패스트캠퍼스 고객경험혁신팀

강의시간      6시간 44분 33초

문의      강의 관련 전화 문의: 02-568-9886  
수료증 및 행정 문의: 02-501-9396  
[/help.online@fastcampus.co.kr](mailto:/help.online@fastcampus.co.kr)

## 강의특징

나만의 속도로      낮이나 새벽이나  
**내가 원하는 시간대**에 나의 스케줄대로 수강

원하는 곳 어디서나      시간을 쪼개 먼 거리를 오가며  
**오프라인 강의장을 찾을 필요 없이 어디서든 수강**

무제한 복습      무엇이든 반복적으로 학습해야  
내것이 되기에 이해가 안가는 구간 **몇번이고 재생**



## 강의목표

- A/B 테스트를 통해 각 서비스의 변화로 인한 임팩트를 독립적으로 정확하게 측정하는 방법과 측정한 데이터를 바탕으로 사용자의 반응이 더 긍정적으로 변화한 대안을 찾고, 의사결정을 내리는 과정을 배웁니다.
- 2개 이상의 플랫폼에서 이벤트를 수집하는 방법, 서비스 업데이트를 모든 사용자에게 한 번에 적용할 수 없는 환경 등을 극복하고, 정확한 테스트를 위한 데이터를 수집할 수 있는 방법과, 피쳐플래그를 통해 배포 없이 변경 사항을 적용하는 방법을 공유해드립니다.
- Firebase Analytics, Firebase RemoteConfig, Firebase Experiment, 단 3가지의 도구로 제공하는 프로젝트에 적은 양의 코드 추가로도 UX를 크게 향상 시킬 수 있는 방법을 다룹니다.
- 새로운 서비스 기회를 발견하고 개선하고, 보완하며 본인의 코드가 고객에게 미치는 영향을 구체적인 수치로 확인하는 방법을 배울 수 있습니다.

## 강의요약

- 각 Step에서 실험에 필요한 개념을 학습한 후, 강사님이 제공하는 앱 프로젝트 코드를 변형 및 추가하여 실험 프로젝트를 하나의 흐름으로 진행
- 최소한의 기술로 데이터를 측정하고, 분석하고, 실험하는지에 대한 방법과, 실무에서 높은 성과를 도출했던 프로젝트를 통해 얻은 노하우를 알 수 있다.
- Firebase RemoteConfig를 이용해 피쳐 플래그를 실제 프로젝트 적용해보고, 모바일 서비스를 운영하는 방법까지 배워볼 수 있다.



## 강사

이승민

약력

- 2018 ~ 현재

- 뱅크샐러드 / UX Strategy Product Manager
- 앱 구조 설계
- Android/iOS/Web Frontend Team People Managing
- 뱅크샐러드 안드로이드 클라이언트 개발

- 2018 ~ 현재

- GDE (Google Developers Experts) Android
- 구글의 예반젤리스트로서 Android 관련 발표 및 블로그 등의 기술 공유 활동

- 2015 ~ 2018

- Drama & Company / Android Developer
- 리멤버 안드로이드 클라이언트 개발(수기 명함관리 및 비즈니스 네트워킹 플랫폼)
- 2017년 10월 LINE에 인수
- 2018년 5월 일본 진출

- 2013 ~ 2015

- Pin the Cloud / CEO
- IT:EM 기획, 안드로이드 클라이언트 및 서버 개발. 맞춤코디 데일리룩 매거진
- CHUPA 기획, 안드로이드 클라이언트 및 서버 개발. 위치기반 데이팅 메신저



CURRICULUM

01. 강의 및 프로젝트 소개

**01.**

## Intro : 소개

파트별 수강시간 00:12:01

CURRICULUM

01. 좋은 서비스를 만드는 개발 사이클
02. 서비스를 바로 알기위한 이벤트 개발
03. 분석에 자주 활용되는 주요 이벤트
04. 다수의 이벤트 명확하게 설계하기
05. 인사이트를 얻기 위한 이벤트 데이터 분석 맛보기
06. [실습] 이벤트 심고 데이터 분석하기
07. 웹뷰에서의 이벤트 데이터 수집

**02.**

## Observability : 사용자 행동 측정하기

파트별 수강시간 02:10:09



## CURRICULUM

## 03.

## Feature Flag : 유연한 서비스 만들기

파트별 수강시간 00:31:01

- |                         |
|-------------------------|
| 01. 유연하지 못한 모바일 앱 서비스   |
| 02. 모바일 서비스 유연하게 만들기    |
| 03. [실습] 피쳐플레그 만들고 활용하기 |

## CURRICULUM

## 04.

## Experiment : 서비스 정확히 분석하기

파트별 수강시간 03:40:59

- |                              |
|------------------------------|
| <b>Chap 1. 실험 이해하고 구현하기</b>  |
| 01. 서비스를 데이터 기반으로 만드는 '실험'   |
| 02. 작업 영향도를 측정하는 실험 구현 단계    |
| 03. 실험 지표 계산 방법              |
| 04. [실습] 실험 만들고 앱에 적용하기      |
| <b>Chap 2. 실험 설계하고 운영하기</b>  |
| 01. 실험을 관리하는 실험 플랫폼          |
| 02. 정확한 측정을 위한 실험 설계         |
| 03. 옳은 판단을 위한 통계적 유의도 분석 맛보기 |
| 04. 실험 결과 판단하고 종료하기          |
| 05. 실험을 조직문화로 정착시키기          |



---

CURRICULUM

01. 데이터 기반 서비스 개발자

## 05.

# 마무리 : 모바일 앱 개발자의 미래에 대해

파트별 수강시간 00:10:23

---



## 주의 사항

- 상황에 따라 사전 공지 없이 할인이 조기 마감되거나 연장될 수 있습니다.
- 패스트캠퍼스의 모든 온라인 강의는 **아이디 공유를 금지하고 있으며** 1개의 아이디로 여러 명이 수강하실 수 없습니다.
- 별도의 주의사항은 각 강의 상세페이지에서 확인하실 수 있습니다.

## 수강 방법

- 패스트캠퍼스는 크롬 브라우저에 최적화 되어있습니다.
- 사전 예약 판매 중인 강의의 경우 1차 공개일정에 맞춰 '온라인 강의 시청하기'가 활성화됩니다.

## 환불 규정

- 온라인 강의는 각 과정 별 '정상 수강기간(유료수강기간)'과 정상 수강기간 이후의 '복습 수강기간(무료수강기간)'으로 구성됩니다.
- 환불금액은 실제 결제금액을 기준으로 계산됩니다.

수강 시작 후 7일 이내	100% 환불 가능 (단, 수강하셨다면 수강 분량만큼 차감)
수강 시작 후 7일 경과	정상(유료) 수강기간 대비 잔여일에 대해 규정에 따라 환불 가능

※ 강의별 환불규정이 상이할 수 있으므로 각 강의 상세페이지를 확인해 주세요.