

# 교육 과정 소개서.

React Native 앱 개발의 모든 것 : 4가지 프로젝트로  
마스터하는 웹뷰부터 앱 개발까지

## 안내.

해당 교육 과정 소개서는 모든 강의 영상이 촬영하기 전 작성되었습니다.

\* 커리큘럼은 촬영 및 편집을 거치며 일부 변경될 수 있으나, 전반적인 강의 내용에는 변동이 없습니다.

아래 각 오픈 일정에 따라 공개됩니다.

- 1차 : 2024년 05월 29일
- 2차 : 2024년 06월 26일
- 3차 : 2024년 07월 24일
- 4차 : 2024년 08월 28일
- 전체공개 : 2024년 09월 25일

최근 수정일자 2024년 04월 22일



## 강의정보

강의장	온라인 강의   데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	평생 소장
상세페이지	<a href="https://fastcampus.co.kr/dev_online_rnwebqpp">https://fastcampus.co.kr/dev_online_rnwebqpp</a>
강의시간	18시간 예정 (* 사전 판매 중인 강의는 시간이 변경될 수 있습니다.)
문의	<a href="#">고객센터</a>

## 강의특징

나만의 속도로	낮이나 새벽이나 내가 원하는 시간대에 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

- 개발-배포-업데이트까지 모두 담은 커리큘럼  
Expo부터 CLI까지 한 번에! 프로젝트 요구사항에 맞는 최적의 솔루션을 선택할 수 있게 됩니다.
- React Native의 모든 것을 다룬 프로젝트 구성  
4가지 프로젝트로 웹뷰 ~ 순수 RN 앱개발까지! 원하는 방향에 맞춰 RN로 개발할 수 있습니다.
- 실무 경력이 인증하는 React Native 전문가  
현업 CTO로서 React Native를 풍부하게 경험한 강사님의 노하우를 그대로! 강의 하나로 끝내세요!
- React와 JavaScript만 알아도 빠르게 앱을 만들 수 있도록, 웹뷰를 활용한 앱 개발부터 React Native 앱 프레임 + 그 속에 React Native로 채우는 Full React Native 앱 개발까지!  
이 강의를 통해 React Native를 이용한 앱 개발 방법의 모든 것을 체계적으로 학습하고, 실무에서 바로 활용할 수 있는 실력을 기를 수 있습니다.

## 강의요약

- 웹뷰의 기본 개념과 작동 원리를 이해합니다.
- 다양한 웹 기술(HTML, CSS, JavaScript)을 활용하여 웹뷰 내에서 동적인 웹 콘텐츠를 구현하는 방법을 배워봅니다.
- 웹뷰를 이용해 실제 모바일 앱을 개발하는 실습을 진행합니다.
- 웹뷰와 네이티브 앱 컴포넌트 간의 상호 작용 방법을 마스터합니다.
- React Native로 모바일 환경에 대응하는 방법을 익힌다.



## 강사

김대훈

과목

- Part 1 ~ 5 담당

약력

- 현) 주식회사 하얀마인드 CTO 및 공동 창업자 (2017~

안다희

과목

- Part 6 ~ 7 React Native 앱 개발 담당

약력

- 전) 주식회사 루빗 CTO 및 공동창업자
- 자기계발 앱 '루빗'
- 구글플레이 2021 올해를 빛낸 자기계발 앱, 앱스토어 오늘의 앱 선정

누적 다운로드 10만 + 루틴 관리 어플 '루빗' 개발 총괄

## CURRICULUM

## 01.

# React Native를 이용한 기초 웹뷰 개발

CH01. 웹뷰 기초 이론
01. 강의의 목적과 전체 구성 개요
02. 웹뷰의 등장 배경 및 개념
CH02. React Native CLI를 이용한 기초 웹뷰 개발
01. 학습 목표 및 구성
02. React Native란 무엇인가?
03. 앱 개발 환경 셋업 (React Native CLI)
04. 웹뷰로 웹 사이트 로드하기 (React Native CLI)
CH03. Expo를 이용한 기초 웹뷰 개발
01. Expo란 무엇인가?
02. 앱 개발 환경 셋업 (Expo)
03. 웹뷰로 웹 사이트 로드하기 (Expo)
04. 학습 리뷰

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.

## CURRICULUM

## 02.

## 웹뷰 띄우기 학습 - 네이버 앱 클론 코딩 프로젝트

## CH01. 프로젝트1 - 네이버 앱 클론 코딩

- |                                       |
|---------------------------------------|
| 01. 학습 목표 및 구성                        |
| 02. 프로젝트 셋업 (React Native CLI)        |
| 03. 앱 네비게이션 구현하기 (React Native CLI)   |
| 04. 네이버 홈 화면 구현하기 (React Native CLI)  |
| 05. 브라우저 기능 구현하기 (React Native CLI)   |
| 06. 네이버 쇼핑 화면 구현하기 (React Native CLI) |
| 07. 로그인 기능 구현하기 (React Native CLI)    |
| 08. 웹뷰 최적화 하기 (React Native CLI)      |
| 09. 앱 아이콘 설정하기 (React Native CLI)     |
| 10. 프로젝트 셋업 (Expo)                    |
| 11. 앱 네비게이션 구현하기 (Expo)               |
| 12. 네이버 홈 화면 구현하기 (Expo)              |
| 13. 브라우저 기능 구현하기 (React Native CLI)   |
| 14. 네이버 쇼핑 화면 구현하기 (Expo)             |
| 15. 로그인 기능 구현하기 (Expo)                |
| 16. 웹뷰 최적화 하기 (Expo)                  |
| 17. 앱 아이콘 설정하기 (Expo)                 |
| 18. 학습 리뷰 및 예상 면접 질문                  |

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.



CURRICULUM

03.

웹뷰와 RN 앱  
통신을 학습 -  
유튜브 SDK 활용  
학습 앱 프로젝트

CH01. 프로젝트2 - 유튜브 영상 구간 반복 학습기
01. 학습 목표 및 구성
02. 프로젝트 셋업 (React Native CLI)
03. 유튜브 영상 로드 (React Native CLI)
04. 웹뷰 최적화 하기 (React Native CLI)
05. 재생 / 멈춤 기능 구현하기 (React Native CLI)
06. Seek bar 구현하기 (React Native CLI)
07. 구간 반복 기능 구현하기 (React Native CLI)
08. 프로젝트 셋업 (Expo)
09. 유튜브 영상 로드 (Expo)
10. 웹뷰 최적화 하기 (React Native CLI)
11. 재생 / 멈춤 기능 구현하기 (Expo)
12. Seek bar 구현하기 (Expo)
13. 구간 반복 기능 구현하기 (Expo)
14. 학습 리뷰 및 예상 면접 질문

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.



CURRICULUM

04.

앱 리소스 사용  
학습 - 챗GPT  
API 활용  
클로바ST  
녹음요약 앱  
프로젝트

CH01. 프로젝트3 - 내용 요약해주는 AI 녹음기
01. 학습 목표 및 구성
02. React 웹 프로젝트 셋업
03. 녹음 화면 구현 (웹)
04. 녹음 스크립트 추출하기 (웹)
05. 스크립트 컴포넌트 구현 (웹)
06. 스크립트 요약하기 (웹)
07. 스크립트 요약 컴포넌트 구현 (웹)
08. 앱 프로젝트 셋업 (React Native CLI)
09. 웹 프로젝트 웹앱으로 로드하기 (React Native CLI)
10. 웹앱에서 녹음 기능 구현 (React Native CLI)
11. 웹앱에서 사진 첨부 기능 구현 (React Native CLI)
12. 웹앱에 데이터 저장 기능 구현 (React Native CLI)
13. 앱 프로젝트 셋업 (Expo)
14. 웹 프로젝트 웹앱으로 로드하기 (Expo)
15. 웹앱에서 녹음 기능 구현 (Expo)
16. 웹앱에서 사진 첨부 기능 구현 (Expo)
17. 웹앱에 데이터 저장 기능 구현 (Expo)
18. 학습 리뷰 및 예상 면접 질문

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.





CURRICULUM

05.

웹뷰 앱 배포부터  
업데이트까지  
모든 것

<b>CH01. 웹뷰로 만든 앱 출시하기</b>
01. 학습 목표 및 구성
02. Fastlane 설치하기
03. Fastlane로 Android 앱 배포하기
04. Fastlane로 iOS 앱 배포하기
05. 학습 리뷰
<b>CH02. 웹뷰로 만든 앱 업데이트 하기 (웹)</b>
01. 학습 목표 및 구성
02. 웹 사이트 업데이트를 통한 실시간 업데이트
<b>CH03. 웹뷰로 만든 앱 업데이트 하기 (앱)</b>
01. Fastlane으로 앱 업데이트 배포하기
02. CodePush 소개 및 설치
03. CodePush 셋업 - Android
04. CodePush 셋업 - iOS
05. CodePush 셋업 - 업데이트 스크린 만들기
06. CodePush 셋업 - 업데이트 로직 구현
07. CodePush로 앱 업데이트 배포하기
08. 웹뷰 리소스 업데이트 후 푸시 알림 전송 기능 구현하기 1
09. 웹뷰 리소스 업데이트 후 푸시 알림 전송 기능 구현하기 2
10. 학습 리뷰

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.

## CURRICULUM

## 06.

# React Native Only 모바일 앱 개발 1 - 카카오톡 친구목록 개발하기

<b>CH01. React Native 소개</b>
01. 수강 안내 및 강사 소개
02. React Native 소개
03. Expo CLI와 React Native CLI 개념 및 비교 설명
<b>CH02. Expo 세팅</b>
01. 운영체제에 따른 강의 안내
02. Expo로 나의 첫 어플 실행해보기 - Window
03. Expo로 나의 첫 어플 실행해보기 - Mac
<b>CH03. React Native 학습 시 주요 개념</b>
01. Core Components
02. 컴포넌트와 prop: 이론
03. 컴포넌트와 prop: 실습
04. React Hooks (1): useState 이론&실습
05. React Hooks (2): useEffect 이론&실습
06. React Hooks (3): custom - 이론&실습
<b>CH04. 본격 학습 전 안내</b>
01. 본격 학습 전 안내

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.

## CURRICULUM

## 07.

## React Native Only 모바일 앱 개발 2 - 까까오톡 친구목록

## CH01. 프로젝트 1 - 까까오톡 친구목록 클론코딩

- |   |
|---|
| 01. 완성 프로젝트 미리보기  |
| 02. 화면 구성 방법, 필요한 데이터   |
| 03. UI 개발 (1) 헤더, SafeAreaView와 react-native-iphone-x-helper, @expo/vector-icon 사용법 |
| 04. UI 개발 (2) 내 프로필   |
| 05. UI 개발 (3) 친구 리스트, 내 프로필 컴포넌트 재사용하기  |
| 06. 친구 리스트 Toggle 로직  |
| 07. UI 개발 (4) 탭바  |
| 08. ScrollView, FlatList 차이점 / ScrollView 대신 FlatList 사용해보기                         |
| 09. 컴포넌트 스타일링 - Inline, StyleSheet, Styled Component 차이점 및 적용                       |
| 10. 디테일 장인) 터치범위  |
| 11. 정리  |

본 과정은 현재 촬영 및 편집이 진행되고 있는 **사전 판매 중인 강의**입니다.  
해당 교육과정 소개서는 변경되거나 추가될 수 있습니다.

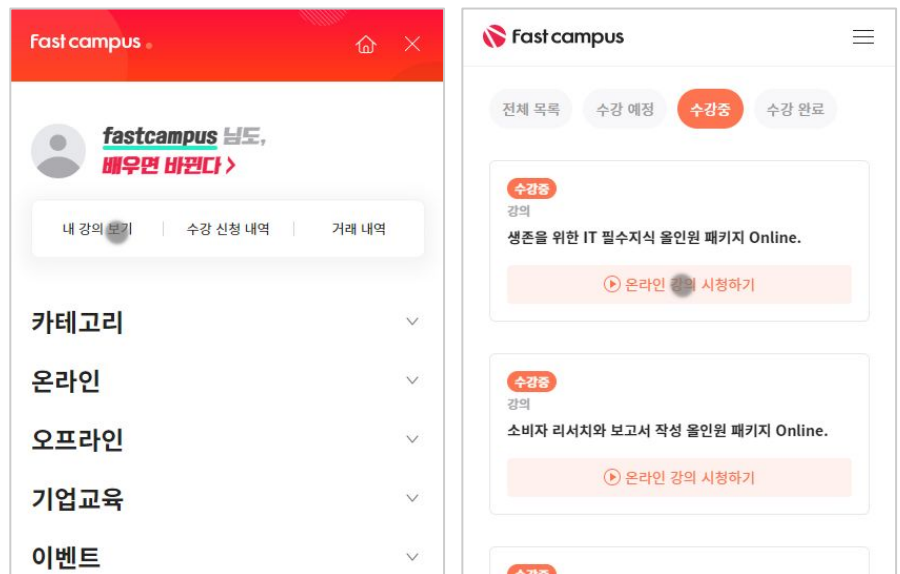


## 주의 사항

- 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 환불규정에 따라 환불 가능

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