

การสร้าง Mobile App ด้วย React Native

เรียนการพัฒนา Android และ iOS แอปด้วย
SDK ที่ร้อนแรงที่สุด ณ ตอนนี้

*หลักสูตรเหมาะสำหรับ Developers ที่เขียนเว็บเป็นอยู่แล้ว ด้วยเนื้อหาที่ตอบใจขององค์กร

สอนโดยผู้พัฒนาแอปพลิเคชัน



สนใจติดต่อ บริษัท โค้ดโมบายส์ จำกัด

☎ 081-359-9468 ✉ support@codemobiles.com 🏠 www.codemobiles.com



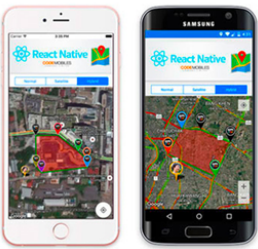
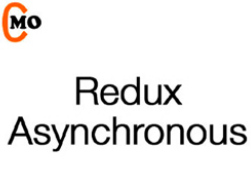
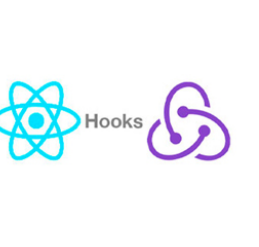
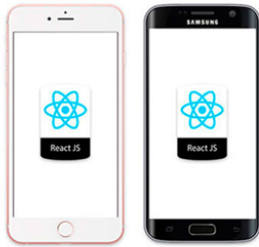
Core React-Native Programming 14,500 บาท , 5 วัน Inc. VAT

React-Native คือ Cross-Platform Framework ที่ใช้ในการพัฒนา Native Mobile Application อย่าง Android และ iOS ที่พัฒนาโดยบริษัท Facebook Inc. React Native มีหลักการคล้ายกับ Xamarin คือมันสามารถ Reuse Code ได้มากกว่า 70% ในการทำแอปที่รันได้ทั้งบน Android และ iOS โดยใช้ภาษาหลักภาษาเดียว คือภาษา ReactJS (ES6 / JSX) ซึ่งใกล้เคียงกับ Javascript / Typescript / XML ในการพัฒนาแอป ซึ่งเมื่อทำเสร็จ แอปจะทำงานใกล้เคียงกับการเขียนด้วย ภาษา Native อย่าง Java และ Swift/Objective-C

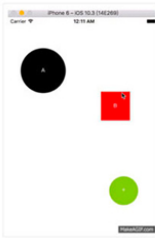
อีกหนึ่งจุดเด่นของ React Native คือการประยุกต์ใช้แนวคิดแบบ Reactive Programming ที่ทำให้การพัฒนาการรองรับการทำงานแบบ Asynchronous และมี State ที่ซับซ้อนได้

นอกจากนี้ในหลักสูตรจะมีการสอน Redux (State Container) ในการจัดการ State เพื่อให้การพัฒนาการรองรับระบบที่มีความซับซ้อนและดูเป็นมืออาชีพ รวมถึงการเขียนโค้ดที่ทำงานร่วมกับ Native API ที่เป็น Java หรือ Objective-C และแชร์ประสบการณ์การในพัฒนาแอปด้วย React-Native จริงๆ

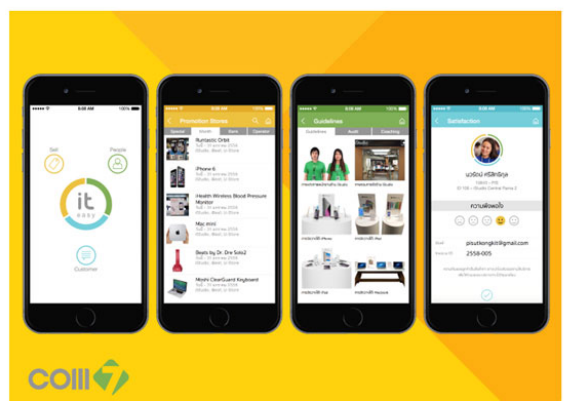
Workshop ที่ตอบสนองความต้องการระดับองค์กร

 React Native MAP www.codemobiles.com		 React Native CAMERA www.codemobiles.com	
 React Native DB www.codemobiles.com		 React Native QR www.codemobiles.com	
 React Native Redux www.codemobiles.com		 React Native {:}JSON www.codemobiles.com	
 Redux Asynchronous www.codemobiles.com		 React Hooks www.codemobiles.com	
 React Native My SQL www.codemobiles.com		 React Native React JS www.codemobiles.com	
 React Native JWT Authentication www.codemobiles.com		 React Native DEPLOY www.codemobiles.com	

Workshop ที่ตอบสนองความต้องการระดับองค์กร

Mo React Native Advanced Http Client www.codemobiles.com 	Mo React Native Advanced Navigation www.codemobiles.com 
Mo React Native Drawing www.codemobiles.com 	Mo React Native Drag and drop www.codemobiles.com 
Mo Source Control Version www.codemobiles.com 	Mo POSPOS Teach by Expert Developer www.codemobiles.com 

ผลงานส่วนหนึ่งที่ทำให้ลูกค้าองค์กร ของทีมผู้สอนโค้ดโมบายส์



ลูกค้า

IBM

CPALL

true

ptt

GMM-GRAMMY



krungsri
Auto

CAT

TOYOTA
LEASING THAILAND

PHILIPS

บลจ.บัวหลวง

Bangkok
Airways

การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

NOK AIR

ExxonMobil

SF

การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

FUJITSU

AP

มหาวิทยาลัยศรีปทุม
SRIPATUM UNIVERSITY

SpokeDark.TV

Heineken

Wall Street
English

3BB
BROADBAND

JOBTOPGUN

NECTEC
a member of NSTDA

โรงพยาบาลศิริราช
ปิยะมหาราชากรณีย์

UOB Asset Management
大華資產管理



CS LOXINFO

MBK
TRAINING CENTER

COII



FWD
ASURANSI HIDUP

SAMART
multiMEDIA

ลูกค้า



ลูกค้า



เนื้อหาโดยละเอียด

1. Setup and Introduction : React-Native

- Course Introduction
- NodeJS Install
- React-Native & Watchman
- Visual Studio Install and React-Native Extension Pack
- React-Native CLI
- How to use the React-Native Documentation
- Basic ReactJS Language (ES5/6 and JSX)
- React Component and Basic UI
- Styling and Theming
- Debugging / JS-Debugging / Auto-Reload

2. Mastering User Interface

- React-Native Project Structure
- Core User Interface Input / Output
- Data Binding (Props and State)
- Event Listener
- Multiple Screens
- Redux, React-Redux
- Redux Middleware Redux-Thunk
- Reducer, Action, Dispatch
- How Navigation works in an React-Native
- Creating a Page and how to Navigate to it
- Passing Data between Pages
- Popping Pages – Callback Data
- Using Redux for Page Navigation
- Configuring Page Transitions
- The Page Lifecycle in Action

3. Platform Specific Code

- Detecting OS (Android or iOS)
- Detecting Android Version
- Detecting iOS Version
- Style and Size in Specific Platform
- Platform-specific extensions
- Access Platform Specific Code

4. Using Dynamic Content and Network (JSON Http Feed)

- Standard Network API – Fetch
- 3rd Party Network API – Axios
- HTTP Fetching RESTful (JSON)
- Fixing iOS HTTP (unsecured) Issue
- Fetching data from MySql
- ScrollView
- Setup FlatList
- Styling ListView
- Tap Event Listener
- Add Loading Component
- Add Pull to Refresh support to our app
- การจัดการกับปัญหาเรื่อง Cross-Origin-Resource-Sharing (Cors)

5. Access Native Device Feature

- Runtime Permission
- Youtube Video Player
- Camera
- Taking a Picture
- Choose Picture from gallery
- Upload Image to server
- Barcode and QR Code Scanner
- InAppBrowser
- SQLite
- Toasts
- Call Number
- File
- File Path
- File Transfer

6. User Input, Forms and Data Management

- How to use Local Storage
- Learn 3rd-party Custom UI – 'UI Element'
- Handle User Input
- Registering Controls
- Submitting the Form
- Validating the Form
- Handling Data with a Model for our Ingredients
- Managing Data with a Service
- insert, update, and delete data
- Alerts

7. Using Google Map

- Using 3rd-party Library
- Adding Google Maps to the App
- Configuring our Maps
- Allowing the User to Place a Marker on the Map
- Displaying the Chosen Location
- Geolocation to Locate the User

8. การเตรียม Resources, เทคนิคการ Build App และอัปโหลด App ไปที่ Store

- Custom Icons and Splashscreen
- Configuration
- Generate Distribution Files
- Build Preparations and Building for Production
- Publish to Google Play Store
- Publish to Apple AppStore

More Details / รายละเอียดเพิ่มเติม

สำหรับผู้ที่ต้องการให้ทางโค้ดโมบายส์จัดเตรียมเครื่อง Mac ให้ จ่ายเพิ่ม 2,500 ฿ (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
รบกวนแจ้งล่วงหน้า เพราะเครื่องมีจำกัด

ระยะเวลาในการอบรม : 5 วัน วันละ 6 ชั่วโมง ตั้งแต่เวลา 9:00-16:00น.

Cost : 14,500฿ (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

ราคานี้รวมค่าอาหารว่างสุดอร่อย เรียบร้อยแล้ว (ผู้เรียนต้องนำเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้เรียนมาเอง)

หมายเหตุ : ทางบริษัท ฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเลื่อนกำหนดเปิด หรือยกเลิกคอร์ส หากมีผู้เข้าอบรมน้อยกว่าจำนวนขั้นต่ำ ซึ่งผู้อบรมที่ชำระเงินค่าอบรมแล้ว จะได้รับเงินค่าอบรมคืนทั้งหมด

***เรามีบริการจัดอบรมถึงสถานที่ (On-site Training Service)**

อบรมที่ CodeMobiles สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%

เนื่องจากบริษัท โค้ดโมบายส์ จำกัด เป็น นิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย และวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งบริษัท คือ จัดฝึกอบรม การเขียนโปรแกรมบนมือถือนั้นหมายความว่า ถ้าบริษัทของท่านส่งบุคลากรมาอบรม ค่าใช้จ่ายที่ท่านเสียไป ท่านจะได้รับกลับคืนเต็มๆ เหมือนได้อบรมฟรี !!

สมัครเข้าอบรมได้ที่

1. สมัครผ่านเว็บไซต์ <http://www.codemobiles.com/biz/register.php>
2. e-mail มาที่ support@codemobiles.com
3. โทร [081-359-9468](tel:081-359-9468)

สนใจติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม



[081-359-9468](tel:081-359-9468)



support@codemobiles.com



[@codemobiles](#)