

REACT NATIVE

ლექტორი

გიორგი რამაზაშვილი

კურსის დრო

6 შეხვედრა (12 საათი)

კურსის მიზანი

კურსის მიზანია სტუდენტებს მისცეს მყარი ფუნდამენტი React Native-ზე დაფუძნებული მცირე და საშუალო ზომის web და mobile აპლიკაციების შესაქმნელად და მოამზადოს სტუდენტი ამ მიმართულებით ჯუნიორ პოზიციაზე დასასაქმებლად.

სახნავლო კურსის შინაარსი

ლექცია 1

- რა არის React Native და როგორ გამოვიყენოთ იგი
- Dev გარემოს გამართვა
- Debugging React Native

ლექცია 2

- კომპონენტები
- (Button, Image, ...), Layouts, Styles (Styled components/CSS)
- Redux & Local Storage in React Native
- ნავიგაცია Screen-ებს შორის

ლექცია 3

- Reusable Components management
- Requests in React Native
- User Authentication Flow
- დავალება

ლექცია 4

- Reusable Components management
- Requests in React Native
- User Authentication Flow
- დავალება

ლექცია 5

- npm პაკეტები
- Geolocation
- React Native paper/Nativebase
- React Native Device info
- Permissions
- React Native SVG

ლექცია 6

- Bringing it All Together
- Build & Deploy React Native app (iOS/Android)
- ფინალური დავალება

სასწავლო კურსის შედეგები

კურსის მსმენელებს ეცოდინებათ და შეძლებენ:

- მობილური აპლიკაციების შექმნა რეაქტ ნეიტის დახმარებით;
- Deployment React Native app for android/ios stores;
- გაიღრმავონ ცოდნა React Native-ის მიმართულებით;
- დასაქმდნენ დამწყებ React Native დეველოპერებად.

სასწავლო კურსის მოთხოვნები

კურსის მსმენელმა უნდა იცოდეს HTML/CSS-ისა და Javascript საფუძვლები.

სასწავლო კურსის შეფასება

კურსის დასრულების შემდეგ გაიცემა სერტიფიკატი:

კურსის წარმატებით დასრულების სერტიფიკატის მისაღებად სტუდენტმა უნდა მოაგროვოს მინიმუმ 70 ქულა;

კურსის მინიმუმ 91 ქულაზე დასრულების შემთხვევაში, სტუდენტი ლექტორისგან მიიღებს წერილობით დახასიათებას/რეკომენდაციას.

ლექტორის შესახებ

- გიორგი რამაზაშვილს აქვს 9+ წლიანი გამოცდილება Web Development-ში;
- 5+ წლიანი გამოცდილება React js development-ის მიმართულებით და 4+ Node Js-ის მიმართულებით;
- ნამუშევარი აქვს ისეთ ქართულ და საერთაშორისო პროექტებზე, როგორებიცაა: Imovies, Vendoo, TheXPlace, Adjarabet, PSP და Voovly.