

კურსი განკუთვნილია მათთვის, ვინც გაიარა Frontend საბაზისო კურსი ან უკვე აქვს გარკვეული ცოდნა HTML, CSS, JavaScript - ზე.

ვინც ჩვენთან გაიარა ზემოთ აღნიშნული Frontend საბაზისო კურსი მათ არ ჩაუტარდებათ თეორიის გაკვეთილები.

Frontend React - ის მასწავლებელი: ალექსანდრე ჩოხელი.

თეორიის მასწავლებელი: ტატო სარჯველაძე.

განრიგი: კვირაში 3 გაკვეთილი, 5 თვე (20 კვირა)

თვე 1: Frontend უნარები & ძირითადი კონცეფცია

კვირა 1

თეორიის გაკვეთილი 1: ინტერნეტის ევოლუცია: როდის, რატომ, როგორ.

Frontend გაკვეთილი 2: Getting Started

Frontend გაკვეთილი 3: JavaScript Refresher

კვირა 2

Frontend გაკვეთილი 4: React Essentials – Components, JSX, Props, State & More

Frontend გაკვეთილი 5: React Essentials – Deep Dive

თეორიის გაკვეთილი 6: ინტერნეტ ინფრასტრუქტურა: ბრაუზერი, როდის, როგორ, რატომ

კვირა 3

Frontend გაკვეთილი 7: React Essentials – Practice Project

Frontend გაკვეთილი 8: Styling React Components

თეორიის გაკვეთილი 9: ვებსაიტების ევოლუცია, როდის, რა მიზეზებმა, როგორ

კვირა 4

Frontend გაკვეთილი 10: Debugging React Apps

Frontend გაკვეთილი 11: Working with Refs & Portals

თეორიის გაკვეთილი 12: ვებსაიტებზე ხელმისაწვდომობა და ნავიგაციის სიმარტივე

თვე 2: Frontend & გაძლიერებული კონცეფციები

კვირა 5

Frontend გაკვეთილი 13: Practice Project – Project Management App (with Components, State, Refs & More)

Frontend გაკვეთილი 14: React's Context API & useReducer - Advanced State Management

თეორიის გაკვეთილი 15: როგორ მუშაობს IP მისამართები, სერვერების, ჰოსტინგის და ინტერნეტის

კვირა 6

Frontend გაკვეთილი 16: Handling Side Effects & Working with the useEffect() Hook

Frontend გაკვეთილი 17: Practice Project: Building a Quiz App

თეორიის გაკვეთილი 18: სერვერი, მონაცემთა ბაზები, ჰოსტინგის პლატფორმები

კვირა 7

Frontend გაკვეთილი 19: A Look Behind The Scenes Of React & Optimization Techniques

Frontend გაკვეთილი 20: An Alternative Way Of Building Components – Class based Components

თეორიის გაკვეთილი 21: კომპიუტერის მუშაობის პრინციპები

კვირა 8

Frontend გაკვეთილი 22: Sending Http Requests (Connecting to a Database)

Frontend გაკვეთილი 23: Building Custom React Hooks

თეორიის გაკვეთილი 24: რა არის დომეინი და როგორ ხდება მისი დაკავშირება ვებსაიტთან

თვე 3: Deep Dive & Specialized Tools & Security

კვირა 9

Frontend გაკვეთილი 25: Working with Forms & User Input

Frontend გაკვეთილი 26: Practice Project – Building a Food Order App

თეორიის გაკვეთილი 27: ოპერატიული სისტემების მუშაობის პრინციპები

კვირა 10

Frontend გაკვეთილი 28: Diving into Redux (An Alternative To The Context API)

Frontend გაკვეთილი 29: Advanced Redux

თეორიის გაკვეთილი 30: Github - ის გაშინაარსება

კვირა 11

Frontend გაკვეთილი 31: Building a Multi-Page SPA (Single Page Application) with React Router

Frontend გაკვეთილი 32: Adding Authentication To React Apps

თეორიის გაკვეთილი 33: Google - ის ანალიტიკის გაშინაარსება

კვირა 12

Frontend გაკვეთილი 34: Deploying React Apps

Frontend გაკვეთილი 35: React Query / Tanstack Query – Handling HTTP Requests With Ease

თეორიის გაკვეთილი 36: რატომ არის მნიშვნელოვანი უსაფრთხოების სისტემა და როგორ მუშაობს იგი.

თვე 4: Portfolio & Capstone Project

კვირა 13

Frontend გაკვეთილი 37: A (Pretty Deep Dive) Introduction to Next.js

Frontend გაკვეთილი 38: Animating React Apps

კვირა 14

Frontend გაკვეთილი 39: React Patterns & Best Practices

Frontend გაკვეთილი 40: Replacing Redux with React Hooks

კვირა 15

Frontend გაკვეთილი 41: Testing React Apps (Unit Tests)

Frontend გაკვეთილი 42: React + TypeScript

კვირა 16

Frontend გაკვეთილი 43: React Summary & Core Feature Walkthrough

Frontend გაკვეთილი 44: Course RoundUp

თვე 5: Open Source Contribution & Career Preparation

კვირა 17

Frontend გაკვეთილი 45: Course Update & Old Course Content

Frontend გაკვეთილი 46: React Basics & Working With Components

კვირა 18

Frontend გაკვეთილი 47: Time To Practice

Frontend გაკვეთილი 48: React State & Working with Events

კვირა 19

Frontend გაკვეთილი 49: Rendering Lists & Conditional Content

Frontend გაკვეთილი 50: A Complete Practice Project

კვირა 20

Frontend გაკვეთილი 51: Theoretical Test

Frontend გაკვეთილი 52: Practical Test

ბონუს გაკვეთილი

53: Job Interview, CV, CoverLetter