



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ โทร.๓๙๐๐

ที่ อว.๖๙.๕.๘/๐๑๙

วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุญาตเข้าร่วมฝึกอบรมผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่ บริษัท UdeMy Learning ได้จัดฝึกอบรมและมีการนำเสนอการฝึกอบรมผ่านระบบอินเทอร์เน็ตในหลักสูตรหัวข้อเรื่อง “React – The Complete Guide (incl Hooks, React Router, Redux)” ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมสามารถเข้าเรียนรู้ได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ในระยะเวลา ๔๕ วัน นับตั้งแต่เริ่มลงทะเบียนฝึกอบรม โดยมีรายละเอียดเนื้อหาเกี่ยวกับ React – The Complete Guide (incl Hooks, React Router, Redux) เป็นการฝึกอบรมด้านการสร้างเว็บไซต์ด้วยเทคโนโลยี Reactive Web Apps รวมถึงการใช้งาน React Hooks, React Router และ Redux หลักสูตรนี้ออกแบบมาเพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้ในเชิงทฤษฎีและเชิงปฏิบัติในการการฝึกอบรมด้านการสร้างเว็บไซต์ด้วยเทคโนโลยี Reactive Web Apps รวมถึงการใช้งาน React Hooks, React Router และ Redux ได้ โดยมีค่าลงทะเบียนเรียนออนไลน์ ๓,๙๐๐ บาท นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้าพิจารณาแล้วเห็นว่าการฝึกอบรมผ่านระบบอินเทอร์เน็ตในหัวข้อเรื่องดังกล่าวมีประโยชน์ต่อการเรียนการสอน การบริการวิชาการและการทำวิจัยเป็นอย่างยิ่ง รวมถึงประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทางและที่พัก ดังนั้น จึงขออนุญาตเข้าร่วมฝึกอบรมในหลักสูตรหัวข้อเรื่อง “React – The Complete Guide (incl Hooks, React Router, Redux)” ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต [www.udemy.com](http://www.udemy.com) เข้าฝึกอบรม ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ มีค่าลงทะเบียนเรียนออนไลน์ จำนวน ๓,๙๐๐ บาท (สามพันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณส่วนตัว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

(นางสาวพิชญานิศา คำวิชัย)

พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง อาจารย์

(อาจารย์ ดร.สัทธน์ ชุมนนาค)

ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

Development &gt; Programming Languages &gt; React

# React - The Complete Guide (incl Hooks, React Router, Redux)

Dive in and learn React.js from scratch! Learn Reactjs, Hooks, Redux, React Routing, Animations, Next.js and way more!

**Bestseller** 4.6 ★★★★★ (102,797 ratings) 349,813 students

Created by [Academind](#) by Maximilian Schwarzmüller, Maximilian Schwarzmüller

Last updated 1/2021 English English, French [Auto], 6 more

Wishlist

Share

Gift this course



Preview this course

Personal

Teams

\$3,900

Add to cart

Buy now

30-Day Money-Back Guarantee

This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources

Buy now

30-Day Money-Back Guarantee

This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

Apply Coupon

Buy now

30-Day Money-Back Guarantee

This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

Apply Coupon

## What you'll learn

- ✓ Build powerful, fast, user-friendly and reactive web apps
- ✓ Apply for high-paid jobs or work as a freelancer in one the most-demanded sectors you can find in web dev right now
- ✓ Provide amazing user experiences by leveraging the power of JavaScript with ease
- ✓ Learn React Hooks & Class-based Components



Curated for the Udemy for Business collection

## Course content

30 sections • 491 lectures • 40h 38m total length

Expand all sections

Getting Started	11 lectures • 40min
Refreshing Next Generation JavaScript (Optional)	13 lectures • 44min
Understanding the Base Features & Syntax	27 lectures • 2hr 21min
Working with Lists and Conditionals	12 lectures • 1hr 1min
Styling React Components & Elements	13 lectures • 1hr 5min
Debugging React Apps	7 lectures • 20min
Diving Deeper into Components & React Internals	33 lectures • 2hr 54min
A Real App: The Burger Builder (Basic Version)	42 lectures • 4hr
Reaching out to the Web (Http / Ajax)	18 lectures • 56min
Burger Builder Project: Accessing a Server	10 lectures • 57min
Multi-Page-Feeling in a Single-Page-App: Routing	33 lectures • 2hr 3min
Adding Routing to our Burger Project	14 lectures • 1hr 19min
Forms and Form Validation	17 lectures • 1hr 12min
Redux	22 lectures • 2hr 1min
Adding Redux to our Project	10 lectures • 50min
Redux Advanced	16 lectures • 1hr 9min
Redux Advanced: Burger Project	22 lectures • 1hr 44min

▼ Adding Authentication to our Burger Project	22 lectures • 2hr 25min
▼ Improving our Burger Project	9 lectures • 28min
▼ Testing	12 lectures • 49min
▼ Deploying the App to the Web	6 lectures • 11min
▼ Bonus: Working with Webpack	16 lectures • 54min
▼ Bonus: Next.js	10 lectures • 35min
▼ Bonus: Animations in React Apps	16 lectures • 1hr 8min
▼ Bonus: A Brief Introduction to Redux Saga	13 lectures • 1hr 16min
▼ React Hooks	27 lectures • 3hr 3min
▼ Using Hooks in the Burger Builder	15 lectures • 1hr 5min
▼ Bonus: Replacing Redux with React Hooks	14 lectures • 54min
▼ Bonus: Building the Burger CSS	1 lecture • 25min
▼ Next Steps and Course Roundup	10 lectures • 22min

## Requirements

- JavaScript + HTML + CSS fundamentals are absolutely required
- You DON'T need to be a JavaScript expert to succeed in this course!
- ES6+ JavaScript knowledge is beneficial but not a must-have
- NO prior React or any other JS framework experience is required!

### Top companies trust Udemy

Get your team access to Udemy's top 5,000+ courses

Booking.com Lyft Mercedes-Benz VW adidas

[Try Udemy for Business](#)

## Description

This course is fully up-to-date with the latest version of React and includes React Hooks! Of course it will be kept up-to-date in the future.

---

### What's this course about?

Learn React or dive deeper into it. Learn the theory, solve assignments, practice in demo projects and build one big application which is improved throughout the course: The Burger Builder!

### More details please!

JavaScript is the major driver of modern web applications since it's the only programming language which runs in the browser. JavaScript is the only language which can be used to build web applications and it's the only language which can be used to build web applications.

[Show more](#) ▼

### Featured review



**Obada Qawwas**

15 courses

8 reviews

★★★★★ a year ago

An amazing course to start building React applications, the instructor is extremely great, he explains everything in different ways and shows us all the possible ways to work with React. If you're thinking about taking your career to the next level and learn something trendy, I really advise you in this course. Lastly, I want to thank the instructor for such a lovely course, I wish you all the best. Regards

Was this review helpful?



[Report](#)

## Students also bought

[Buy now](#)

30-Day Money-Back Guarantee

### This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

[Apply Coupon](#)

[Buy now](#)

30-Day Money-Back Guarantee

### This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

[Apply Coupon](#)

[Buy now](#)

30-Day Money-Back Guarantee

### This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

[Apply Coupon](#)

[Buy now](#)

30-Day Money-Back Guarantee

### This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access



**Modern React with Redux [2020 Update]**  
 Bestseller 52.5 total hours • Updated 1/2021

4.7 ★

222,951

฿3,900

**React Native - The Practical Guide [2021 Edition]**  
 Bestseller 33 total hours • Updated 12/2020

4.6 ★

104,797

฿3,900

**Java Programming Masterclass for Software Developers**  
 Bestseller 80.5 total hours • Updated 2/2021

4.6 ★

544,018

฿4,700

**Learn Ethical Hacking From Scratch**  
 Bestseller 14.5 total hours • Updated 2/2021

4.6 ★

412,372

฿5,900

**Understanding TypeScript - 2021 Edition**  
 Bestseller 15 total hours • Updated 11/2020

4.7 ★

90,819

฿4,700

**NodeJS - The Complete Guide (MVC, REST APIs, GraphQL, Deno)**  
 Bestseller 40.5 total hours • Updated 11/2020

4.7 ★

110,832

฿3,900

Show more

- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

Apply Coupon

Buy now

30-Day Money-Back Guarantee

#### This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

Apply Coupon

#### Frequently Bought Together

**React - The Complete Guide (incl Hooks, React Router, Redux)**  
 Academind by Maximilian Schwarzmüller, Maximilian Schwarz...  
 4.6 ★★★★★ (102,798)  
 Bestseller

฿3,900

**React Native - The Practical Guide [2021 Edition]**  
 Academind by Maximilian Schwarzmüller, Maximilian Schwarz...  
 4.6 ★★★★★ (19,193)  
 Bestseller

฿3,900

Total: ฿7,800

Add all to cart

#### Instructors

##### Academind by Maximilian Schwarzmüller

Online Education



- 4.6 Instructor Rating
- 309,433 Reviews
- 1,309,172 Students
- 25 Courses

Bundling the courses and know how of successful instructors, Academind strives to deliver high quality online education.

Online Education, Real-Life Success - that's what Academind stands for. Learn topics like web development, data analyses and more in a fun and engaging way.

Currently, you can find courses published by Maximilian Schwarzmüller and Manuel Lorenz, more instructors to

Show more

##### Maximilian Schwarzmüller

Professional Web Developer and Instructor



- 4.6 Instructor Rating
- 561,105 Reviews
- 1,327,882 Students
- 35 Courses

##### Experience as (Web) Developer

Starting out at the age of 13 I never stopped learning new programming skills and languages. Early I started creating websites for friends and just for fun as well. Besides web development I also explored Python and other non-web-only languages. This passion has since lasted and lead to my decision of working as a freelance web developer and consultant. The success and fun I have in this job is immense and really keeps that passion

Show more

Apply Coupon

Buy now

30-Day Money-Back Guarantee

#### This course includes:

- 40.5 hours on-demand video
- 49 articles
- 223 downloadable resources
- Full lifetime access
- Access on mobile and TV
- Assignments
- Certificate of completion

Apply Coupon