


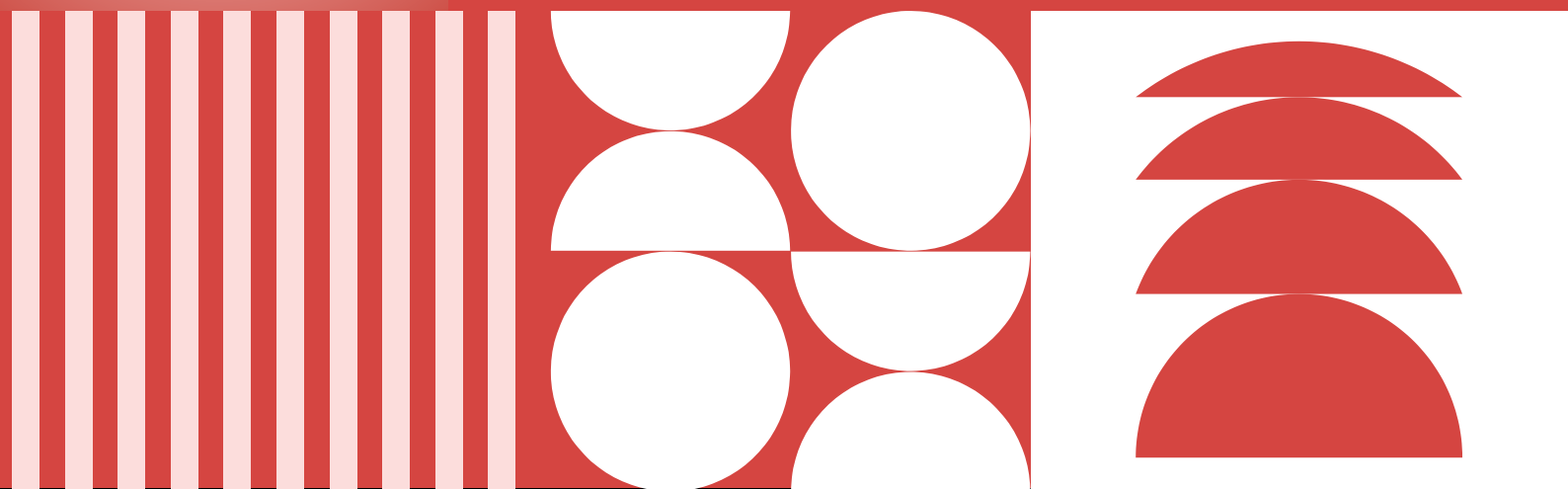


WEB ↗ DEVELOPMENT

 CoderSchool



Khóa học online linh động
1 kèm 1 cùng Mentor, dành
cho người mới bắt đầu



THÔNG TIN KHÓA HỌC



100%
ĐẢM BẢO
VIỆC LÀM

- **Hình thức học:** Online, 1 kèm 1 với Mentor
- **Thời gian học:** Part-time 6 tháng
- **Đối tượng:** Người mới bắt đầu
- **Kết quả:** Cam kết việc làm với mức lương từ 12 triệu sau Tốt nghiệp



GIỚI THIỆU



- Bạn hoàn toàn có thể trở thành lập trình viên Full-Stack trong 6 tháng với chương trình từ Silicon Valley tại CoderSchool.
- CoderSchool đã đồng hành và hỗ trợ hơn 3.000 học viên chuyển ngành thành công với lĩnh vực công nghệ trong suốt 8 năm.



CỰU HỌC VIÊN NGHĨ GÌ?



“CoderSchool rất đáng tin cậy, có 1 lộ trình học tập rất tốt, các bạn TA và Mentor chỉ dẫn rất chi tiết. Trước đây Tuấn đã tự học lập trình qua youtube nhưng khi học tại CoderSchool lại là một trải nghiệm hoàn toàn khác.”

Nguyễn Thanh Tuấn - Khóa Full Stack Web

“Sau khi học tại CoderSchool, mình có khả năng lập trình 1 số ứng dụng web, một số ý tưởng cá nhân giúp người dùng có thể tương tác với web, những ý tưởng web lớn hơn.”

Lê Quân - Khóa Full Stack Web



“Trước khi học CoderSchool, mình không có kĩ năng sử dụng máy tính thuần thục, hướng chỉ là viết ngôn ngữ lập trình, rất là khó trong giai đoạn 2-3 tháng đầu. Mình xin cảm ơn với người Mentor của mình - bạn Tân - đã rất kiên nhẫn với mình trong thời điểm đó. Nếu không có Tân thì sẽ không có mình như ngày hôm nay!”

Nguyễn Thanh Bình - Khóa Full Stack Web

LỘ TRÌNH CHI TIẾT



Module 1. Cơ bản về lập trình

Module 2. Front End React và hệ sinh thái React JS

Module 3. Back End
NodeJS/Express

```
}, {  
  init: function() {  
    var self = this;  
    this.element.html(can.view('///app/src/views/signin.html'));  
    this.element.parent().addClass('login-screen');  
  
    App.db.getSettings().then(function(settings) {  
      App.attr('settings', settings);  
      self.element.find('#login-remember').prop('checked', settings.remember);  
    });  
  
    App.db.getLoggedAccount().then(function(account) {  
      if(account) {  
        self.options.attr('username', account.username);  
        self.options.attr('password', account.password);  
      }  
    });  
  }  
});
```

Module 1: Cơ bản về lập trình

Nội dung chính:

- Làm quen và cài đặt môi trường lập trình trên máy bạn cũng như chia sẻ code để làm việc nhóm
- Xây dựng Portfolio projects của bạn trên **Github** - môi trường chia sẻ code của lập trình viên trên toàn thế giới
- Thành thạo **HTML, CSS**: có thể viết website cá nhân như một CV trực tuyến
- Hiểu rõ ngôn ngữ lập trình **JavaScript**: có thể viết game chạy trên trình duyệt, hiểu cách kết nối và giao tiếp giữa các ứng dụng web trên Internet

Thực hành:

Google Landing Page, Todo List, Calculator,
International Holidays Calendar



Module 2: Front End React và hệ sinh thái React JS

Nội dung chính:

- Làm quen với **ReactJS**, một thư viện giúp lập trình giao diện (front-end) dễ dàng, nhanh chóng và hiệu quả
- Nắm vững cách tổ chức code của bạn cho một dự án web
- Hiểu rõ cách vận hành của những thành phần cơ bản của **ReactJS** như **Function Component**, **React Hooks**, **React Router**,...
- Nắm vững cách tổ chức trạng thái dữ liệu (state) trong ứng dụng **ReactJS** dùng **Redux** và **Redux Thunk**

Thực hành:

Tic Tac Toe, Weather, Book Store, Music Player, Movie Reviews



Module 3: Back End NodeJS/Express

Nội dung chính:

- Hiểu rõ cơ sở dữ liệu và cách vận hành với **MongoDB**
- Xây dựng backend server với **NodeJS** và **ExpressJS**
- Thiết kế **Restful API**
- Kết nối với ứng dụng front-end **ReactJS** để hoàn thiện ứng dụng **MERN (MongoDB, ExpressJS, ReactJS, NodeJS)**
- Nâng cấp ứng dụng **MERN** với các chức năng như đăng nhập bằng tài khoản Facebook/Google, gửi email tự động, ứng dụng chat,...

Thực hành:

CSV Dataset Generator, Pokemon API, CoderBook (Social App), xây dựng cấu trúc RESTful API



Final Project & Career Readiness

Final Project là nơi giúp học viên xây dựng 1 dự án website hoàn chỉnh với cả Front-end và Back-end.

Học viên được Mentor hướng dẫn, hỗ trợ và nhận Feedback để có một Final Project hoàn thiện, gắn vào CV xin việc.

Sau tốt nghiệp, Team Learner Success của CoderSchool sẽ hỗ trợ học viên trong việc xây dựng CV xin việc, tham gia các buổi phỏng vấn giả lập với Mentor (Mock-Interview)...



Always be — learning



0854 690 015



www.coderschool.vn



CoderSchool



[coderschool](https://www.tiktok.com/coderschool)

Scan để Đặt lịch tư vấn 1-1

