## **Chương 1: Introduction:**

- 1. Tại sao bạn nên chọn khóa học này?
- 2. Điều gì khiến Javascript tuyệt vời
- 3. Cài đặt các công cụ cần thiết.
- 4. Course Files (Github, Facebook)

#### **Chương 2: Javascript Basic**

- 1. Cách chạy javascript (add script to web page)
- 2. The Browser console
- 3. Variables, Constants, Comment (data types)
- 4. Strings
- 5. Các method với strings
- 6. Numbers
- 7. Template Strings (var vs let)
- 8. Object
- 9. Arrays
- 10. So sánh ==, ===, Empty, null, undefined

### **Chương 3: Control Flow Basics**

- 1. For loops
- 2. While loops/do while loops
- 3. if/else statement. Break & continue
- 4. Switch statements
- 5. Variables & Block Scope

# **Chương 4: Functions & method**

- 1. Declare function
- 2. Returning values
- 3. Arrow function
- 4. Functions vs method
- 5. Callback, setTimeout, setInterval

# **Chương 5: Array methods**

- 1. Filter/Find
- 2.Map
- 3.Reduce
- 4.Sort
- 5. (lodash)

## ==== advances ====

Async Javascript Local Storage Object oriented Javascript

ES6 Features: Spread & REst/ Sets/Symbols