# 基础阶段

## HTML基础

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| H5 |  |  | 3.HTML介绍 | 4.HTML属性和值 | 5.HTML注释：**<!-- -->** |
| 6.HTML基本结构 | 7.标题标签**h1-h6** | 8.段落标记**p** | 9.强制换行**br** | 10.水平线**hr**及其属性：width、color、align、noshade(阴影) |
| 11.图片**img** | 12.超链接**a** | 13.address和pre标签 | 14.文本格式化标签b,i,u,em等 | 15.无序列表：**ul>li** |
| 16.有序列表：**ol>li** | 17.自定义列表：**dl>dt>dd** | 18.表格：**table** | 19.实体字符 | 20.内联框架**iframe** |
| 21.**form**表单及其action、method、name属性 | | 22.**input** | 23.input常用属性value，checked，readonly，disabled | |
| 24.下拉列表：**select-option** | 25.多行文本框**textarea** | 26.HTML5新增input类型 | 27.HTML5新增属性 | 28.HTML5新增结构标签 |
| 29.视频和音频 | 文本框：text、密码框：password、单选按钮：radio、复选框：checkbox、下拉框：select>option、邮箱：email、网址：url、数字：number、滑块：range、搜索：search | | | |

## Css

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **css** | 1.css介绍和基础语法 | 2.引入css的方式 | 3.link和@import的区别 | 4.css基本选择器 |
| 5.背景属性 | 6.字体属性 | 7.文本属性 | 8.列表属性 |
| 9.关系选择器 | 10.属性选择器 | 11.伪类选择器 | 12.伪对象选择器 |
| 13.css hack | 14.标准盒子模型 border、margin、padding属性 | | 15.IE和模型 |
| 16.box-sizing属性 | 17.弹性盒 | 18.浏览器内核及厂商前缀 | 19.浮动及其原理 |
| 20.清除浮动的方法 | 21.display属性 | 22.position定位 | 23.z-index属性 |
| 24.圆角 | 25.阴影 | 26.渐变 | 27.转换 |
| 28.过渡 | 29.动画 | 30.绘制三角形、梯形、圆形 | 31.媒体查询 |
| 32.多列 | 32.滑动门 | 34.雪碧图 |  |

# \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

# JavaScript

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JavaScript基础语法 | 1.JavaScript变量 | 2.JavaScript变量类型 | 3.JavaScript类型转换 |
| 4.JavaScript运算符 | 5.JavaScript条件分支语句 | 6.JavaScript循环语句 |

## 数组与对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 数组与对象 | 1.数组定义 | 2.数组的本质 | 3.数组属性与运算符 |
| 4.数组的循环遍历 | 5.数组静态方法 | 6.数组的实例方法 |
| 7.对象概述 | 8.对象属性操作 | 9.对象的静态方法 |
| 10.对象的实例方法 |  |  |

## **函数及相关**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **函数及相关** | 1.函数的概念 | 2.函数的声明 | 3.函数的属性和方法 |
| 4.函数作用域 | 5.函数参数 | 6.函数返回值 |
| 7.闭包基本概念 | 8.闭包实现 | 9.闭包应用场景 |
| 10.自执行函数 |  |  |

## **JavaScript标准库**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **JavaScript标准库** | 1.包装对象 | 2.Number对象 | 3.String对象 |
| 4.Math对象 | 5.Date对象 | 6.JSON对象 |
| 7.RegExp对象 | 8.console对象 | 9.属性描述对象 |
|  |  |  |

## **DOM模型与事件**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DOM模型与事件** | 1.DOM概述 | 2.Doucment节 | 3.Element节点 | 4.属性的操作 |
| 5.Text节 | 6.DoucmentFragment节点 | 7.事件模型 | 8.事件类型 |
| 9.事件代理 | 10.CSS操作 | 11.自定义事件 | 12.this关键字 |
| 13.Event对象 | 14.移动端事件类型 | 15.事件实例操作 | 16.三级联动 |

## **网络请求与专题**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **网络请求与专题** | 1.定时器 | 2.BOM对象 | 3.浏览器类型区分 | 4.网络请求基础 |
| 5.HTTP协议 | 6.XHR对象 | 7.XHR实例属性 | 8.XHR实例方法 |
| 9.XHR实例事件 | 10.文件上传 | 11.封装网络请求 | 12.异步操作 |
| 13.错误处理机制 | 14.编程风格 | 15.跨域处理 | 16.本地存储Cookie |
| 17.本地存储WebStorage | 18.Window对象 | 19.History对象 |  |
|  |  |  |  |  |

## **面向对象**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 面向对象 | 1.对象简介 | 2.构造函数 | 3.new 关键字 | 4.实例对象创建 |
| 5.Prototype对象 | 6.原型与原型链 | 7.instanceof运算符 | 8.对象与继承 |
| 9.对象操作与拷贝 | 10.多重继承 | 11.模块与封装 | 12.设计模式简介 |
| 13.工厂模式 | 14.观察者模式 | 15.单例模式 | 16.MVC与MVVM |

## **\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

# jQuery阶段

## **jQuery**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **jQuery** | 1.jQuery简介 | 2.jQuery DOM操作 | 3.jQuery事件 | 4.jQuery表单 |
| 5.jQuery CSS操作 | 6.jQuery核心API | 7.jQuery特效 | 8.jQuery尺寸 |
| 9.jQuery内部函数 | 10.jQuery选择器 | 11.jQuery遍历操作 | 12.jQuery数据操作 |
| 13.jQuery Ajax | 14.jQuery杂项 | 15.jQuery实战练习 |  |

# \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

# 高级框架阶段

## **Vue**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vue** | 1.Vue环境搭建 | 2.Vue基本指令 | 3.Vue事件处理 | 4.Vue计算属性 | 5.Vue的Class与Style样式 |
| 6.Vue的表单与侦听器 | 7.Vue的基本组件 | 8.Vue的组件之间数据交互 | 9.Vue组件加载的keep-alive | 10.Vue的Props验证 |
| 11.Vue组件深入 | 12.Vue 插槽 | 13.Vue实例生命周期 | 14.Vue过渡与动画 | 15.Vue自定义指令 |
| 16.Vue过滤 | 17.Vue网络请求Axios | 18.Vue Axios请求应用 | 19.Vue Axios常用配置 | 20.Vue 跨域处理 |
| 21.Vue路由基础 | 22.Vue路由跳转 | 23.Vue路由嵌套 | 24.Vue编程式导航 | 25.Vue路由参数传递 |
| 26.Vue路由杂项 | 27.Vue路由高亮 | 28.Vue路由实例 | 29.Vue Element UI组件 | 30.Swiper组件应用 |
| 31.VueX引入 | 32.Vue-VueX-创建Store仓库 | 33.Vue-VueX-状态更 | 34.Vue-VueX-getters过滤 | 35.Vue-VueX-Actions异步处理 |
| 36.Vue-VueX-Module |  |  |  |  |

<https://www.bjsxt.com/html_curriculum.html>