

## “1+X”（Web 前端）课程

### 一、项目背景

- 项目名称：“1+X”（Web 前端）
- 项目介绍：

“Web 前端开发”是教育部首批试点“1+X”证书的技术方向，未来即将在广大应用型本科类院校及高职院校中进行全面推行。本次师资培训，将为各位老师解读“1+X”政策 Web 前端方向的技能关系，并为各位老师进行 1+X 证书 Web 前端开发职业技能等级证书所考内容进行技能培训。

### 二、课程适合人群

- 课程适合人群：

1+X 教育部试点院校、考点院校及有志提前熟悉 1+X 证书政策的计算机应用、移动应用开发、软件技术等专业负责人、专业带头人、骨干教师等。

### 三、培训目标

- 掌握 HTML5、CSS3 网页布局的相关技术
- 掌握 Bootstrap UI 框架在开发中的应用
- 掌握 jQuery 及其插件在开发中的实践
- 掌握 Ajax 与服务器的网络通信
- 掌握 Nodejs 服务端技术的应用
- 掌握 MySQL 数据库在开发中的应用
- 掌握 cookie/session 会话机制的应用
- 项目实践完成博客项目的开发

### 四、项目相关知识点

HTML、CSS、JavaScript、Bootstrap、jQuery、MySQL、Nodejs、cookie、session、Ajax 等

- HTML+CSS+JavaScript 教程  
<http://yun.itheima.com/course/30.html>
- 5 天玩转 MySQL  
<http://yun.itheima.com/course/144.html>
- Ajax 视频教程  
<http://yun.itheima.com/course/62.html>
- Nodejs 视频教程  
<http://yun.itheima.com/course/334.html>
- jQuery 视频教程  
<http://yun.itheima.com/course/552.html>

## 五、培训前准备

- 硬件环境：
  - 1、PC 机器 CPU：1.5G Hz 以上
  - 2、PC 机器内存：4GB 以上
- 软件：（下列软件会单独提供）
  - 1、VSCode
  - 2、jQuery
  - 3、MySQL 框架
  - 4、Bootstrap UI


## 六、培训计划

本次培训计划如下：

时间	课程主题	核心内容描述
day1	Nodejs 开发环境 模块机制	1. Nodejs 安装 2. MySQL 安装 3. Express 框架介绍

		4. 路由设计
day2	模板布局 静态资源部署	1. 模板引擎 2. 静态资源托管 3. 中间件
day3	MVC 设计模式 cookie/session 身份验证	1. 表单验证 2. 头像上传 3. 图片预览
day4	Ajax 异步请求 git 协同开发	1. 文章管理 2. CKEditor 3. art-template
day5	性能优化 项目部署	1. gulp 构建 2. CDN 资源

## 七、网站截图



老布头儿

仪表盘

文章管理


写文章

我的文章

文章管理 / 文章列表

搜索


1	JS the Hardcore: 执行上下文(Execution Context)	<div>编辑</div> <div>删除</div>
2	中国第三届CSS开发者大会即将召开	<div>编辑</div> <div>删除</div>
3	weui.js发布	<div>编辑</div> <div>删除</div>
4	中国第三届CSS开发者大会即将召开	<div>编辑</div> <div>删除</div>

  
老布头儿

仪表盘

文章管理 >

头像



用户名

性别

☒ 男 ☐ 女

手机号码

就职公司

个人主页

个性签名

更改密码?

保存

Home

关于我们

传智招聘

注册 登录

## One Day

这几年，前端技术发展很快，每年都有新的技术名词流行，ReactJS、Angular 2、VUE、微信小程序。。。而我重新学习了 swift，是的，重新学习，之前读过《swift 1.0 从入门到放弃》。

想起当年学习前端开发的经历，我开始写一些实际的小 app 来练手，总算是没有又一次『从入门到放弃』

有一天突然想到，每一天不管开心还是难过，不管是平淡还是难忘，都要过的有意义——从来不写日记的我第一次想每天花几分钟记录一下自己的一天了。（日记？上个世纪的东西了吧？！）

于是就尝试了各种 app，记事类的、日记类的。却发现每个 app 都想做的很完美，带上各种功能，需要的不需要的全都有，干扰的东西太多。。。

我只想一个单纯的记录自己每一天的 app，几张图片，一段文字，最多再加上一个地理位置，嗯，真实的自己，只有自己能看到，也不用担心有没有人点赞。

干脆就自己用 swift 写一个吧：One Day.

有一天正在听最喜欢的《One Day》，嗯，海贼王中艾斯被行刑的那一段的主题曲，这段剧情也是海贼王中给我感受最深的一段。于是 App 的名字就叫 One Day 了。

One Day 的目标就只有一个：记录『最真实的自己』。所以从一开始就完全抛弃了社交和分享的功能。



老布头儿

分享

爱好前端设计与开发，崇尚一目了然的设计。现居深圳/广州，就职于腾讯微信设计团队。



北京·传智播客

http://botue.com

@botue

赞助商

前端学院

马上报名，即享优惠!

热门文章

WeUI 发布——微信官方UI库

Zen Coding: 一种快速编写HTML/CSS代码的方法

QQ浏览器X5内核问题汇总

一些必不可少的Sublime Text 2插件

高性能 CSS3 动画

[Task Master] gulp-lint

前端观察又改版

HTML5+CSS3 loading 效果收集

meta标签常用属性整理

HTML5 中 div section article 的区别

热门博主



老布头儿



程序猿



老布头儿



程序猿

合作网站

传智播客

双元课堂

传智学院

博学谷在线教育平台

友情链接

Swift Note GaoWhen高H温

大猫の意淫网志 裁纸刀下

Smallini's blog 米随随s5s5

芒果 软件开发网 觉唯前端

JSER CSS HOUSE Time Machine

前端博客导航 WEB前端开发

关注我的微信



[Home](#) [关于我们](#) [传智招聘](#) [注册](#) [登录](#)

## JS the Hardcore: 执行上下文 (Execution Context)

 老布头儿 15 February 2017

先看个例子: `console.log(a) console.log(foo()) var a = 'hello world' function foo() { console.log('foo') }` 估计大部分人早就对这种问题了如指掌了, 输出结果也是脱口而出

[查看全文](#)

## weui.js发布

 老布头儿 15 February 2017

weui.js 是 WeUI 的轻量级 js 封装。嗯, 没啥好介绍的, 直接复制项目的 Readme.md 过来好了, 欢迎去项目的 Github 项目主页 star 并贡献代码。概述注意: 由于微信小程序不支持dom操作, 所以weui.js并不适用于小程序。不过WeUI也为小程序

[查看全文](#)

## 中国第三届CSS开发者大会即将召开

 老布头儿 15 February 2017

中国第三届CSS开发者大会将于 2016 年 12 月 17 日在广州召开, 这次请来的分享嘉宾还是非常牛逼的, 有不少国内外的大牛, 也有我的几个同事。感兴趣可以直接访问上面的链接了解动态和详情。部分讲师简介 还没有勾三股四的议题, 看来是要压轴啊, 好期待!

[查看全文](#)

[← Newer Posts](#) Pages 2 of 146 [Older Posts →](#)

### 赞助商

前端学院

马上报名, 即享优惠!

### 热门文章

- WeUI 发布——微信官方UI库
- Zen Coding: 一种快速编写HTML/CSS代码的方法
- QQ浏览器X5内核问题汇总
- 一些必不可少的Sublime Text 2插件
- 高性能 CSS3 动画
- [Task Master] gulp-lint
- 前端观察又改版
- HTML5+CSS3 loading 效果收集
- meta标签常用属性整理
- HTML5 中 div section article 的区别

### 热门博主

-  老布头儿
-  程序猿
-  老布头儿
-  程序猿

### 合作网站

- 传智播客
- 双元课堂
- 传智学院
- 博学谷在线教育平台

### 友情链接

- Swift Note GaoWhen高H温
- 大猫的意淫网志 裁纸刀下
- Smallini's blog 米随随s5s5
- 芒果 软件开发网 觉唯前端
- JSER CSS HOUSE Time Machine
- 前端博客导航 WEB前端开发

### 关注我的微信



Home

关于我们

传智招聘

注册 登录

邮 箱:

密 码:

登 录

[忘记密码?](#)

有什么问题可以点击下方联系



#### 合作网站

[传智播客](#)  
[双元课堂](#)  
[传智学院](#)  
[博学谷在线教育平台](#)

#### 友情链接

[Swift Note GaoWhen高H温](#)  
[大猫の意淫网志 裁纸刀下](#)  
[Smallin's blog 米随随s5s5](#)  
[芒果 软件开发网 觉唯前端](#)  
[JSER CSS HOUSE Time Machine](#)  
[前端博客导航 WEB前端开发](#)

#### 关注我的微信

