实习生培训计划

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [√] 草稿  [ ] 正式发布  [ ] 正在修改 | 当前版本： | 1.0 |
| 作 者： | 郭海 |
| 完成日期： | 2014-10-20 |

**开发部**

**版 本 历 史**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **修订人** | **修订日期** | **修订内容** | **批准人** | **批准日期** |
| 1.0 | 郭海 | 2014-10-20 | 新版本 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

目录

[职业规划培训[培训人：孙维晟、郭海] 4](#_Toc401648321)

[基础知识培训[培训人：郭海] 4](#_Toc401648322)

[开发环境搭建[培训人：郭海] 4](#_Toc401648323)

[代码规范，开发注意事项的培训[培训人：郭海] 4](#_Toc401648324)

[构建与部署[培训人：郭海] 4](#_Toc401648325)

[敏捷开发工作流程，模拟团队项目[培训人：孙维晟、郭海] 5](#_Toc401648326)

[合计 5](#_Toc401648327)

## 职业规划培训[培训人：孙维晟、郭海]

* 树立正确的职业观（半天）
* 主动沟通的重要性（半天）

## 基础知识培训[培训人：郭海]

* Git的简单使用（1天）
* HTTP协议概述，以及安全的使用HTTP进行接口调用 （1天）
* 非持续化缓存概念，（1天）
* 数据库表设计，PD工具的使用（1天）
* 面向对象编程思想（半天）
* 考试（半天）

## 开发环境搭建[培训人：郭海]

* Eclispse的版本介绍安装与使用，常用快捷键的使用与学习（半天）
* Maven架构的概念（1天）
* Spring mvc学习（1天）
* myBatis学习(1天)
* Tomcat的使用与搭建（1天）
* 考试（半天）

## 代码规范，开发注意事项的培训[培训人：郭海]

* 程序架构方案的培训（1天）
* 开发部Java代码规范使用的培训（1天）
* 单元测试的方法与重要性（1天）
* 考试（半天）

## 构建与部署[培训人：郭海]

* 什么是持续集成，以及持续集成工具的使用（1天）
* 自动部署系统的使用（半天）
* 部门服务器架构组成（半天）
* 考试（半天）

## 敏捷开发工作流程，模拟团队项目[培训人：孙维晟、郭海]

* 什么是敏捷开发方式，以及部门内的开发流程（1天）
* 模拟一个团队项目进行开发，并对所有完成模拟项目的实习生进行点评。（5天）

## 合计

所有培训项目加考试预计要20~23个工作日。