**东莞理工学院**

**《软件需求分析与设计》课程综合实践**

**项目名称：《面向对象分析与设计(UML)》在线开放课程平台**

**软件实现说明书**

**学院：计算机与网络安全学院**

**班级：**

**小组成员：**

**软件版本：V2.0**

**2018年12月14日-21日**

**软件实现说明书**

**《面向对象分析与设计(UML)》**

**在线开放课程平台**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态  [ ]草稿  [ ]正式发布  [ ]正在修改 | 文件标识 |  |
| 当前版本 |  |
| 作者 |  |
| 完成日期 |  |

版本历史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 作者 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

1. 引言……..……………………………………………………………………………………………………………1

1.1编写目的

1.2背景

1.3定义

1.4参考资料

2. 系统总体设计

2.1需求规定

2.2运行环境

2.3业务流程

2.4用例图

2.5用例描述

2.5.1用例1的用例描述

2.5.2用例2的用例描述

**⁞**

2.6活动图

2.6.1用例1的活动图

2.6.2用例2的活动图

**⁞**

3. 功能实现

3.1用例1的实现

3.1.1用例1的功能概述

3.1.2用例1的性能概述

3.1.3用例1的顺序图

3.1.4用例1的（带泳道）活动图

3.1.5用例1的功能-程序映射表

3.1.6程序变量映射表

3.1.7程序1的代码

3.1.8程序2的代码

**⁞**

3.2用例2的实现

**⁞**

# 1. 引言

本说明书为《面向对象分析与设计(UML)》在线开放课程平台的软件实现说明书。该说明书是软件项目中期阶段重要的一步。它提供了每个功能的实现代码。

## 1.1编写目的

略。

## 3.1.5用例1的功能-程序映射表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用例名称 | 源代码文件 | 功能解释 |
| 用例1 | Us1.jsp | 完成输入数据的录入 |
| Us2.jsp | 完成从数据库中取出数据，在界面上显示 |
| **⁞** |  |
| 用例2 |  |  |
| **⁞** |  |  |

## 3.1.6程序变量映射表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 源代码文件 | 变量名 | 功能解释 |
| Us1.jsp | DGUT\_username | 用户名 |
| DGUT\_ID | 用户编号 |
| **⁞** |  |
| Us2.jsp |  |  |
| **⁞** |  |  |