



廣東財經大學  
GUANGDONG UNIVERSITY OF FINANCE & ECONOMICS

# 实验报告

课程名称 软工课程设计

实验项目名称 软工课程设计

班级与班级代码 152511022

实验室名称（或课室） 实验楼 804

专 业 计算机科学与技术

任课教师 尹华

学 号: 152511022 02/03/04/20/45

姓 名: 陈捷维、张坤伟、曾钿、

杜英铨、柯杰豪

实验日期: 2018 年 5 月 2 日



# 总目录

## 第一章 需求规格说明书

<b>1 前言 .....</b>	<b>4</b>
1.1 编写目的 .....	4
1.2 文档约定 .....	4
1.3 读者对象 .....	4
1.4 术语和略缩词 .....	4
1.5 参考文档 .....	4
<b>2 项目概述 .....</b>	<b>5</b>
2.1 项目背景 .....	5
2.2 项目目标 .....	5
2.3 需求范围 .....	5
<b>3 功能性需求 .....</b>	<b>6</b>
3.1 总体流程 .....	6
3.2 角色定义 .....	10
3.3 系统功能 .....	11
3.4 功能描述 .....	11
3.5 系统用例 .....	14
<b>4 非功能性需求 .....</b>	<b>22</b>
4.1 软件需求 .....	22
4.2 硬件需求 .....	22
<b>5 外围系统和接口 .....</b>	<b>22</b>
5.1 与企业用户（团队）系统的接口 .....	22
5.2 与科研政府用户系统的接口 .....	22
5.3 与专家学员系统的接口 .....	22

## 第二章 软件架构设计说明书

NO TABLE OF CONTENTS ENTRIES FOUND. 第三章 企业用户数据库详细

## 设计说明书

<b>一. 数据库关系说明 .....</b>	<b>50</b>
1. 概念数据模型 CDM .....	50
2. 对象关系模型 OOM .....	51
3. 物理数据模型 PDM .....	51
<b>二. 数据库字典 .....</b>	<b>52</b>

## 第四章 用户使用手册

NO TABLE OF CONTENTS ENTRIES FOUND.

