

# 西电文库

校内学习文档整合平台



## 小组成员介绍

- 1 16020510002 张宏力
- 2 16020510005 马铭剑
- 3 16020510006 刘金生
- 4 16020510010 张 凯

# CONTENTS

---

● 01.项目介绍

● 02.需求分析

● 03.结构化方法分析



# 项目介绍

PROJECT INTRODUCTION

PART ONE



## PROJECT INTRODUCTION

西电文库是一个校内学习文档的整合平台，文档由用户上传，可供用户下载。平台的作用是将文档按照类别存储起来，根据用户的身份进行推荐，亦可由用户指定查找或搜索。文档的类别包括课件（**ppt**）、往年试题、课后答案、论文、书籍等，平台支持的主流**doc**、**ppt**、**txt**、**pdf**、**wps**、**xls**文件格式





## 需求分析

REQUIREMENT ANALYSIS

PART TWO



## 用户需求

user demand

- 1.目前校内文档并没有被有效的整合起来，部分文档被上传至互联网的不同网站，有些下载还需收费，这增加了学生获取文档的难度。
- 2.学生想要获取与本专业相关的所有文档时，需要自己去整理，这耗费了大量的时间。
3. 当想要按照某些类别去寻找校内文档时会有很大困难。



## 功能需求

functional requirement

- 1.用户使用个人信息（学号/工号，密码）登录平台
- 2.平台根据用户信息（专业）选择与用户最相关的文档推荐给用户
- 3.用户上传需选择文档的格式，类别及受众，上传的文档经管理员审核后方可进入数据库，用户会收到审核结果
- 4.用户选择文档进行下载，或按条件搜索需要的文档进行下载
- 5.用户修改个人信息

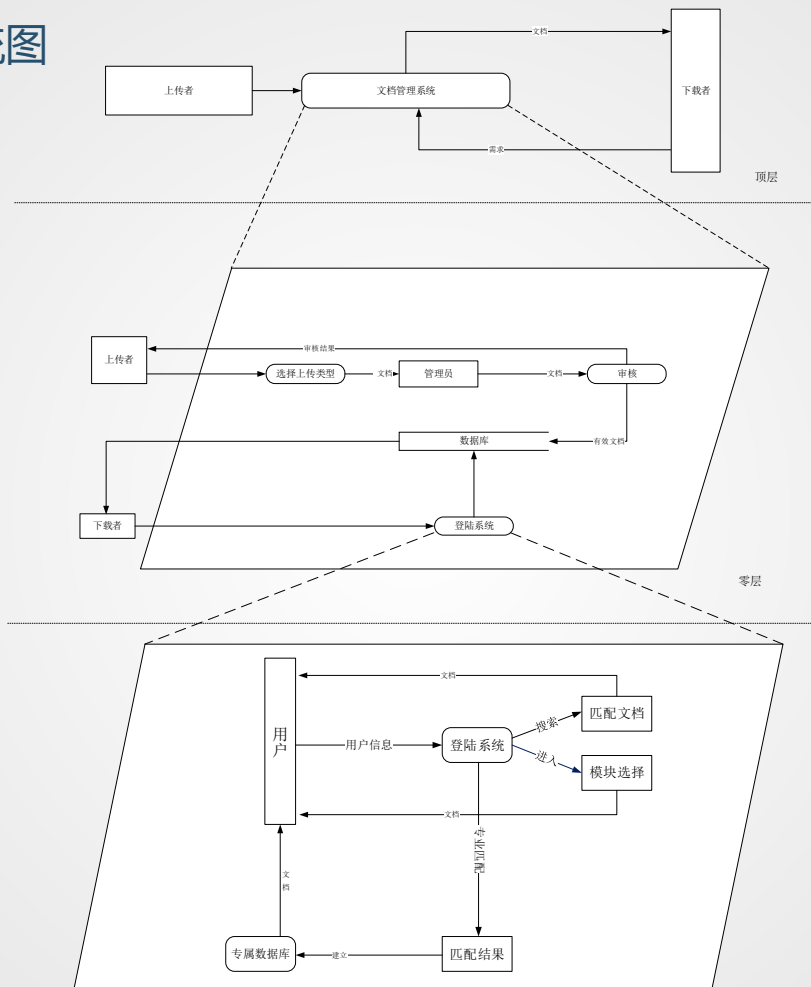


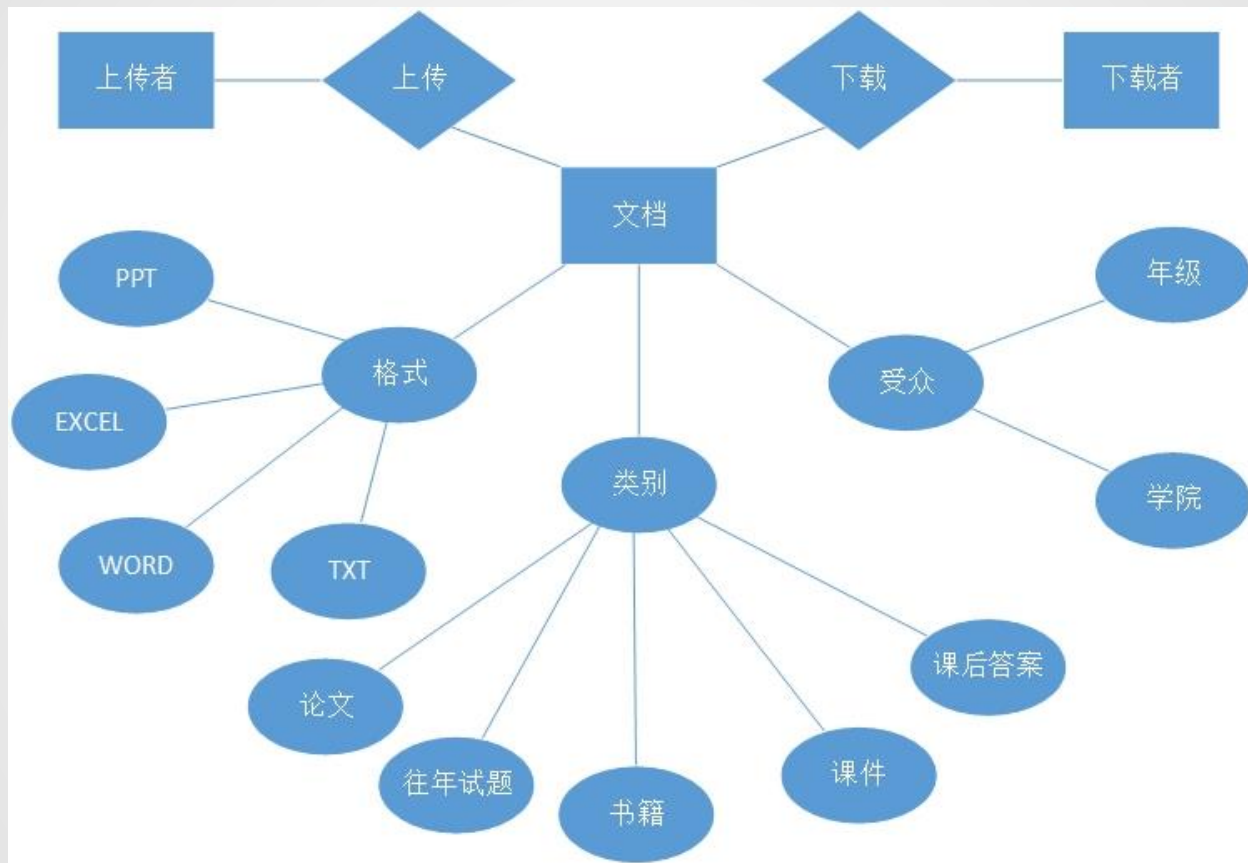


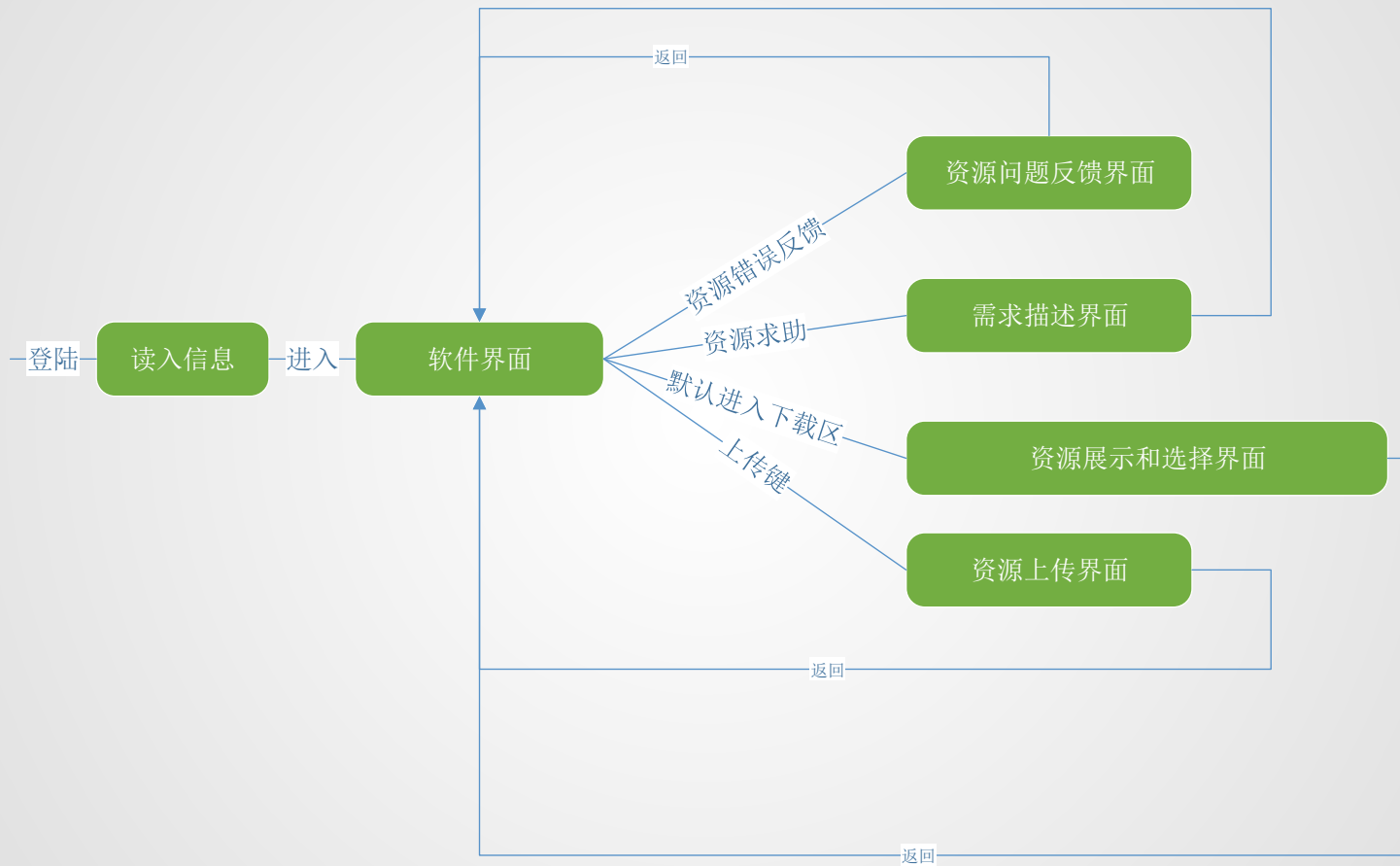
## 结构化方法分析

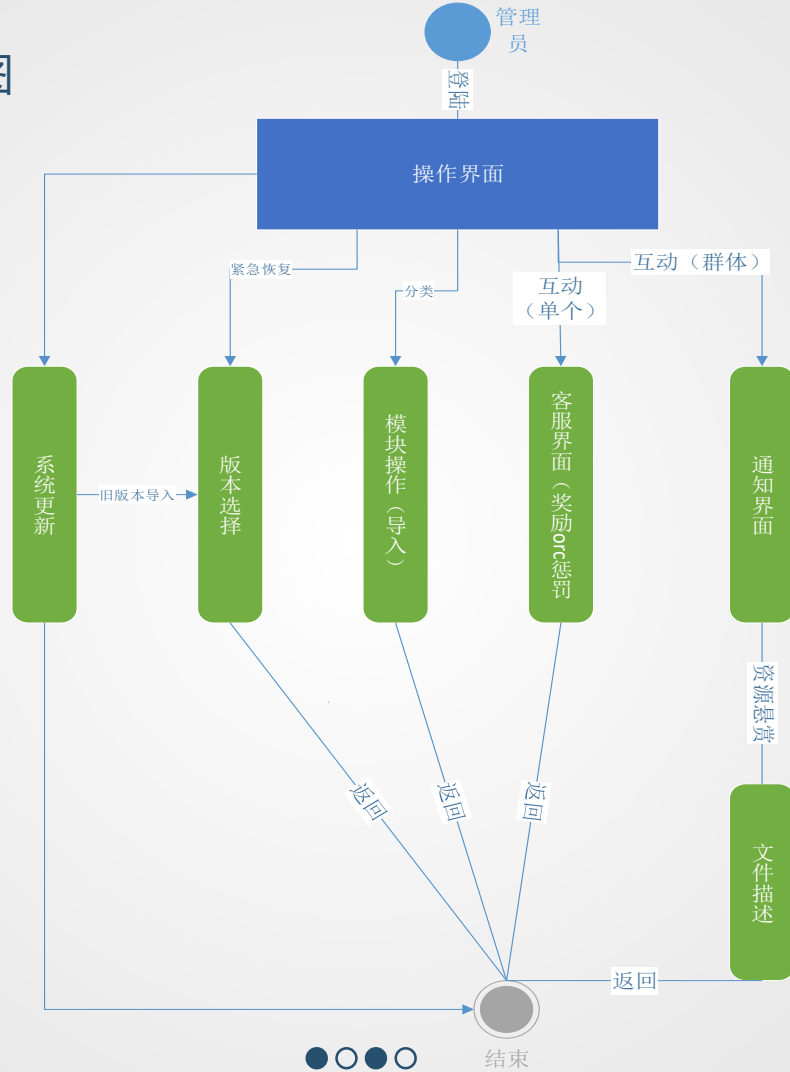
STRUCTURED METHOD ANALYSIS

PART THREE









感谢您的支持与信任

THANK YOU FOR WATCHING

