一、毕业设计（论文）题目：基于web的图书管理系统设计与实现 - 基于web的图书管理系统设计与实现

二、毕业设计（论文）工作自 2021-09-01 起至 2021-10-22 止

三、毕业设计（论文）内容要求：

主要内容：

本论题要求学生在传统的图书管理的研究基础上设计开发一款基于web的图书管理系统。首先要对图书管理的业务流程进行深入的研究，根据需求设计出该系统的架构，使用自己熟悉的工具进行开发，使用熟悉的数据库来进行图书系统信息的保存和检索，目的是使图书管理方便快捷；同时该系统要具有界面优美，操作方便的特性。主要实现的功能有：图书借阅、图书归还、图书逾期计费，管理员后台后台增删改查等功能。在论文中要求详细介绍系统的开发过程，描述论题的背景和意义、国内外研究分析、可行性分析、介绍关键技术、系统设计、数据库设计、系统实现与测试等。

选题后立即着手资料收集工作，除提供的参考文献外，查阅更多的文献资料，注意尽量不直接使用百度上无来源和出处的资料，充分吸收和借鉴他人的研究成果；贯穿软件工程的全套思想，结构符合软件工程相应要求；内容要具有独创性，引用他人作品不得超过学校要求的比例，否则将构成抄袭； 论文应着重体现自己所做的工作。

要求：

1、论文字数不少于5000字（必须达到）；

2、论文格式符合统一规定（请下载模板套用）；

3、中心突出，语句通顺，层次清晰；系统的功能模块、界面进行截图展示，要具备相关图表、用例、流程图，并标注对应的序号名称；

4、引用的数据、事实准确，内容、论点等没有明显错误；

5、与实际工作相结合，充分突出论题的实用意义；

6、系统能够正常使用。

四、主要参考文献：

[1] 基于web的科技信息管理系统与分析与设计[J].杨莉.徐俊利.山东建筑大学学报.2019(05)

[2] 浅谈高职院校web在线考试系统的应用[J].陈香.信息系统工程.2016(11)

[3] 基于web的质量测评系统的设计与实现[J].陈涛.电子设计工程.2018(20)

[4] 《计算机应用研究》、《计算机工程》、《计算机系统应用》、《计算机应用》等相关期刊（学生自选）