**重庆大学网络教育学院**

**学生毕业设计（论文）任务书**

一、毕业设计（论文）题目：汽车租赁系统设计与实现 - 汽车租赁系统设计与实现

二、毕业设计（论文）工作自 2024-02-21 起至 2024-04-16 止

三、毕业设计（论文）内容要求：

主要内容：

1、查阅文献，了解与论题有关的研究现状，并论述相关研究现状和研究意义。研究现状尽量包含中外文献的内容。并标注引用文献。文献不少于10篇。注意不能全文复制或大段抄袭，注意符合查重要求，否则构成抄袭；

2、与论题有关，并使用到的相关理论、技术及术语介绍；语言要精炼，不要直接拷贝文献中的原话。

3、系统需求分析；围绕论题分析需要实现的主要功能。主要完成对汽车租赁系统的需求分析、功能模块划分、数据库模式分析及系统的实现。系统要实现用户注册、信息修改、信息发布、查询浏览、租金管理、汽车管理、用户管理等功能。可以根据调研完善功能需求。

4、系统设计，明确技术路线和解决方案。包括：架构设计、功能设计、数据库设计等；用规范的语言和图表表示，图表要清晰，不要直接使用其他文献中的图表，要自己独立绘制。要符合软件工程表达规范。

5、系统实现；围绕系统分析和和设计开展编码工作。文字表达要规范，论文应着重体现自己所做的工作。软件界面截图要规范，清晰。要有对应的核心代码。代码排版要规范，清晰。

6、测试，围绕核心功能进行测试并论述。不需要面面俱到。图表要规范清晰。

7、结论，对论文取得的研究成果进行总结，并展望未来。

8、参考文献。列出论文中引用的参考文献，无关的不列出。尽量引用较新的参考文献。

要求：

1、论文字数不少于5000字；

2、论文格式符合网络学院的统一规定（请下载模板套用），包括封面，摘要，目录，正文等；

3、结构合理，条理清晰，中心突出，内容完整，语句通顺，层次清晰，版面清晰、引用规范。系统的功能模块、界面进行截图展示，要有核心代码。要具备相关图表（图表不使用截图，要自己绘制），符合软件工程规范，并标注对应的序号名称；图表要规范清晰。 系统的功能模块、界面进行截图展示，要有核心代码。

4、引用的数据、事实准确，内容、论点等没有明显错误；论文严禁抄袭或引用过多单一文献内容，应广泛阅读文献，合理应用他人文章的内容，并进行理解整合。

5、论文独立完成，毕业论文终稿查重率要低于30%，申请学位答辩的论文终稿查重率要小于20%，

6、系统能够正常使用。（申请学位可能有更高要求，可能要求附件中上传程序代码或系统演示视频）。

四、主要参考文献：

[1]韩永朋. 基于微服务架构的汽车租赁推荐系统设计与实现[D]. 华东师范大学, 2022.

[2]赵鲁瑜,康埕铭,廖朦朦等. 基于共享汽车租赁市场的管理系统设计与实现 [J]. 内蒙古科技与经济, 2021, (22): 86-87.

[3]李萌,黄海. 基于云平台的汽车租赁信息化管理系统研究 [J]. 信息技术与信息化, 2021, (02): 58-61.

[4]马国华. 线上租车网站系统的设计与实现[D]. 太原理工大学, 2020.

[5]薛玮翔. 汽车租赁管理系统的设计与实现[D]. 华南理工大学, 2020.

[6]刘尧. 基于JAVA的网上汽车租赁系统设计与实现[D]. 长江大学, 2020.

[7]孙震. 个性化推荐汽车租赁系统的设计与实现[D]. 北京交通大学, 2019.