

电子科技大学成都学院

2022 届毕业设计（论文）任务书

拟题单位 计算机学院 审题人（签名）_____

题目及副标题 基于 MVC 模式的框架研究与实现

题目来源：其他

主要任务：

了解现有的 MVC 框架，理解 MVC 框架的架构和实现方法，根据需求分析与系统功能设计目标，自行设计实现一个 MVC 框架。

预期成果或目标：

实现 IoC 容器，并且可以通过注解配置 bean。

实现 DispatcherServlet，DispatcherServlet 做到良好控制 MVC 框架的运行流程。实现 HandlerMapping，HandlerMapping 做到能够根据请求找到特定的 Controller。实现 ModelAndView，ModelAndView 能够封装数据和视图信息。实现 ViewResolver，ViewResolver 能够根据 ModelAndView 生成页面。

预期成果形式：

- 1、ppt 系统详解
- 2、MVC 框架成品功能展示

指导教师签名：_____

起止时间： 2021 年 11 月 5 日 至 2022 年 5 月 15 日

学生姓名 张炼 专业 软件工程 学号 1840611416

指导单位 计算机学院

指导教师（职称） 唐开山（助教）

设计地点 ◎校内 ○校外

2021 年 11 月 5 日

备注：1、此任务书应由指导教师填写，签名处须由教师亲笔签名。

2、此任务书必须在学生毕业设计开始前下达给学生。