

泰州机电高等职业技术学校

汽车工程系毕业设计/论文辅导方案

为了保证我系 19 级汽车检测与维修专业的高职毕业生毕业论文质量，依据学校教学管理处的相关规定，特制定本论文辅导执行方案。

一、领导机构与工作组织

由汽车系主任、高职专业负责人和系部分专业课教师组成本次毕业论文辅导工作领导小组，负责我系 2019 级 41 名毕业生毕业论文的辅导工作。

二、辅导教师安排

辅导教师	职称	辅导人数	现班主任	学生名单
沈鹏	高级讲师	13	曹海燕	陈峰、潘华斌、易阳、王陈浩、邵天晨、李华、李凯、马佳伟、秦超然、王伟、刘权、李康宁、竺岐鸣
宋胄	高级讲师	15	曹海燕	黄予新、孙正清、沈浩承、赵英伟、苗宇鑫、夏明越、纪超、钱洋、王骥堃、潘舒洋、郑子凡、于志鹏、张奕寒、王巍、李岳峰
曹海燕	高校讲师	13	曹海燕	刘洋阳、张健平、夏文俊、刘欣、张梦芹、尤晨恺、吕明晨、严宇杰、孙健威、张智杰、王志鹏、乔磊鑫、朱钧泽

三、时间进程安排

- 1、2023.12 布置论文撰写的具体事项
- 2、2024.02 初定题目，上交开题报告

3、2024.03-04 教师进行中期检查，辅导学生完成论文初稿

4、2024.4.20 指导老师审核学生修改稿，学生上交指导过程记录表

5、2024年5月中下旬 组织毕业答辩

四、备选论文题目

序号	备选题目
1	智能网联汽车技术发展前景分析
2	汽车智能化发展趋势解析
3	XX 轿车电控燃油喷射系统的故障检修(可加副标题)
4	浅谈三元催化转换器的工作原理及故障诊断
5	XX 轿车自动变速箱常见故障的检修(可加副标题)
6	汽车制动系统常见故障分析与诊断
7	发动机怠速系统故障与排除
8	XX 轿车行驶系常见故障及检修(可加副标题)
9	汽车发动机动力不足的主要原因与分析
10	汽车 ABS 系统故障诊断与排除
11	汽车加速无力的故障原因及排除方法
12	电子燃油喷射系统常见故障的诊断与维修
13	浅析汽车 XXX 营销模式(模式要具体)
14	汽车防盗系统的故障分析
15	XX 汽车巡航控制系统及故障分析
16	浅析离合器常见故障的排除方法
17	XX 轿车动力不足的原因及排除
18	发动机润滑系统的故障分析
19	发动机自动熄火故障诊断分析
20	发动机冷却系的组成及常见故障
21	汽车 ABS 系统及故障诊断与排除
22	浅析新能源汽车的现状与发展
23	XX 发动机燃烧机油的故障分析
24	汽车发动机烧机油检测与维修
25	浅析汽车门板损伤的修复
26	汽车发动机不能启动故障分析(可以具体到某个型号的车)

27	电控发动机故障的诊断与解决
28	自动变速器故障的诊断与排除
29	影响发动机起动的因素分析与对策
30	浅谈汽车 ABS 系统故障的诊断与排除
31	发动机燃烧机油的故障分析
32	汽车冷启动困难的故障排除
33	浅析水性漆的性能和喷涂技术
34	浅析汽车漆面保养技术
35	浅谈汽车空调系统的故障诊断方法
36	根据企业实习自拟题目，和论文辅导老师协商后确定

江苏联合职业技术学院

毕业论文

题目：

姓名：

学号：

年级：

2019级

专业：

汽车检测与维修技术

学生类别：

五年制高职

指导教师：

教学单位：

泰州机电高职分院

年 月 日

摘要：

目 录

第一章：绪论

第二章：

2.1

2.2

第三章：

3.1

3.2

第四章：

4.1

4.2

第五章：全文的总结

参考文献

致谢

第一章 绪论

第二章

第三章

第四章

第五章：全文的总结

参考文献

致谢

附件二

毕业论文格式

一、毕业论文写作要求：

完整的毕业论文一律打印3份。（包括封面、正文）

开题报告、中期小结、论文审批表各打印一份。

答辩时请自备相应的答辩使用的 PPT 演示文稿。

1. 论文结构要严谨, 条理清楚, 实事求是、客观真切、准确完备、合乎逻辑、层次分明、符合学科、专业的要求

2. 文体格式符合要求, 行文规范, 语言通顺.

3. 正文字数在3000—5000字.

4. 毕业论文的一般格式, 即论文的基本项目如下:

二、论文格式

1、题目

论文题目用3号黑体，顶部居中排列。

摘要：左起顶头，写明“摘要”字样加粗，点冒号，接排摘要内容。一般用五号字，字体用楷体。

关键词：摘要下方，左起顶头，写明“关键词”字样加粗，点冒号，接排关键词。词间空一字。字型字体同摘要。

2、正文

正文：关键词下空一行开始。正文文字一般用5号宋体，每段起首空两格，回行顶格，单倍行距。

正文文中标题：

一级标题。标题序号为“一、”，4号黑体，独占一行，末尾不加标点。

二级标题，标题序号为“(一)”，与正文字体字号相同，独占行，末尾不加标点；

三、四、五级序号分别为“1.”、“(1)”和“①”，与正文字体字号相同，一般不独占行，末尾加句号。如果独占行，则不使用标点。每级标题的下一级标题应各自连续编号。

3、参考文献和附录。

参考文献：在正文结束后空两行左起顶头用四号黑体写明“参考文献”，另起行空两格用5号宋体编排参考文献内容，每个参考文献都另起行。

4、打印成文

毕业论文一律用国际标准 A4型纸(297mmX210mm)打印。页边距为：(上)25mm，(下)20mm，(左)25mm，(右)20mm。页眉：16mm，页脚：15mm。

页眉：页眉从摘要页开始到论文最后一页，均需设置。页眉内容：泰州机电高职校学校办学点毕业论文（设计），居中，打印字号为5号宋体，页眉之下有一条下划线。

页脚：从论文主体部分（引言或绪论）开始，用阿拉伯数字连续编页，页码编写方法为：第 x 页共 x 页，居中，打印字号为小5号宋体。

附件三

江苏联合职业技术学院 毕业设计（论文）审批表

教学单位 (盖章)	专业		学生 类别	
课题名称			填报 时间	
课题 内 容 简 介				
指导教师 姓名		参加学生 姓名		
指导教 师意见				
学校 审核 意见	审核部门盖章： 年 月 日			

附件四

(2019) 级毕业设计 (论文) 开题报告

学 生 姓 名		班 级		学 号	
专 业		指 导 教 师		开 题 时 间	
设计 (论文) 题 目					
选 题 意 义、研 究 现 状 及 存 在 问 题	选题意义: 研究现状: 存在问题:				
研 究 目 标 和 内 容	研究目标: 研究内容:				
研 究 方 法、步 骤 和 措 施	研究方法: 研究步骤和措施:				
研 究 的 总 体 安 排 与 进 度					
主 要 参 考 文 献					
备 注					

附件五

(2019) 级毕业设计 (论文) 中期检查表

学校		班级		学生姓名		指导教师	
课题名称							
预期成果形式				预期目标			
具体工作 (学生填写):							
进展和成果 (学生填写):							
存在的具体问题 (学生填写):							
下一步工作具体设想与安排 (学生填写):							
教师指导意见 (教师填写):							

附件七：

(2019) 级毕业论文（设计）指导过程记录表

题 目				
学生姓名		学号		指导教师
专 业				职 称
指导内容 记录一	时间 年 月 日			
指导内容 记录二	时间： 年 月 日			
指导内容 记录三	时间： 年 月 日			
指导内容 记录四	时间： 年 月 日			
学生签名	学生： 签名：		时间： 年 月 日	
导师签名	导师： 签名：		时间： 年 月 日	

注：该表由学生根据老师实际指导情况选择最主要环节内容如开题阶段（包括选题方向、文献调研、实验室条件、实施方案拟定）、实验实施阶段、论文整理撰写阶段、论文完善定稿答辩阶段整理后详实填写（以学生第一人称）。