

## 人工智能与软件工程学院 2021 届学生毕业设计答辩和成绩管理办法

为做好 2021 届毕业设计答辩和成绩管理工作，现将毕业设计答辩和成绩管理相关工作事宜通知如下，请全体毕业设计指导教师遵照执行。

### 一、毕业设计答辩工作领导小组

(一) 分院成立 2021 届毕业生毕业设计答辩工作领导小组，负责全分院毕业生毕业设计答辩工作的组织、领导和协调工作。

答辩领导小组人员组成如下：

组 长：任丕顺

副组长：谭冬平

成 员：刘红宇 李文胜 贺卉 周超

秘 书：龚思帆 严芳

(二) 分专业成立 2021 届毕业设计答辩工作小组，具体负责组织毕业设计答辩各项工作。

#### 1、电子信息工程技术

组 长：贺卉

成 员：吴季波 刘先智

#### 2、机电一体化技术

组 长：刘红宇

成 员：陈辉 胡钢 李铃云 于海春 王井玲

### 3、汽车电子技术

组 长：周超

成 员：黄宇 梁明旻

### 4、计算机网络技术

组 长：谭冬平

成 员：王君妆 彭永华 谢程晖 赵荣荣 江文翰 龙佳 王  
小林 熊吉华 罗杰

### 5、软件技术

组 长：李文胜

成 员：周先文 李菁 周玲 殷艳菊 汪红霞 陈莉 李程  
王咪 周建荣 刘广林 王涛 赵双降 陈莉 王炼

## 二、毕业设计成绩评定

（一）毕业设计成绩由二部分组成：指导教师评定成绩占 70%、  
答辩成绩占 30%。

1、指导教师评阅（70%）：评阅成绩（权重 100 分），评定内容与  
要求包括：

（1）文献资料查阅（权重 10 分），考核内容包括：能独立查阅文  
献资料，从事其他调研；能正确地进行综合分析；能正确地计算或阐  
述；能充分举证。

（2）业务水平（权重 20 分），考核内容包括：有扎实的基础理论  
知识和专业知识；独立工作能力和学习能力强；能运用所学知识和技  
能去发现与解决实际问题；能正确地处理各类数据；能得出有价值的

结论。

(3) 设计质量 (权重 60 分), 综述简练完整, 有见解; 立论正确, 论述充分, 结论严谨合理; 验证正确, 分析处理科学; 文字通顺, 技术用语准确, 符号标准统一, 编号齐全, 书写工整规范, 图表完备、整洁、正确; 设计结果有应用价值; 图纸绘制符合国家标准, 质量符合要求; 计算及测试结果准确; 设计有创新意识; 对前人工作有改进或突破, 有独特见解。

(4) 工作量和工作态度 (权重 10 分), 考核内容包括: 近期完成规定的任务, 设计工作量充足, 难度适中; 设计工作努力, 遵守纪律; 设计工作作风严谨且务实。

2、答辩 (30%): 答辩情况 (权重 100 分), 分陈述、报告、答辩、创新四部分, 答辩过程不超过 15 分钟。答辩成绩由答辩小组集体评定。评定内容与要求包括:

(1) 陈述内容 (35 分): 紧扣主题、概念清楚、方法科学、设计工艺可行、数据可靠; 表达准确、思路清晰, 毕业设计有一定的价值。

(2) 报告过程 (10 分): 毕业设计报告准备充分, 有完整的影像、图像资料。

(3) 答辩 (45 分): 答辩过程中, 基本概念清楚, 能运用所获得的知识, 准确、全面地回答问题。

(4) 创新 (10 分): 对已有设计有新的认识、改进和突破。

最终成绩采用五级记分制, 折合标准为: 90 分以上为“优秀”;

80-89分为“良好”；70-79分为“中等”；60-69分为“合格”；60分以下为“不合格”。

优秀:全面完成规定的工作任务;能熟练地运用所学知识,有独立的工作能力和良好的科学作风,设计报告层次分明、论证详尽出色、图纸质量好,或在某个方面有独特见解和创新,或对难度大、工作量大的选题完成较出色。答辩时思路清晰,有理有据,回答问题正确。

良好:按时完成设计任务,报告内容完整,能确切反映出设计中主要理论与技术问题,基本概念和计算无原则性错误,图纸符合规范,具有一定的独立工作能力,答辩讲述清楚,对主要问题回答正确。

中等:完成规定的设计任务,努力,遵守纪律;设计说明和作品效果图完整、文字通顺、整洁、正确;设计结果有一定的应用价值;设计作品的质量符合要求、有一定的创新意识;答辩讲述还清楚,对主要问题回答无原则性错误。

及格:在教师的指导和督促下,基本完成设计任务,缺乏独立工作能力,报告质量稍差,设计报告条理不够清楚,分析计算有个别错误,动手能力较弱。答辩时讲述不十分清楚,回答问题时有答非所问情况,但无原则性错误。

不及格:未能完成设计规定任务,或设计报告不能反映设计主要问题,基本概念不清,设计有重大原则性错误,答辩时原则性错误多,或抄袭他人成果者。

(二)指导教师评定成绩可根据《湖南电子科技职业学院毕业设计评分参考标准》评定;答辩成绩可根据《湖南电子科技职业学院毕

业设计答辩评审参考标准》评定。毕业设计多样化评分参考标准和答辩评审参考标准由各学院毕业设计领导小组讨论确定，并报教务处备案。

（三）毕业设计总体成绩应呈正态分布，成绩为“优秀”的比例一般占专业总人数 10%。

### 三、答辩要求

（一）每个学生必须参加毕业设计答辩。答辩前，学生必须将毕业设计送交所在学院，由答辩委员会聘请评阅人进行评审。

（二）答辩情况要有专人记录，然后由答辩小组共同商定答辩成绩并填写相关评语。

（三）人工智能与软件工程学院答辩实施时间为 2021 年 5 月 18 日到 5 月 24 日。统一采用在线答辩方式，可使用超星网络直播、钉钉、腾讯会议、QQ 等平台进行，表决可采用网络投票形式，答辩成员和学生须提前熟悉平台使用方法，会前开展预演，确保答辩顺利进行。如有特殊情况无法进行在线答辩的学生，需写出书面申请，提前二级学院，再由二级学院提交到学校教务处备案。

（四）人工智能与软件工程学院成立毕业设计答辩委员会，划定专业答辩小组，答辩委员会主要负责主持各二级学院的毕业设计答辩工作，负责审查各专业答辩小组提交的学生答辩资格和学生毕业实习与毕业设计的最终成绩，研究并解决答辩中的突出问题。各教研室根据毕业设计完成情况确定好专业答辩日期。

答辩小组由 3 人组成，设答辩小组长 1 人，具体负责本小组的答辩工作。答辩小组划分必须注意交叉回避，即：答辩小组成员不能参

加自己所指导学生的答辩。

人工智能与软件工程学院  
二〇二〇年十一月二十日

