

中原科技学院文件

校发〔2023〕31号

关于印发《中原科技学院本科毕业论文(设计)工作管理办法(试行)》的通知

校属各单位：

《中原科技学院本科毕业论文(设计)工作管理办法(试行)》已经审议通过，现印发给你们，请认真贯彻执行。

特此通知。

附件：《中原科技学院本科毕业论文(设计)工作管理办法(试行)》

中原科技学院

2023年4月21日

附 件

中原科技学院 本科毕业论文(设计)工作管理办法(试行)

第一章 总 则

第一条 为加强本科毕业论文（设计）过程管理，促进毕业论文（设计）管理工作规范化、制度化，提高毕业论文（设计）的质量和水平，根据《教育部办公厅关于加强普通高等学校毕业设计（论文）工作的通知》（教高厅[2004]14号）、教育部《学位论文作假行为处理办法》（34号令）和《教育部关于印发《本科毕业论文（设计）抽检办法（试行）》的通知》（教督〔2020〕5号）等文件精神，结合学校本科毕业论文（设计）工作实际，特制定本管理办法。

第二条 开展本科学生毕业论文（设计）目的是要进一步巩固和加强学生的基本知识和基本技能训练，加强学生的多学科理论、知识与技能综合运用能力的训练，加强学生创新意识、创新能力、获取新知识能力的培养，鼓励学生运用所学知识独立完成课题，培养其严谨、求实的治学方法和刻苦钻研、勇于探索的科学精神。

第三条 毕业论文（设计）具有学术论文性质，应能表明作者在科学研究工作中取得的新成果或提出的新见解，是作者的科研能力与学识水平的标志。毕业论文（设计）具有

学术论文所共有的一般属性，应按照学术论文的规范格式写作。

第四条 在毕业论文（设计）选题与写作中，要注重适应当前经济社会发展的需要，注重理论结合实际，充分体现应用型人才培养目标的要求。要特别强调对学生创新精神的培养，注意提高其科研能力，既要遵循科学研究的一般规律，又要符合本科教学的基本要求。

第二章 组织管理

第五条 组织保障

（一）学校成立毕业论文（设计）工作领导组，人员由分管教学的校领导、教务处以及二级学院负责人组成，具体工作由教务处统一协调、指导与管理。

（二）教务处主要负责毕业论文（设计）工作的组织保障，组织、协调毕业论文（设计）检查与指导，组织、协调毕业论文（设计）答辩等工作。

（三）二级学院成立毕业论文（设计）工作领导小组，具体负责本学院的毕业论文（设计）指导工作。各二级学院应建立学院、教研室、指导教师三级毕业论文（设计）工作管理机制，明确相应的职责与要求。

第六条 主要职责与要求

（一）二级学院

1. 贯彻落实学校关于毕业论文（设计）管理规定；
2. 制定本学院毕业论文（设计）管理的有关规章制度；

3. 组织做好本学院毕业论文（设计）的宣传动员工作；
4. 组织落实毕业论文（设计）任务；
5. 检查和指导毕业论文（设计）的执行情况；
6. 组织完成本学院毕业论文（设计）答辩和成绩评定工作；
7. 落实毕业论文（设计）计划，加强毕业论文（设计）的全过程检查、督促和协调，发现并及时协调处理毕业论文（设计）过程中遇到的问题；
8. 指导毕业论文（设计）工作总结。

（二）教研室

1. 贯彻落实学院关于毕业论文（设计）工作管理规定；
2. 组织做好毕业论文（设计）动员工作，做好学生专业思想教育、科研教育、纪律教育等工作；
3. 认真落实毕业论文（设计）教学任务；
4. 定期检查、督促指导教师完成毕业论文（设计）指导任务，及时解决存在的问题，加强与实习单位的沟通；
5. 组织学生进行关于毕业论文（设计）写作方法、格式和注意事项的讲座；
6. 协助二级学院完成本学院毕业论文（设计）答辩和成绩评定工作。

（三）指导教师

1. 指导教师的资格

校内指导教师必须具有讲师及以上职称或具有硕士及以上学位；校外指导教师应具有中级及以上职称或具有硕士及

以上学位。聘请校外教师担任指导教师的，原则上要配备校内教师作为助教，协助指导毕业论文（设计）。

2. 指导教师的要求

(1) 指导教师应具有较丰富的理论教学和实践教学经验，业务水平高、治学严谨、责任心强。

(2) 要善于因材施教、启发引导，充分发挥学生的主动性和积极性，注重培养学生的创新能力和实践能力。

(3) 要掌握自己所指导的课题内容，了解、熟悉有关资料，并做好指导毕业论文（设计）相关准备工作。

(4) 应安排充足的时间与学生交流，对每位学生的指导和答疑原则上每周 1-2 次。

(5) 为确保毕业论文（设计）教学和毕业论文（设计）质量，每位指导教师指导学生人数原则上不超过 10 人。

3. 指导教师的职责

(1) 根据课题情况、选题原则确定课题，指导学生进行调查研究、文献查阅、方案制定、专题研究、论文撰写、论文装订、毕业答辩等各项工作，并对以上工作提出具体要求。

(2) 向学生介绍毕业论文（设计）的工作程序、写作或研究方法，为学生提供有关参考书目或文献资料，审查学生拟定的开题报告、写作提纲，并认真对学生的开题报告、写作提纲中所存在的问题提出审查（修改）意见。

(3) 根据课题的性质和要求审查学生拟定的毕业论文（设计）课题方案及进程安排，定期检查学生的工作进度和质量；

与学生保持密切联系，了解进度，及时指导学生解决理论上的难点和实践中的技术性问题。

(4) 指导和督促学生独立撰写毕业论文，认真审阅学生的毕业论文初稿，并提出具体的修改意见。对学生工作态度、能力、毕业论文（设计）水平、应用价值等做出书面评价。审查毕业论文（设计）是否有抄袭行为，监督学生认真履行毕业论文（设计）独创承诺书。

(5) 指导学生做好毕业论文（设计）答辩工作。

(6) 指导学生对毕业论文（设计）材料进行整理，并将学生的毕业论文（设计）材料交学院归档。

(7) 指导教师未认真履行职责，造成不良影响或严重后果的，将取消其本届以及下一届的指导资格。

(四) 学生

1. 学生的资格要求

(1) 应积极贯彻和遵守党和国家的各项方针、政策和法令，严格遵守学校各项规定。

(2) 在毕业论文（设计）期间，严格遵守纪律，刻苦钻研，勇于创新，尊敬老师，团结合作，虚心接受教师的指导。

(3) 应主动并定期（每周 1-2 次）向指导教师汇报毕业论文（设计）的进展情况，主动接受指导教师的检查和指导，独立完成毕业论文（设计）任务，不得弄虚作假、严禁抄袭他人毕业论文（设计）和已发表的成果或请他人代替完成，违反者按作弊论处。

(4) 应严格遵守操作规程及实验室有关规章制度，安全规范操作，厉行节约，爱护仪器设备。

(5) 按要求及时将毕业论文（设计）相关材料报送学院进行形式审查。

2. 学生的任务

(1) 接受毕业论文（设计）任务后，在指导教师指导下进行文献查阅、资料收集，拟定出毕业论文（设计）工作方案。在指导教师指导下认真填写毕业论文（设计）开题报告表，完成开题报告、方案论证等工作，经指导教师审核签字后报学院审定同意。

(2) 认真按照工作计划进行毕业专题研究，严格按照指导老师的要求做好记录，及时总结。

(3) 在指导教师指导下按学院要求认真完成毕业论文撰写。凡涉及保密的课题内容，在征得导师的意见后须在论文中进行技术处理。

(4) 毕业论文（设计）形式审查合格后，按要求报送纸质材料（份数由各学院自行规定）及电子文档。并认真做好答辩前的各项准备工作，按时参加毕业论文（设计）答辩。

第三章 时间安排

根据专业教学计划要求，毕业论文（设计）时间要求不少于 12 周，在规定学制的最后一个学年的上、下两学期进行。

第七条 毕业学年第一学期工作安排

1. 十一月上旬，启动毕业论文（设计）工作，制订好《中原科技学院本科毕业论文（设计）工作方案》，二级学院确定指导教师。指导教师填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）任务书”（见附件1）。二级学院进行毕业论文（设计）工作动员，组织教师学习《中原科技学院本科毕业论文（设计）工作管理办法》相关条款，明确职责及要求。召开毕业论文（设计）动员大会，向学生介绍毕业论文（设计）的相关制度和时间推进计划。

2. 十一月中旬，二级学院公布指导教师及课题研究方向，并于十一月下旬完成师生双选，确定课题，落实毕业论文（设计）安排。

3. 十二月上旬，二级学院完成毕业论文（设计）课题审定工作。学生在指导教师指导下查阅文献，设计路线，做好毕业论文（设计）开题报告计划安排，填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）开题报告表”（见附件2），完成开题报告、方案论证工作。

4. 寒假前，教务处组织各二级学院进行毕业论文（设计）初期检查工作，着重检查“中原科技学院本科毕业论文（设计）任务书”、“中原科技学院毕业论文（设计）开题报告表”、“中原科技学院本科毕业论文（设计）选题汇总表”（见附件3）等。

第八条 毕业学年第二学期工作安排

1. 四月初，教务处组织各二级学院对学生毕业论文（设计）进行中期检查工作，着重检查毕业论文（设计）工作进

度、教师指导情况以及在毕业论文（设计）过程中所遇到的突出问题，填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）中期检查表”（见附件4），检查结果存档；指导教师依据课题任务书和开题报告等，指导学生完成毕业设计及论文初稿的撰写。

2. 四月底，学生在指导教师指导下，完成毕业论文撰写工作。上交所有毕业论文（设计）相关材料。

3. 五月初，对毕业论文（设计）进行评阅、查重。

4. 五月中旬到下旬进行分组答辩。毕业论文（设计）答辩及成绩整理工作于五月下旬全部结束。

各学院根据本管理办法的规定，可在学校总体工作安排框架内，根据实际情况合理安排毕业论文工作进程。但必须严格按照毕业论文工作程序的要求，根据专业特点和教学实际，从有利于教学的角度安排毕业论文具体教学环节的工作日程。

第四章 毕业论文（设计）过程管理与要求

本科毕业论文（设计）一般要经过选题、收集资料、进行科学实验（调研）、编写论文提纲、撰写初稿、修改定稿等几个阶段，要求指导教师与学生经常进行交流，加强指导，逐个层次地对学生进行毕业论文（设计）基础性训练，使学生掌握学术论文写作的基本方法，培养其学术研究的素养和进行创新能力的训练。

第九条 选题

(一) 选题原则与要求

1. 选题应符合应用型人才培养目标和教学基本要求，力求有利于巩固、拓展学生所学的学科、专业知识；有利于培养学生独立工作能力和创新能力；有利于使学生得到较全面的专业基本训练和科研工作能力的培养。

2. 选题要有一定的研究价值和现实意义。选题要体现多样性、创新性原则，以满足学生不同学科知识与技能综合运用和科学研究系统训练。

3. 选题要避免盲目性和随意性，充分考虑主客观条件，题目的深度、广度和难度要适中，学生经过努力能按时完成任务。对于结合生产和科研实际的较为复杂的课题，要能取得阶段性成果。

4. 近三年课题或内容的重复率小于 10%，选题与学生的比例不小于 1:1，要确保“一人一题”，如果确因题目较大，需多位同学共同参与时，可将任务分解成多个相对独立的子任务，每位学生要独立完成各自的任务。

5. 选题一般应由二级学院确定指导教师、拟定题目，组织确定符合条件的指导教师填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）课题任务书”报二级学院审核批准。

6. 课题一旦选定不得随意更改，但确因选题不当需更改课题的，需填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）课题变更申请表”（见附件 5），经学院批准后报教务处备案。

(二) 题目来源

1. 结合教师科学研究（包括纵向、横向）课题，也可以是指导教师科研课题的子课题；
2. 结合生产实践或生产中需解决的实际问题的课题；
3. 结合应用型人才培养目标，符合专业培养要求，因材施教、有利于提高学生业务水平和能力的并经学院批准的自拟课题。

第十条 毕业论文（设计）撰写与要求

（一）毕业论文（设计）撰写

在完成毕业论文（设计）过程中，学生要按照《中原科技学院本科生毕业论文（设计）撰写规范》要求撰写论文。

1. 根据指导教师下达的课题任务书撰写开题报告；
2. 查阅文献资料，根据文献资料写出研究现状，作为论文不可或缺的组成部分；
3. 按计划认真收集资料，采集和处理数据，开展有关实验、设计和研究，形成研究成果。

（二）对毕业论文质量、水平要求

1. 综合运用知识能力：论文应能够围绕所选课题，综合运用所学知识与技能进行分析、论证；要体现出知识面广、运用恰当，分析与解决问题的能力强等特点。

2. 调研及应用文献资料能力：实习及调研报告内容完整、层次清楚、文字简洁通顺；能独立检索文献资料，在论文中

引用的参考文献至少在 15 篇以上，且著录格式符合国家规定的标准。

3. 外文应用能力：能够熟练查阅与本专业相关的外文文献，准确撰写英文摘要。

4. 计算机应用能力：能正确上机熟练使用现有软件；毕业论文统一用 A4 纸打印，图表用计算机绘制。

5. 论文撰写水平：论文应观点明确，符合社会主义核心价值观，论据充分，论证逻辑性强，结构严谨，文理通顺，文字表述准确，条理清楚。

6. 创新性：论文要有独到见解，具有一定的创新性。

7. 规范化程度：论文要用学校统一提供的封面，要求有 400 字左右的中英文摘要，有绪言，正文之后单独列参考文献。总字数在 6000 字以上，外语类专业为 3000 单词以上。装帧要规范。

（三）对毕业设计质量、水平要求

1. 毕业设计之前需进行调研(包括必要的实地考察与文献检索)，并写出开题报告；调研原始纪录要丰富，文献查阅应在 15 篇以上。

2. 设计方案应有比较、有分析。

3. 设计计算要求方法先进、依据可靠、数据正确、结果可信。

4. 设计绘图要求结构合理、工艺性好、表达完整清晰，要符合 GB 规定。
5. 要尽可能利用现代设计方法(如优化设计、可靠性设计、有限元计算等)，应用计算机计算与绘图。
6. 设计结果要有独特见解，有创新、有应用价值。

(四) 工程设计和艺术设计类学生必须独立完成一定数量的工程图或设计图，并撰写毕业设计说明书。设计说明书要有中外文摘要(400 字左右)、绪言、设计内容、存在的问题及需进一步改进的工作、结论、参考文献等。要求条理清楚、格式规范、内容完整，并使用学校统一制作的封面。设计说明书总字数不少于 5000 字。

(五) 毕业论文的撰写要严格遵守毕业论文学术规范，严禁弄虚作假，否则，学校将按学籍管理规定及其他相关规定进行严肃处理。

第五章 毕业论文（设计）答辩

第十一条 毕业论文（设计）查重

(一) 毕业论文（设计）实行答辩前查重和定稿后查重的双查重制度，即答辩前论文（设计）查重率不超过 25% 的才能答辩，答辩后提交的终稿论文（设计）查重率也不超过 25% 的方可认定为通过答辩。

每位学生的毕业论文（设计）必须用学校指定的论文管理系統进行查重检测，学校不认可其他检测系统的检测结论。

（二）对毕业论文（设计）进行查重检测仅能预防本科生毕业论文（设计）创作过程中出现的非正常引用、抄袭等学术不端行为，无法保证毕业论文（设计）的整体质量和水平。毕业论文（设计）的质量和水平须由指导教师、评阅人和答辩委员会进行综合评定。

第十二条 指导教师评审

学生应将经查重并符合要求的毕业论文（设计）按规定整理装订成册送指导教师评阅。指导教师应认真填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）指导教师评审表”（见附件6），对所指导学生的毕业论文（设计）进行全面、认真地评阅，根据毕业论文（设计）的要求，结合学生在毕业论文（设计）期间的工作表现、论文（设计）工作量、外语水平和论文质量等实事求是地做出书面评价，提出是否同意答辩，并以百分制给出成绩。同时做好对各位学生的指导记录工作，需填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）指导记录表”（见附件7）。未经指导教师同意的毕业论文（设计），不得参加毕业论文（设计）答辩。确有特殊情况需暂缓进行答辩的学生，需填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）暂缓答辩申请表”（见附件8），经同意后可进行暂缓答辩。

第十三条 毕业论文（设计）形式审查

答辩秘书对毕业论文（设计）装订、电子文档及毕业论文（设计）开题报告、毕业论文（设计）中期检查表、毕业论文（设计）指导教师评审意见表等进行形式审查，毕业论文（设计）形式审查通过后，送学科答辩小组评阅。

第十四条 评阅人评阅

学科答辩小组组织评阅教师（具备讲师及以上职称）根据学科专业特点进行评阅，评阅教师应对毕业论文（设计）进行实事求是的评价，认真填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）评阅人评阅表”（见附件9），写出评语，并以百分制给出成绩，提出是否同意答辩。

第十五条 毕业论文（设计）答辩组织管理与要求

（一）答辩组织管理

1. 答辩工作在学校分管教学的校领导、教务处及二级学院负责人等组成的领导组指导下进行。

2. 二级学院应成立毕业论文（设计）答辩委员会，答辩委员会由学科专业专家及二级学院领导5-7人组成，如有必要可邀请校外专家。二级学院毕业论文（设计）答辩工作由答辩委员会组织，答辩委员会可根据学生毕业论文（设计）涉及的学科领域、内容和课题类型的不同，组成若干学科答辩小组，学科答辩小组由3-5人组成。

3. 各学科答辩小组设主任委员、答辩主持人、答辩秘书各一人。答辩主持人主持小组答辩工作，答辩秘书负责答辩记录、统计答辩成绩和撰写答辩评价意见等工作。

4. 答辩结束后，答辩小组应及时向答辩委员会报送答辩成绩、推荐优秀毕业论文（设计）及指导教师等。

（二）答辩委员会的职能

审定学生毕业答辩资格，具体内容如下：

1. 是否有重大违规、违纪事件发生；
2. 毕业论文（设计）材料是否齐全；
3. 公布答辩时间、地点和答辩学生姓名一览表；
4. 审查各答辩小组对毕业论文（设计）的评定成绩；
5. 根据工作需要决定是否聘请校外专家参加答辩。

（三）学科答辩小组的职能

学科答辩小组具体负责学生的毕业论文（设计）答辩工作。

1. 考核学生毕业论文（设计）质量及相关专业基本知识和基本技能，提出与课题相关的问题。

2. 按统一答辩要求和标准进行答辩考核，给出优秀、良好、中等、及格、不及格等五级评分等级，并写出评语。

（四）答辩工作程序和要求

1. 答辩小组组长宣布答辩要求，并介绍答辩成员；
2. 答辩人汇报毕业论文（设计）主要内容；

3. 答辩小组提出不少于3个与论文（设计）内容相关的问题，答辩人就所提问题进行回答；答辩秘书认真填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）答辩记录表”（见附件10）

4. 答辩结束后，答辩小组对学生的毕业论文（设计）及答辩情况等进行评价，认真填写“中原科技学院本科毕业论文（设计）成绩评定表”（见附件11），写出评语，并以百分制给出成绩；

5. 毕业论文（设计）答辩应采取“回避制”（即指导教师不参加对自己指导学生的答辩工作）。

（五）学生答辩要求

学生应向答辩小组报告自己毕业论文（设计），主要内容应包括：

1. 课题目的及意义；
2. 课题研究的基本思路、方法、过程和结果；
3. 答谢；
4. 回答答辩老师提出的问题等。

第十六条 毕业论文（设计）答辩

毕业论文（设计）实行“两轮三级”答辩制度。“两轮”即首轮答辩和第二轮答辩；三级即教研室答辩、学院级答辩和校级答辩。

（一）首轮答辩

1. 教研室答辩

所有毕业生必须参加教研室组织的公开答辩，确实无法参加的，须向所在学院提出暂缓答辩申请，经学院批准同意后，可申请参加学院级或第二轮答辩。

答辩结束后，总评成绩较差的（比例由各学院确定，但各专业要有一定数量）和 90 分以上的学生需参加学院级答辩。

2. 学院级答辩

学院级答辩由各学院答辩委员会统一组织，公开集中进行。答辩评委根据答辩学生毕业论文（设计）的质量水平，严格按照答辩评分标准评定成绩。

学院级答辩结束后，原则上各专业应有一定数量的毕业论文（设计）总评成绩为不及格。不及格学生可以申请参加第二轮答辩。各学院将总评成绩为优秀的学生，按照不超过各专业毕业生数的 3% 的比例推荐参加校级答辩。

3. 校级答辩

校级答辩为校级优秀毕业论文（设计）答辩，由教务处负责统一集中进行，各学院教学副院长、教研室主任、指导教师代表、下一届本科毕业生代表到答辩现场观摩。

（二）第二轮答辩

毕业论文首轮答辩未通过的学生，可申请参加第二轮答辩，答辩前仍需进行论文查重检测。

二次答辩在每年的6月底由教务处统一组织进行。答辩通过的论文，成绩不能评定为优秀；答辩未通过的，可申请延迟毕业。

第六章 毕业论文（设计）成绩评定

第十七条 毕业论文（设计）成绩是学生毕业资格审查的依据之一。毕业论文取得合格以上成绩的学生才能取得毕业证书及学位证书。

第十八条 各专业毕业论文（设计）成绩评定参考“中原科技学院本科毕业论文（设计）评分标准”（见附件12）执行。各专业也可自定评分标准，但须到教务处备案。

第十九条 毕业论文（设计）的总成绩采取“结构分”进行综合评定。“结构分”由指导教师评分、评阅人评分、答辩小组评分组成，三部分的比例为4：2：4。

第二十条 总成绩以五级记分制记入学生成绩档案，即优秀：总成绩 ≥ 90 ；良好： $80 \leq \text{总成绩} < 90$ ；中等： $70 \leq \text{总成绩} < 80$ ；合格： $60 \leq \text{总成绩} < 70$ ；不合格：总成绩 < 60 。

一般情况下，优秀毕业论文（设计）一般不超过25%，良好不超过40%，其余为中等、合格和不合格。对于论文整体质量特别高的班级，学院毕业论文工作领导小组报教务处审核批准后可适当提高优秀比例。

第二十一条 各学院应于毕业论文答辩工作结束后三日内，将毕业论文（设计）总成绩汇总表报教务处备案。毕业

论文（设计）总成绩应由学院答辩委员会核准、毕业论文（设计）工作领导小组审定。

第七章 优秀毕业论文（设计）及优秀指导教师评选

第二十二条 优秀论文（设计）的评选要求

1. 课题具有先进性、实用性，并有一定的创新性。
2. 论文（设计）能反映学生所掌握的基础知识、基本理论和基本技能，反映学生在指导教师的指导下对所选课题进行充分的调查（实验）研究和统计分析及掌握查阅文献、课题设计、调查或实验研究、收集数据、撰写论文等科研工作的情况。
3. 论文（设计）应立题依据充分，设计合理，方法正确，资料详实，数据可靠，分析讨论充分，结果正确；论文（设计）书写结构缜密，层次分明，图表清晰，文字流畅。
4. 论文（设计）封面、目录、中英文摘要及关键词、正文、标点符号、图表设计、数据处理、参考文献等方面都符合毕业论文（设计）内容撰写与格式要求。

第二十三条 优秀指导教师的评选要求

1. 能认真贯彻落实有关毕业论文（设计）工作方面的文件精神，履行毕业设计指导教师职责，毕业论文（设计）过程管理规范，认真对待毕业论文（设计）工作的每一个环节。
2. 在论文（设计）指导过程中，精力投入较大，教学认真负责，管理到位，要求严格，质量保证。
3. 在学生开展毕业论文（设计）工作的各个环节认真负责，启发学生深入思考，培养学生独立工作能力和创新精神，

定期检查学生毕业论文（设计）的工作进展情况，帮助学生解决遇到的困难，积极配合学院答辩委员会的工作，对存在的问题及时与相关部门沟通。

4. 所指导的学生通过毕业论文（设计）工作成绩显著、收效明显，表现突出。

5. 所指导的毕业论文（设计）被评为学校优秀毕业论文（设计）。

第二十四条 评选程序

1. 毕业论文（设计）答辩评分结束后，各答辩小组推荐本组毕业论文（设计）及指导教师参加二级学院优秀毕业论文（设计）及优秀指导教师评选。二级学院评选出优秀毕业论文（设计）若干篇及优秀指导教师若干名，填写“中原科技学院校级优秀本科毕业论文（设计）推荐表”（附件 13），根据名额分配推荐上报教务处。

2. 学校对获得校级优秀毕业论文奖和优秀指导教师奖的学生和指导教师，颁发荣誉证书。

第八章 毕业论文（设计）资料归档和总结

第二十五条 毕业论文（设计）工作结束后，各学院应将学生毕业论文资料归类整理存档，以便进行质量监控评价和各级检查。

毕业论文（设计）档案应包括以下内容：

1. 毕业论文（设计）任务书；

2. 毕业论文（设计）开题报告；
3. 毕业论文（设计）中期检查表；
4. 毕业论文（设计）指导记录表；
5. 毕业论文（设计）（最终版）查重检测报告；
6. 毕业论文（设计）指导教师评审表；
7. 毕业论文（设计）评阅人评阅表；
8. 毕业论文（设计）答辩记录；
9. 毕业论文（设计）成绩评定表；
10. 毕业论文（或毕业设计+毕业设计说明书）；
11. 校级优秀毕业论文（设计）推荐表。

毕业论文（设计）档案内的印章和签名必须是原件。

第二十六条 毕业论文（设计）成绩评定表一式两份，一份装入毕业论文（设计）档案，另一份装入学生档案。

第二十七条 毕业论文（设计）的总结

为了保证毕业论文（设计）的质量，不断提高论文（设计）的水平，每届毕业论文（设计）工作结束后，答辩委员会应对本次毕业论文（设计）工作认真总结，由答辩秘书形成书面材料，答辩委员会成员签字后存档，其内容主要包括以下几个方面：

1. 本届毕业论文（设计）工作概况；
2. 与往届相比，主要作了哪些改革的尝试，具体做法及产生的效果；

3. 本届毕业论文（设计）是否达到教学要求，在巩固学生基础理论、专业知识、加强基本技能训练等方面的效果；
4. 在选题上有何改进；
5. 从毕业论文（设计）过程中反映出的教学质量，存在的薄弱环节是什么，对实践教学工作有何建议；
6. 本届毕业论文（设计）有哪些突出的成果；

第九章 附 则

第二十八条 各二级学院应参照本《管理办法》制定出适合本院各专业特点的毕业论文（设计）实施细则，报教务处备案。

第二十九条 本办法由教务处负责解释。

第三十条 本办法自发布之日起施行。

附件：

1. 中原科技学院本科毕业论文（设计）任务书
2. 中原科技学院本科毕业论文（设计）开题报告表
3. 中原科技学院本科毕业论文（设计）选题汇总表
4. 中原科技学院本科毕业论文（设计）中期检查表
5. 中原科技学院本科毕业论文（设计）课题变更申请表
6. 中原科技学院本科毕业论文（设计）指导教师评审表
7. 中原科技学院本科毕业论文（设计）指导记录表
8. 中原科技学院本科毕业论文（设计）暂缓答辩申请表

9. 中原科技学院本科毕业论文（设计）评阅人评阅表
10. 中原科技学院本科毕业论文（设计）答辩记录表
11. 中原科技学院本科毕业论文（设计）成绩评定表
12. 中原科技学院本科毕业论文（设计）评分标准
13. 中原科技学院校级优秀本科毕业论文（设计）推荐表

附件 1

中原科技学院本科毕业论文(设计)任务书

毕业论文(设计)题目						
姓名		学号		专业		
年级班级		指导老师		职称		
论文(设计)的主要任务及目标						
论文(设计)的主要内容						
论文(设计)的基本要求						
主要参考文献						
进度安排	时 间		毕业论文(设计)工作内容			
	年 月 日	~	年 月 日	下达任务书		
	年 月 日	~	年 月 日	上交开题报告,组织开题答辩		
	年 月 日	~	年 月 日	中期检查,填写中期检查表		
	年 月 日	~	年 月 日	完成毕业论文(设计)初稿,呈指导教师审阅		
	年 月 日	~	年 月 日	完成毕业论文(设计)二稿,呈指导教师审阅		
	年 月 日	~	年 月 日	完成毕业论文(设计)定稿		
	年 月 日	~	年 月 日	提交毕业论文(设计)终稿		

注：共一式三份，二级学院、指导教师、学生各一份。

指导教师签名：

年 月 日

附件 2

学号:



中原科技大学

ZHONGYUAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

本科毕业论文（设计）

开题报告

论文（设计）题目_____

学 院_____

专 业_____

年 级_____

姓 名_____

指导教师_____ 职称 _____

20 年 月 日

开题报告填写要求

1. 开题报告作为毕业论文（设计）答辩委员会对学生答辩资格审查的依据材料之一。此报告应在指导教师指导下，由学生在毕业论文（设计）工作前期内完成，经指导教师签署意见及所在专业审查后生效。
2. 开题报告内容必须按教务处统一设计的电子文档标准格式打印，禁止打印在其它纸上后剪贴，完成后应及时交给指导教师签署意见。
3. 有关年月日等日期的填写，应当按照国标 GB/T 7408—94《数据元和交换格式、信息交换、日期和时间表示法》规定的要求，一律用阿拉伯数字书写。如“2020 年 11 月 20 日”。

1. 毕业论文的选题目的与意义

2. 研究的基本内容，拟解决的关键问题

3.研究步骤、方法及措施（本课题要研究拟采用的研究手段途径）：

4.研究工作进度

5..创新点（突出所选课题与同类其他研究的不同之处）

6. 主要参考文献

指导教师意见:

指导教师: _____

年 月 日

教研室审核意见:

负责人: _____

年 月 日

学院审核意见:

负责人: _____

年 月 日

附件 3

中原科技学院 届本科毕业论文（设计）选题汇总表

学院: _____

说明：

- (1) 课题性质分为: A-论文; B-设计。
 - (2) 课题类型分为: A-基础研究; B-应用研究; C-设计型; D-调研综述; E-其他。
 - (3) 课题来源分为: A-生产实践; B-实验实训; C-社会调查; D-教学科研; E-其他。
 - (4) 课题难度分为: A-难; B-偏难; C-中等; D-偏易; E-易。
 - (5) 指导老师学位指的是获得的最高学位, 按学士、硕士、博士项填写。

填表人：

学院负责人（部门公章）：

年 月 日

年 月 日

附件 4

中原科技学院本科毕业论文（设计）中期检查表

学院: _____ 专业名称: _____ 年级班级: _____

学生姓名		学号	
导师姓名		职称	
题目			
目前已完成任务			
尚须完成的任务			
存在的问题			
采取的方法			
指导教师意见	指导教师签名: _____ 年 月 日		

附件 5

中原科技学院本科毕业论文（设计）课题变更申请表

申请人姓名		申请人学号	
申请人专业班级		指导教师（职称/学位）	
原选课题名称			
新选课题名称			
新选课题性质	论文(<input type="checkbox"/>) 设计(<input type="checkbox"/>)	新选课题难度	
新选课题来源		新选课题类型	
是否变更指导教师	是 (<input type="checkbox"/>) 否 (<input type="checkbox"/>)	新指导教师（职称/学位）	
变更课题的理由			
学生签字： 年 月 日			
指导教师意见			
教研室意见			
教研室负责人： 年 月 日			
学院意见			
学院负责人（部门公章）： 年 月 日			

附件 6

中原科技学院本科毕业论文（设计）指导教师评审表

学生姓名		学号		学院	
年级专业		导师姓名		职称	
题目					
指导教师评语					
评价项目				分值	得分
选题质量 (20分)	1	选题符合专业培养目标，体现综合训练基本要求	5分		
	2	题目难易度	5分		
	3	题目工作量	5分		
	4	理论意义或实际价值	5分		
能力水平 (50分)	5	查阅文献资料能力	10分		
	6	综合运用知识能力	10分		
	7	研究方案的设计能力	10分		
	8	研究方法和手段的运用能力	10分		
	9	学术水平	10分		
写作规范 成果创新 (30分)	10	写作水平	10分		
	11	写作规范	10分		
	12	成果的理论或实际价值	5分		
	13	成果创新性	5分		
是否同意参加答辩：				总分	
指导教师签名：				年 月 日	

附件 7

中原科技学院本科毕业论文(设计)指导记录表

学院: 专业/班级 : 姓名: 学号:

课题名称				
毕 业 论 文 指 导 情 况	指导次数	指导日期	指导内容	指导教师签字
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
	10			
	11			
	12			

备注: 要求学生手工认真填写每次指导内容, 并由指导教师签字确认(不少于12次), 最后统一装入学生个人毕业设计(论文)资料袋。

附件 8

中原科技学院本科毕业论文（设计）暂缓答辩申请表

学 院		姓 名	
专业班级		学 号	
指导教师		职 称	
毕业论文（设计）题目：			
参加后期答辩类型（打 “√”）	学院级答辩（ ）/二次答辩（ ）		
暂缓答辩原因：			
申请人： 年 月 日			
指导教师意见： 指导教师： 年 月 日			
学院意见： 学院负责人（部门公章）： 年 月 日			

备注：一式两份，一份学院留存，一份报教务处备案

附件 9

中原科技学院本科毕业论文（设计）评阅人评阅表

学生姓名		学号		年级 专业	
题目					
评 阅 人 评 语					
<p>是否同意参加答辩:</p>					
评价项目				得分	
书写格式 文字表达 (30分)	格式规范,符合学校规定的毕业论文(设计)撰写格式要求。语句通顺、流畅;标点符号、语法正确;叙述简明扼要;思路层次清晰,概括全面准确;重点突出。				
综合能力 图表质量 (40分)	对于研究课题能熟练运用本专业所必须的基础理论和基本专业知识,分析问题,解决问题;理论、公式正确;概念清楚,应用合理;层次清晰;逻辑性强;论证严密,计算准确全面;图表质量好。				
成果水平 创造价值 (30分)	研究成果具有一定水平,得出创造性结论,在某些领域获得初步进展。同行阅读毕业论文(设计)后能感到作者的研究工作具有一定的学术和实用价值,体现出很好水平。				
合计得分					
评阅人签名:			年 月 日		

附件 10

中原科技学院本科毕业论文（设计）答辩记录表

学生姓名		学号		学院	
年级专业		导师姓名		职称	
论文题目					
答辩时间		答辩地点		记录人签名	
答辩记录	(答辩问题不少于三个)				

附件 11

中原科技学院本科毕业论文（设计）成绩评定表

学院（盖章）：

学生姓名		学号		专业	
年级		导师姓名		职称	
论文题目					
答辩时间		答辩地点			
答辩评审意见	答辩小组组长签名： 年 月 日				
评价项目	评价内容				
报告内容 (30分)	1、论述思路清晰，评议表达准确；2、概念清楚，论点正确；3、实验方法科学，分析归纳合理；4、结论严谨；5、结果有一定应用价值。				
答辩情况 (40分)	1、问题回答理论依据准确；2、基本概念、基础知识掌握扎实；3、语言表达清晰、流畅；4、对研究涉及的知识掌握透彻；5、重点内容研究深入、表达具有逻辑性。				
论文质量 (30分)	论文写作规范，对前人工作有改进或突破，或有独特见解，有一定创新性结果。理论知识、基本技能掌握扎实，能够按照毕业论文（设计）工作条例所规定的各项要求全面完成毕业论文（设计）工作。				
答辩小组评分	姓 名	性别	职 称	工作单位	评 分
		平均得分(总分÷人数)			
论文得分	指导教师 (40%)	评阅教师 (20%)	答辩小组 (40%)	综合得分	论文等级
答辩委员会意见	答辩委员会主任： 年 月 日				

附件 12

中原科技学院本科毕业论文（设计）评分标准

一、优秀标准

1. 在毕业论文（设计）工作期间，工作刻苦努力，态度认真，遵守各项纪律，表现出色。
2. 能按时、全面、独立地完成与毕业论文（设计）有关的各项任务，表现出较强的综合分析问题和解决问题的能力。
3. 论文立论正确，理论分析透彻，解决问题方案恰当，结论正确，并且有一定创新性，有较高的学术水平或较大的实用价值。
4. 论文中使用的概念正确，语言表达准确，结构严谨，条理清楚，逻辑性强，栏目齐全。
5. 论文写作格式规范，符合有关规定。论文中的图表、设计中的图纸在书写和绘制上规范，能够严格执行国家有关标准。
6. 原始数据收集得当，实验或计算结论准确可靠，能够正确使用计算机进行研究工作。
7. 在论文答辩时，能够简明和正确地阐述论文的主要内容，能够准确深入地回答主要问题，有很好的语言表达能力。

二、良好标准

1. 在毕业论文（设计）工作期间，工作努力，态度认真，遵守各项纪律，表现良好。
2. 能按时、全面、独立地完成与毕业论文（设计）有关的各项任务；具有一定的综合分析问题和解决问题的能力。
3. 论文立论正确，理论分析得当，解决问题方案实用，结论正确。
4. 论文中使用的概念正确，语言表达准确，结构严谨，条理清楚，栏目齐全。

5. 论文写作格式规范，符合有关规定。论文中的图表、设计中的图纸在书写和绘制上规范，能够执行国家有关标准。

6. 原始数据搜集得当，实验或计算结论准确，能够正确使用计算机进行研究工作。

7. 在论文答辩时，能够简明和正确的阐述论文的主要内容，能够准确地回答主要问题，有较好的语言表达能力。

三、中等标准

1. 在毕业论文（设计）工作期间，工作努力，态度比较认真，遵守各项纪律，表现一般。

2. 能按时、全面、独立地完成与毕业论文（设计）有关的各项任务；综合分析问题和解决问题的能力一般。

3. 论文立论正确，理论分析无原则性错误，解决问题方案比较实用，结论正确。

4. 论文中使用的概念正确，语句通顺，条理比较清楚，栏目齐全。

5. 论文写作格式规范，符合有关规定。论文中的图表、设计中的图纸在书写和绘制上规范，能够基本执行国家有关标准。

6. 原始数据搜集得当，实验或计算结论基本准确，能够正确使用计算机进行研究工作。

7. 在论文答辩时，能够阐述论文的主要内容，能够比较正确地回答主要问题。

四、及格标准

1. 在毕业论文（设计）工作期间，基本遵守各项纪律，表现一般。

2. 能够在教师指导下，按时和全面地完成与毕业论文（设计）有关的各项任务。

3. 论文立论正确，理论分析无原则性错误，解决问题的方案有一定的参考价值，结论基本正确。

4. 论文中使用的概念基本正确，语句通顺，条理比较清楚，栏目齐全。

5. 论文写作格式基本规范，基本符合有关规定。论文中的图表、设计中的图纸在书写和绘制上基本规范，基本能够执行国家有关标准。

6. 原始数据搜集得当，实验或计算结论基本准确，能够使用计算机进行研究工作。

7. 在论文答辩时，能够阐述出论文的主要内容，经答辩教师启发，能够回答主要问题。

五、不及格标准，具备以下其中三条或三条以上者

1. 在毕业论文（设计）工作期间，态度不够认真，有违反纪律的行为。

2. 在教师指导下，仍不能按时和全面地完成与毕业论文（设计）有关的各项任务。

3. 毕业论文中，理论分析有原则性错误，或结论不正确。

4. 论文中使用的概念有不正确之处，栏目不齐全。

5. 论文写作格式不规范，不符合有关规定。论文中的图表、设计中的图纸在书写和绘制上不规范，不能够执行国家有关标准。

6. 原始数据搜集不得当，计算结论不准确，不能正确使用计算机进行研究工作。

7. 在论文答辩时，不能正确阐述论文的主要内容，经答辩教师启发，仍不能正确地回答各种问题。

附件 13

中原科技学院校级优秀本科毕业论文（设计）推荐表

学院(盖章):

日期: 年 月 日

学生姓名		学号	
专业		年级	
论文题目			
导师对论文评价意见	指导教师: 年 月 日		
教学单位推荐意见	学院负责人(部门公章): 年 月 日		
学校意见	签 章: 年 月 日		

备注: 本表一式二份, 一份装入学生毕业论文(设计)档案袋, 教务处留存一份。

