

建筑装饰工程技术专业 2024 届毕业设计工作方案

为了加强毕业设计管理，提高毕业设计质量，根据学院毕业设计相关文件的精神，结合本专业实际情况，特制定本工作方案：

一、毕业设计阶段性验收形式及时间

毕业设计工作应严格按照建筑装饰工程技术专业的人才培养方案规定的进程和教学周数进行。

2023 年 11 月 29 日 ~2022 年 12 月 6 日：毕业设计选题，下发毕业设计选题申报文件和毕业设计任务书，按照要求完成填写，12 月 6 日完成检查；

2023 年 12 月 7 日 ~2022 年 12 月 13 日：完成所选图纸的初稿，内容包括原始平面图、平面布置图、地面铺装（材料）图、水电路图、开关（插座）布置图、天花吊顶图和一张客厅效果图，12 月 13 日建筑装饰工程技术专业将组织评审老师对每位学生的初稿进行审查评审，通过第一次检查，合格后指导老师签字，办理校外顶岗实习手续；

2023 年 12 月 14 日 ~2023 年 12 月 20 日：完成毕业设计任务书和方案最终确定并完善毕业设计，毕业设计空间建设，12 月 20 日通过第二次检查；

（注：2023 年 11 月 29 日-2023 年 12 月 20 日为 2020 级建筑装饰工程技术专业实施性教学计划毕业设计阶段，共 3 周，每周不少于两次毕业设计指导，做好考勤记录。每周任务安排如下：

第 14 周：毕业设计选题，下发毕业设计任务书；

第 15 周：绘制原始平面图、平面布置图、拆（补）墙图、地面铺装（材料）图，根据毕业设计指导意见，整改图纸；

第 16 周：绘制水电路图、开关（插座）布置图、天花吊顶图，根据毕业设计指导意见，整改图纸；

（注：根据校历表，在毕业设计周结束后，指导老师可在签字验收毕业设计阶段性成果的前提下，允许所指导学生办理下一阶段顶岗实习任务相关手续。）

2023 年 12 月 21 日 ~2024 年 4 月 20 日：整理完善毕业设计所有图纸，完成毕业设计空间上传，4 月 20 日通过第三次检查；

2024 年 04 月 21 日 ~2024 年 05 月 20 日：毕业设计资料装订，毕业设计空间检查，毕业设计答辩；

毕业设计答辩时间：具体时间待定。

二、毕业设计指导工作小组

在工程设计学院毕业设计工作指导小组的指导下，成立建筑装饰工程技术专业工作小组，负责学生毕业设计的指导与检查工作。

毕业设计工作小组：

组 长： 韩开宇

成 员： 杨文韬、詹 松、刘 艳、龙烁郡、张策、谢民光

三、毕业设计指导教师工作

建筑装饰工程技术专业教师必须参加毕业设计指导工作，毕业设计指导教师填写毕业设计选题审定表，一个题目一个审定表，由二级院毕业设计领导小组审核，合格后由二级院批准执行，报学校教务处备案。认真做好外聘企业指导教师的管理工作，加强与校外指导教师的沟通，每名校外指导教师配备一名校内指导教师。

四、毕业设计选题

根据湘教发〔2019〕22号文：关于印发《关于加强高职高专院校学生专业技能考核工作的指导意见》《关于进一步加强高职高专院校学生毕业设计工作的指导意见》的通知：“鼓励指导教师和学生参与企业产品开发和技术攻关，将企业的真实项目作为毕业设计任务。”

毕业设计应建立选题动态调整机制，主动适应行业、企业发展新需求、新变化，每年选题更新不少于10%，根据此文件，各位同学尽量选取在实习过程中参与的真实项目为毕业设计的选题。

请按照下面题目的**范例格式**上报毕业设计题目：

蟠龙欣苑杨先生三室两厅新中式风格家居装饰设计【家装】

科技新城公共区域装饰方案及施工图设计【公装】

五、毕业设计指导教师和评阅教师职责

毕业设计管理实行指导教师负责制，毕业设计指导教师应具有讲师资格（或其他系列中级职称）及以上。助教不能单独指导毕业设计，但可协助主讲教师的指导工作。每位指导老师设置两名评阅教师负责该指导老师的学生毕业设计图纸内容的审核与大学城空间的评阅，确保每位学生的毕业设计空间链接准确无误，内容正确，合格后方可签字确认。

指导教师职责内容包括：

1. 指导教师负责填写毕业设计题目审批表，交由二级院毕业设计领导小组审核。毕业设计选题应充分体现本专业的人才培养目标，毕业设计内容必须与教学大纲相符，达到毕业设计的教学基本要求。

2. 毕业设计可以由一名教师全程指导，也可由两名以上教师组成指导小组进行指导，组长负责与本组其他指导教师进行沟通协商。

3. 负责为每位同学拟定一份毕业设计任务书，任务书要详细列出进度安排；准备毕业设计相关资料（图集、规范、设计手册等）。

4. 负责指导学生编写毕业设计方案和毕业设计作品。

5. 负责学生毕业设计成果整理的指导、检查工作。

6. 负责组织学生成绩评定工作，推荐优秀毕业生作品。

六、毕业设计过程管理

指导教师全面负责毕业设计管理工作，检查学生的工作进度和工作质量，督促学生认真填写毕业设计手册，指导教师要及时评阅。二级院毕业设计领导小组进行抽查，根据任务书上的进度安排检查毕业设计进度情况，根据毕业设计手册检查指导教师指导情况。毕业设计工作应严格按时间要求完成各阶段设计任务，对于没有按时完成阶段设计任务的同学，指导教师有权进行警告，有权按照相关规定取消其毕业设计资格，成绩按不及格记。

毕业设计期间指导教师负责考勤，若缺勤累计超过毕业设计规定时间 1/3，则不允许参加毕业答辩，成绩按不及格处理。

学生有事必须履行请假制度。请假一天以内者，由指导教师审批，报班主任审核；请假三天以内者，由指导教师审批，班主任审核，报毕业设计领导小组备案；请假一周以内者，由指导教师和班主任签署意见，毕业设计领导小组审批；请假两周以内者，指导教师和班主任签署意见，毕业设计领导小组审核，学生处处长审批；

请假两周以上者，指导教师和班主任签署意见，毕业设计领导小组审核，主管校领导审批，报学生处备案。

请假超过一天者，必须由请假者亲自书写书面申请。

七、毕业设计成果

毕业设计成果要求。每名学生的毕业设计成果须包括：

1、毕业设计任务书；2、毕业设计方案；3、实习成绩鉴定表

任务书应明确目标、任务、实施步骤和方法、时间安排和成果表现形式等；方案应明确设计思路、技术路线、工具设备要求、技术规范等；作品（产品）为完整的建筑装饰设计方案或者预算书；

成果提交：

毕业设计电子文档及已经装订好的毕业设计作品包括：

- ① 打印装订文本一份。（毕业设计成果文本打印装订要求：装订封面格式以学院教务处指定格式为准；打印精度至少为 350dpi，硬壳装订；**装订顺序：封面-目录-设计说明-施工进度表-预算部分-装饰施工图部分-效果图部分**）。
- ② 电子文档（**包含毕业设计所以材料电子版、3dmax 建模源文件、所有材料 pdf 文档一份**）。

③ 毕业设计（作品）格式要求：毕业设计（作品）封面要求使用学院统一设计的封面格式。图纸尺寸按国家标准，图面整洁、布局合理、线条粗细均匀、圆弧连接光滑、尺寸标注规范、文字注释用工程字书写，图表须按规定要求或工程要求绘制。文字用宋体小四号（英文用新罗马体 12 号）；页码一律用小 5 号字标明；正文采用单倍行距，标准字符间距，和作品一起 A3 稿纸打印提交。

毕业设计成果考核。毕业设计成绩评定以学生完成任务的过程和成果为依据，过程评价主要考核学生是否完整地执行毕业设计实施计划，成果评价主要考核其科学性、规范性、完整性和实用性，答辩评价主要考核学生对设计任务的整体把握能力和回答问题的准确性。如毕业设计作品（产品）应以方案设计方式呈现，对以论文、实习总结、实习报告等方式呈现的，一律按零分处理。毕业设计成果是否存在抄袭嫌疑，并核实，若发现毕业设计作品（产品）剽窃和抄袭他人成果（包括完全雷同）的，一律按零分处理。

八、毕业设计答辩

毕业设计完成后，由评阅教师进行评阅，指导教师负责指导学生按学院统一要求进行排版、装订，以上工作完成后方可参加毕业设计答辩。毕业设计答辩采取小组答辩，全体学生参加小组答辩。

没有参加小组答辩和小组答辩没有通过的同学，参加二次答辩。对于取消毕业设计资格、没有正当理由不参加答辩和二次答辩没有通过的同学，毕业设计成绩按不及格记。

建筑装饰工程技术专业教研室

2023 年 10 月 8 日

附表:

湖南工程职业技术学院 2024 届毕业生毕业设计任务书

姓名	电子档	学号	电子档
专业	建筑装饰工程技术	指导教师 (校内、校外)	韩开宇 (校内) 某某某 (校外)
毕业设计 题目	电子档		
成果类型	<input checked="" type="checkbox"/> 方案设计类 <input type="checkbox"/> 产品设计类 <input type="checkbox"/> 工艺设计类		
目的	<p>1. 本次毕业设计为方案设计, 毕业设计选题为***** , 该选题符合建筑装饰工程技术专业培养目标, 能培养学生综合运用所学的专业知识和专业技能解决专业领域中实际问题的能力, 具有很强的专业性。</p> <p>2. 通过本次毕业设计, 使学生掌握*****风格设计创意、材料运用、施工工艺应用、施工图绘制、三维效果图绘制等方面的专业技能, 体现出怀古的浪漫情怀与现代社会对生活的需求, 兼容华贵典雅与时尚现代。 (说明: 此处填写设计思想或设计主题, 不能雷同), 以达到提高学生专业能力的目的。</p> <p>3. 毕业设计选题贴近生产、生活实际, 来源于现场实际项目, 项目梅溪正荣府小区位于秀峰路与梅浦联络线交汇处 (周南梅溪湖中学旁), 周边有梅岭公园、麓松公园、银杏公园、湿地公园等。考虑到基地所处的优越地理位置, 及高档住宅区的品质的定位, 本毕业设计选定为欧陆新古典主义风格, 将怀古的浪漫情怀与现代社会对生活的需求相结合, 兼容华贵典雅与时尚现代, 反映出后工业时代个性化的美学观念和文化品位, 在细节上突出重点, 奢华而不奢靡。任务具有一定的综合性和典型性, 重点培养设计和施工图绘图能力, 掌握施工图制图规范、效果图制图技巧等, 为将来的工作实践打下一定的基础。</p>		
任务	<p>1. 该项目位于*市, 建筑面积为*m², 装饰面积为*m², 业主为*口之家, 依据项目背景、客户信息、户型特征、面积等数据参数, 分析客户需求。</p> <p>2. 依据人体工程学设计原理、项目功能要求和空间条件确定设计的主导方向。</p>		

	<p>3. 利用信息检索等手段收集并学习相应的相关资料，依据《房屋建筑制图统一标准》、《建筑内部装修设计防火规范》、《建筑照明设计标准》、《装饰装修工程质量验收标准规范及强制性条文》等相关规范进行方案设计。</p> <p>4.使用 AutoCAD、3Dmax、V-ray 等软件，独立完成*****（此处填写毕业设计题目）。</p> <p>5. 成果包括：①封面；②目录；③设计说明；④施工进度表；⑤预算；⑥方案施工图完整一套（包括原始平面图1张、拆墙砌墙图1张、平面布置图1张、天花装饰图1张、地花装饰图1张、电路图及开关图各1张、各个空间（包括厨房和卫生间）的主要装饰立面图均2张、装饰施工细部大样和节点图*张）（说明：请根据自己施工图目录具体描述填写，大样和节点图不少于4张）⑦方案效果图4张（包括家居客厅餐厅装饰效果图1张、家居卧室效果图1张、家居书房效果图1张，次卧效果图1张）。（说明：请根据自己实际情况填写，客厅餐厅装饰效果图必选）</p> <p>6.该毕业设计任务难易适中，具有一定的综合性和典型性。</p>
要求	<p>一、业主背景：</p> <p>业主是三口之家，男业主**先生是一位45岁的通讯行业总经理，爱好电影与阅读，女业主**女士是一位40岁的医疗行业工作者，爱好美食与烹饪，女儿10岁，性格活泼开朗，父母偶尔过来居住。（自行设定业主背景，请勿雷同）</p> <p>二、业主要求：</p> <p>1. 满足室内设计功能和审美的需求，平面功能分区、交通组织合理，室内各界面、门窗、家具、灯具、绿化、织物的设计能体现出欧陆新古典主义风格特点。</p> <p>2. 此处由学生自己填写业主对功能方面的要求，不能雷同。（例如：满足客户设置独立的书房空间或书房区域，设置大容量书柜满足藏书，女儿房考虑儿童的成长性等需要。）</p> <p>三、毕业设计成果要求：</p> <p>1. 设计说明能清晰、简洁地陈述及表达设计方法、元素运用及所表达的设计创意等要素。</p>

2. 毕业设计成果整体协调，设计主题鲜明，构思新颖，具有时代感；
界面、家具、陈设等与主题风格协调统一。

3. 毕业设计成果功能合理，布局科学，尺度准确，灯光布置合理。

4. 毕业设计成果有工艺设计创新；文字标注准确表示出标注对象的基层、面层、涂层材料；剖面图准确表示出对象的内部构造及工艺处理。

5. 毕业设计成果施工图图纸绘制规范，布图适中、清晰、美观，按要求设置字体和相关符号；选择合适的图幅，图框线型准确，图样线型、线宽符合制图规范；轴线标注准确，包括线型、线宽、轴线根数、轴线编号等；尺寸标注准确、完整、符号标注、文字说明完整、准确，如索引符号、引出说明线、标高符号、文字说明字体、高度等均符合制图要求；投影关系正确，比例按要求设置，用图层清晰区分图样各部分，便于识读，各构件颜色协调、美观大方，按规定要求打印出图。

6. 毕业设计成果效果图摄像机角度选择考究，建筑模型精确，能准确表达空间尺度，调用家具模型尺度比例精确，模型整体结构清晰精致，完善地表现空间；贴图设置正确，无明显的贴图错误，材质表现清晰自然，真实感强；吊灯、筒灯、射灯、灯带、发光灯盘等灯光类型及强度设置正确，灯光氛围表现生动自然；画面色彩不协调统一，细节处理得当，图片处理真实、自然，画面生动，整体效果好。

1. 《房屋建筑制图统一标准》(GB / T50001-2010)
2. 《建筑制图标准》(GB/T 50104—2010)
3. 《房屋建筑室内装饰装修制图标准》(JGJ/T244-2011)
4. 《CAD 工程制图规则》(GB/T 18229—2000)
5. 《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2013)
6. 《建筑地面工程施工质量验收规范》(GB50209-2010)
7. 《建筑设计防火规范》(GB50016-2014)
8. 《建筑内部装修设计防火规范》(GB 50222—95)
9. 《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB50210-2001)
10. 《建筑涂饰工程施工及验收规程》(JGJ/T29-2015)
11. 《金属与石材幕墙工程技术规范》(JGJ 133-2013)

预期成果及表现形式	<p>本毕业设计的主要成果为：①设计说明；②施工图；③效果图。毕业设计成果应体现任务书的要求，图纸、预算要求完整。</p> <p>毕业设计说明主要阐述工程概况、业主背景、业主要求、设计思路、重点与难点、设计依据、绘图依据、图纸说明等内容。</p> <p>图纸表现形式为：装饰施工图采用 cad 软件绘制、效果图采用 3Dmax、Sketchup、V-Ray、Photoshop 等软件绘制，。</p>
-----------	--

进度初步安排：

序号	工作内容	时间安排
1	选题，设计任务书和方案确定，通过第一次检查	2023 年 11 月 29 日 ~ 2023 年 12 月 13 日
2	完成毕业设计初稿，毕业设计空间建设，通过第二次检查	2023 年 12 月 14 日 ~ 2023 年 12 月 20 日
3	修改并完善毕业设计，完成毕业设计成果报告书、毕业设计空间上传，通过第三次检查	2023 年 12 月 21 日 ~ 2024 年 04 月 20 日
4	毕业设计答辩，资料装订,毕业设计空间检查	2024 年 04 月 21 日 ~ 2024 年 05 月 20 日

教研室意见	签名（章）： 年 月 日	二级学院审核	签章： 年 月 日
-------	-----------------	--------	--------------