# 开题报告模板\_开题报告 进度计划

来源：网络 作者：夜色微凉 更新时间：2025-03-08

*进度计划是开题报告中根据选题所确立的元素，以下便是含有进度计划的开题报告。 办公楼设计开题报告 目的： 意义：毕业设计是对我们大学四年来所学知识的一次全面的，彻底的，综合的考查，也是对我们在学期间的最后一次大练兵。通过这次设计，熟悉...*

进度计划是开题报告中根据选题所确立的元素，以下便是含有进度计划的开题报告。

办公楼设计开题报告

目的：

意义：毕业设计是对我们大学四年来所学知识的一次全面的，彻底的，综合的考查，也是对我们在学期间的最后一次大练兵。通过这次设计，熟悉建筑设计和结构设计的全过程，熟悉相关设计规范、手册、标准图集以及工程实践中常用的方法。

毕业设计对于培养我初步的科学研究能力，提高综合运用所学知识份分析问题、解决问题的能力有着重要的意义。同时积极、独立完成毕业设计也是为今后的实际工作做出必要的准备。

相关研究动态：办公楼建筑的发展趋势：围绕着绿色生态和节能的主题，建筑形态会更加多样化，功能构成会更加丰富，更加强调人性化和令人身心愉悦的空间环境创造。政府行政办公楼与其他办公楼一样，设计时应充分考虑适应性、灵活性、高效性和人性化的设计理念，以充分展示建筑功能与建筑形象的亲和力与开放性，做到人及建筑与环境的和谐共处、永续发展，创造亲切宜人的建筑形象和舒适自然的办公环境。随着社会的发展，生态主义、智能化、人性化、个性化、现代化、功能复合化办公建筑的设计理念将是今后现代办公楼的发展趋势。

课题项目：邵阳市财政局办公楼设计，主体采用框架结构，房屋总层数5-6层，底层层高4.5m，其它各层层高3.6m，总建筑面积约为50002m

主要内容：根据建筑物的使用要求、地理位置、朝向、体型等因素的要求，完成建筑总平面图设计、建筑方案、结构方案等的确定。

创新之处：

研究方法：建筑物所在地区-邵阳市地震设防烈度为7度，设计基本地震加速度值为0.15g;设计地震分组按第一组地区考虑可以;拟建场地类型为中软场地土，场地平坦，Ⅱ类建筑场地，建筑等级为Ⅱ级，耐火等级为二级;结构形式为框架结构，基础采用柱下独立基础。

1、建筑抗震采用7度设防，建筑结构安全等级为二级，横向水平地震作用计算采用D值法。

3、荷载作用下采用迭代法计算，活荷载作用下也采用迭代法计算，恒载和活载共同作用采用组合法计算。

设计方案或论文撰写提纲：本设计采用的是钢筋混凝土框架结构，地震烈度为7级 ，属三级框架丙类建筑。在设计中，遵循先建筑、后结构、再基础的设计过程。建筑设计以建筑设计方案为基础，综合考虑建筑的使用要求、建筑物重要性等级、地质条件、抗震设防要求、施工条件及材料供应情况等方面的条件，参照有关设计规范、资料的规定或建议，并通过调查研究，参考以往相近工程的经验。按照适用、安全、经济、美观的设计原则，对建筑物的平面布置、结构构造等项目进行设计，包括建筑平面选择平面柱网布置、平面交通组织及平面功能设计;然后考虑建筑分类、总平面布局、防火分区及安全疏散，进行防火设计;最后设计楼梯间。

力求做到建筑功能与建筑形象的亲和力与开放性，创造亲切宜人的建筑形象和舒适自然的办公环境。设计出符合现代建筑风格的建筑设计方案，绘出建筑施工图。按照设计的建筑方案和结构设计的弹塑性理论进行结构计算，通过手算和机算的结果，绘出结构施工图。

1.建筑设计，绘制建筑施工图(4周)

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！