

毕业设计（论文）写作要和常见问题

一、选题

（1）选题意义要求：选题目的符合专业培养目标，体现综合训练基本要求；研究意义面向所在专业领域学术问题或行业社会实际问题，有一定的理论意义或实用价值。

（2）选题方面常见问题：选题与专业方向不符，选题过于宏大，选题不聚焦，选题与内容不符，绪论部分缺乏对研究目的、研究意义的清晰阐述。

二、写作安排

（1）写作安排要求：文献调研——综合分析国内外文献，追踪本领域研究现状或行业动态，能支撑该论文（设计）的选题；进度安排——时间进度安排合理，工作量饱满，写作形式符合专业特点和选题需要。

（2）写作安排方面常见问题：缺乏国内外研究现状的阐述，文献研究不充分，综述不足；论文写作形式不符合学术论文规范；工作量不饱满（尤其工科毕业论文和毕业设计）；论文字数不足（8000~30000 字，建议 12000 字以上）；参考文献时效性差（近三年，文科可适当延长）。

三、逻辑构建

（1）逻辑构建要求：层次体系——体系完整，层次分明，重点突出。逻辑结构——论点鲜明，论据确凿，论证充分，达到所在专业领域要求。

（2）逻辑构建方面常见问题：论文结构过于简单，论文重点不突出，结构不合理，体系不完整，逻辑混乱。

四、专业能力

（1）专业能力要求：综合运用知识能力——将相关领域的基础理论、专业知识合理应用到研究过程，能体现所在专业领域的能力和素养。分析解决问题能力——研究方法合理，论证分析严谨，数据记录规范，能体现一定的分析解决本专业领域问题的能力和素养。创新能力——阐明了新观点，或将经典理论创新性应用，或阐释了对实践的指导意义。

（2）专业能力方面常见问题：基础知识掌握不足，理论基础薄弱；研究方法不合理；分析论证不充分；不严谨、不科学，缺少实证或实证薄弱；研究深度不够等。

五、学术规范

（1）学术规范要求：行文规范：文字表达、书写格式、图表（图纸）、公式符号、缩略词等方面符合通行学术规范。引用规范：在资料引证、参考文献等方面符合通行学术规范和知识产权相关规定。

（2）学术规范常见问题：文字表达、书写格式、图表（图纸）、公式符号、缩略词等不符合通行的学术规范，文字表述不准确、流畅性较差，错别字语病较多等。参考文献格式不规范，参考文献引用不规范，参考文献陈旧，参考文献在论文中从未引用。