

西南交通大学文件

西交校教〔2025〕25号

西南交通大学关于印发 《本科毕业设计（论文）规范使用人工智能 工具的规定（试行）》的通知

校内各单位：

为确保人工智能工具在本科毕业设计(论文)中的规范使用，确保学术诚信，防范学术不端，培养学生独立思考、学习创新、综合应用的能力，现印发《西南交通大学本科毕业设计（论文）规范使用人工智能工具的规定（试行）》，并自公布之日起施行，请遵照执行。

特此通知。

西南交通大学

2025年3月12日

西南交通大学本科毕业设计（论文）规范 使用人工智能工具的规定（试行）

为规范人工智能（简称 AI）工具在本科毕业设计（论文）中的使用，确保学术诚信，防范学术不端，培养学生独立思考、学习创新、综合应用的能力，根据《西南交通大学本科毕业设计（论文）管理办法》，特制定本规定。

第一条 定义

本规定中的 AI 工具包括生成式 AI 和 AI 辅助工具。

1.生成式 AI 是指利用 AI 技术生成文本、图像、声音等内容的工具，如 ChatGPT、Kimi、豆包、DeepSeek 等。

2.AI 辅助工具是指利用 AI 技术辅助进行语言润色、数据分析、图表制作等工作的工具。

第二条 适用范围

除研究对象是生成式 AI 和 AI 辅助工具，且研究或设计的核心内容必须由生成式 AI 或 AI 辅助工具完成的本科毕业设计（论文）外，本规定适用于西南交通大学所有专业的本科毕业设计（论文）。

第三条 正确认识和使用 AI 工具

1.大学阶段的语言表达能力、学习能力、实践能力、创新能力等仍然是毕业设计（论文）的考察重点，学生应正确认识 AI 工具对本科阶段学习和毕业设计（论文）工作的辅助作用。

2.AI 工具可以在学生学习如何撰写毕业设计（论文）阶段中辅助写作，但不能代替作者的最终独立创作。

3.现阶段 AI 技术仍在发展中，其生成的内容会存在错误、虚假的情况，在使用 AI 工具时需要注意批判性看待 AI 提供的信息。

4.AI 工具也是一种学习工具，在完成毕业设计（论文）的过程中可适当增加对提示词工程、AI 工作流等数字化辅助工具的学习，以尽可能获得有效、科学、准确的生成结果。

5.遵守学术诚信原则，不能将 AI 生成的内容直接作为自己的学术成果。

第四条 允许使用范围

在征得指导教师同意的前提下，且当 AI 工具生成的内容不会对本科毕业设计（论文）中的核心工作和创新能力考察造成影响时，作者可在以下范围内合理使用 AI 工具。在此过程中，作者需对 AI 工具生成内容的真实性、原创性及准确性负责。

1.允许使用 AI 工具开展文献检索与整理工作，如：关键词推荐和文献管理等，但须确保所引用文献真实、可靠。

2.允许使用 AI 工具推荐统计图表类型和辅助制图，但不得用于生成或修改原始研究数据及关键的研究图表，更不得用于图表本身为考察内容的本科毕业设计（论文）中，应确保最终图表的原创性。

3.若研究方法并非本科毕业设计（论文）的创新部分，允许使用 AI 工具辅助程序代码编写、调试和错误排查，允许使用 AI

工具辅助筛选与推荐统计学方法、实验方法、调研方法等研究方法，但应确保最终代码或研究方法具备逻辑性、准确性、科学性和可维护性，所有代码或研究方法须经过作者审核和测试。

4.允许使用 AI 工具进行参考文献格式的规范化检查和自动排序，但须对生成内容进行核查。

第五条 禁止使用范围

1.禁止使用 AI 工具开展研究方案设计、创新性方法设计、算法（模型）框架搭建、本科毕业设计（论文）结构设计、研究意义及创新性总结、研究假设提出、数据分析、结果分析与讨论和结论总结等工作。

2.除 AI 技术本身作为本科毕业设计（论文）主题，且原始数据必须由 AI 算法生成的特殊情况外，禁止使用 AI 工具生成或改动本科毕业设计（论文）中的原始数据，包括但不限于实验数据、统计数据、田野调查数据等。

3.禁止使用 AI 工具生成或修改本科毕业设计（论文）中具有原创性或实验性的结果图片、图像和插图。

4.禁止直接使用 AI 工具生成本科毕业设计（论文）的正文文本、致谢或其他组成部分；禁止使用 AI 工具进行语言润色和翻译。

5.对于涉及保密内容的本科毕业设计（论文），禁止使用任何 AI 工具，禁止向 AI 平台上传任何数据和图片。

6.禁止答辩委员和评审专家使用 AI 工具评审论文，以确保评审的客观性和学术严谨性。

第六条 披露与声明

使用 AI 工具时，须在本科毕业设计（论文）承诺书中明确披露以下信息：

1.使用的 AI 工具名称和版本号。

2.AI 工具在论文中的具体使用部分，如方法推荐、文献检索、初始代码生成等。

3.须保留 AI 工具处理之前的相关重要材料，以备指导老师或评审专家对学生使用 AI 工具的检查和质询。

第七条 人工智能生成内容（AIGC）检测

学校将对全部本科毕业设计（论文）使用 AI 工具的情况进行 AIGC 检测，原则上本科毕业设计（论文）的 AIGC 检测结果不能超过 30%；指导教师和评审专家可根据 AIGC 检测结果对本科毕业设计（论文）给出指导意见和评审意见。

第八条 合规使用流程及责任

1.在本科毕业设计（论文）中使用 AI 工具须事先征得指导教师同意，并明确使用目的和范围，使用时需遵循学校及院系的相关规定，同时由指导老师对使用过程进行必要监督管理。

2.各学院可在本规定的框架下制定针对本专业的本科毕业设计（论文）使用 AI 工具的规定，在必要时可提供关于使用 AI 工具的指导，帮助指导教师和学生正确使用 AI 技术。

3.在本科毕业设计（论文）的指导、答辩、校内检查阶段，指导教师、评审专家可增加适当的补充考核措施，以核实学生是否掌握了相关专业知识与能力。

4.学生违反本规定使用 AI 工具的，学校将按照《西南交通大学本科成绩管理办法（西交校教〔2020〕101号）》根据视情节给予不准答辩、延迟答辩、取消合格成绩等处理；构成学术不端（不当）的，学校将按照教育部《本科毕业论文（设计）抽检办法（试行）》（教督〔2020〕5号）、《西南交通大学学生纪律处分规定》（西交校学生〔2020〕9号）等相关文件、校纪校规给予纪律处分、取消学位申请资格、撤销学位等处理。

第九条 附则

- 1.本规定将根据 AI 技术的发展情况进行不定时修订并公布。
- 2.本规定自发布之日起施行，由教务处负责解释。

（此件主动公开）

西南交通大学校长办公室

2025年3月12日印发
