



刘梦希

女，中共预备党员，机械与动力工程学院焊接技术与工程专业 2022 级本科生，2022 年 9 月入学，现任焊接 2201 班组织委员。

持恒向远方，笃志绘新章

明德为先，德艺双馨

2024 年，南京工业大学学生干部

厚学为本，勤学为径

GPA 4.27/5.0，专业排名 1/27（23-24 学年）

2024 年 南京工业大学三好标兵
校特等奖学金 5 次

沉毅为基，创新为翼

2024.6，国家级大学生创新创业项目
《AlFeCoNiCr 系高熵合金块体增材制造工艺及性能研究》立项（第一主持人）

2024.7，全国大学生金相技能大赛三等奖

笃行为实，拼搏为智

2023 年，南京工业大学美丽南工地图设计大赛三等奖

倾心一席谈：

【关于能力】你认为进入大学以来需要培养的最重要的能力是什么？专业理论学习和综合能力的提升哪个更重要？为什么？如何平衡两者的关系？

我认为进入大学以来需要培养的最重要的能力是自我管理的能力。大学不同于高中，在大学开放自由的环境中容易让人产生懈怠，拥有自我管理的能力，管理好情绪、时间和目标，做好自我管理，剩下的就好好努力。我认为专业理论知识和综合能力提升同等重要，理论知识是基础，综合能力是实践，两者缺一不可，在参加全国金相技能大赛时，不仅要学好金属学等相关专业知识还要有制备金相试样的能力。同时做好这两者是困难的，但真正面对问题时，两者是不可缺的，日常生活中要分配好投入到两者的时间，在学习时思考如何实践，在实践时学习如何改进。

【关于未来规划】本科毕业后，读研、就业或出国，你会如何选择？你认为你应该为你的选择提前做好哪些准备？

本科毕业后我打算读研，希望提高学历为未来的自己多争取一份选择，通过继续深造，在自己的专业相关领域中贡献自己的一份力。读研需要知识的积累和技能的培养。在接下来的时间里，我会在本学期课程学习之外的空闲时间里系统地复习专业知识，对基本概念、理论、方法加深理解，了解专业领域的发展动态和研究热点，明确自己的方向。读研时会有阅读外文文献的需求，把握时间学习语言技能，逐步提高英语水平。研究能力也很重要，希望能在接下来本科时光里，参与老师的科研项目，完成已有的项目，积累科研经验，提高解决实际问题的能力。

作者：机械与动力工程学院

审核：学生工作处、机械与动力工程学院