



基本信息

姓名：丁倩
电话：15187063054
年龄：22
民族：汉族
毕业院校：昭通学院

政治面貌：群众
邮箱：2829617977@qq.com
性别：女
学历：本科
求职意向：科研助理



教育经历

2022.09—2026.06

昭通学院

植物科学与技术

- 主修课程：现代分子生物学，遗传学，生物化学，微生物学等，注重实践与理论的课程。
- 核心实验技能：系统掌握DNA提取、基因克隆、载体构建、蛋白诱导表达、PCR扩增等分子实验操作。

科研与实习经历

2025.03—2026.04

本科毕业论文研究

天麻SnRK2基因的鉴定及表达分析

- 天麻 SnRK2 基因家族生物信息学分析，包括蛋白理化性质、保守结构域、亚细胞定位、基因结构及进化树分析
- 开展天麻不同生长阶段转录组表达分析，筛选高表达候选基因 GWHGBDNU002919
- 完成目标基因全基因合成、载体构建、原核表达，成功诱导出约 45 kDa 目标蛋白
- 熟练使用 NCBI、ExPASy、GSDS 2.0、MEGA、PlantCARE 等生物信息学工具
- 独立完成实验设计、数据整理、图表绘制及论文撰写，具备完整科研项目执行能力

2025.03—2025.06

昭通市检验检测院

实习生

- 在农产品检测实验室参与蔬菜、水果等样品的前处理工作，按规范完成清洗、研磨、提取等流程，确保实验样品符合标准，为分子生物学实验积累经验。
- 学习气相色谱仪、分光光度计等仪器的基本操作，协助开展农残、重金属检测实验，熟练掌握实验仪器的基本操作方法，可快速适应分子生物学实验仪器操作。
- 负责原始数据的准确记录与分类整理，熟悉从样品接收到结果整理的完整检测流程，严格遵守实验室规范。
- 结合检测指标和合格阈值，深入学习并严格遵循实验室安全规范，确保实验过程安全有序。

在校经历

2022.09—2026.06

兴农业科技社宣传部

部长

- 策划宣传**：任兴农业科技社宣传部长，负责农业技术讲座、实践活动等的策划与宣传，明确推广重点。
- 宣传实操**：通过海报设计、公众号推文等形式推广活动，优化内容与呈现效果，提升活动参与度和社团影响力。
- 能力提升**：统筹宣传中协调分工、对接执行，锻炼组织协调能力；通过文案、设计实践，增强宣传表达能力。

技能证书

- 证书资质**：计算机二级证书（MS Office 高级应用）、英语四级证书（CET-4）、驾驶证C1、普通话二级乙等
- 个人技能**：熟练使用办公软件（Excel、Word等）
- 荣誉奖项**：2023~2024学年度“校级三好学生”（专业成绩与综合素质优异奖）、2024年中国国际大学生创新大赛云南赛区银奖（核心成员，参与天麻咀嚼片开发项目，积累农产品加工创新与项目实践经验）

自我评价

- 专业基础**：具备扎实的植物科学与技术专业知识，涵盖生物化学、微生物学等相关领域，为实验室研发工作提供理论支持。
- 实验能力**：拥有丰富的实验操作经验，熟练掌握多种实验仪器的使用和实验流程，具备良好的数据分析能力，可精准完成实验数据的记录与分析。
- 细致负责**：工作细致认真，严格遵守实验室规范和安全要求，责任心强，能确保实验过程规范有序。
- 协作沟通**：擅长跨团队协作，具备良好的沟通能力，可高效与产品团队协作，提供技术支持和实验数据支持，推动工作开展。