**一、查摆存在问题**

作为一名计算机博士研究生，我有幸在学习和科研实践中深入接触和领悟党的理论与路线。在初步的学习和实践中，我认识到自己在理想信念、宗旨观念、工作作风、遵守纪律和立足本职发挥作用等方面还存在一定的差距和不足。

首先，在理想信念方面，虽然我对党的理论有一定的认识，但在深入理解和内化为自己思想行动的过程中，我发现自己时常会受到个人利益和短期目标的干扰，偶尔会有动摇和迷茫的时刻。

其次，在宗旨观念方面，我虽然明白服务人民是党员的根本宗旨，但在具体的科研和学习活动中，有时会过于注重个人成就和学术地位，有时也会追求学术科研热点，而忽略了科研成果对社会和人民群众的实际价值和贡献。

在工作作风方面，我自认为勤奋努力，但仍存在一定的形式主义和功利主义倾向，有时会过于追求形式上的完美，而忽视了实质内容的深度和创新性。

在遵守纪律方面，我严格遵守学术规范和学校纪律，但在党的组织生活中，有时会因为学业繁忙而忽视参与党的活动，未能充分发挥党员的先锋模范作用。

最后，在立足本职发挥作用方面，我尚在追求专业领域的基础研究和学术成果，但在将专业技能和知识服务于社会、贡献于人民方面，我还未能做到很好，未能将党员的身份和责任充分体现在科研和社会服务中。

**二、剖析思想根源**

经过深入的思考，我认识到上述问题的根源在于世界观、人生观和价值观的不够成熟和坚定。理想信念的动摇，根源于对马克思主义和社会主义核心价值观认识不足，尚未利用深刻的理论武装自己。宗旨观念的偏差，源于个人主义思想的影响，没有完全用党的群众路线指导自己的行为。工作作风上的问题，是由于缺乏持之以恒的奋斗精神和创新意识，受到功利主义和浮躁心态的干扰。纪律观念的松懈，是因为没有将组织生活当作提升自己党性修养的重要途径，未能时刻保持党员的自觉性和主动性。在本职工作中未能充分发挥作用，则是因为缺乏将个人专业技能与社会服务相结合的意识，没有将个人发展与国家和民族的需要紧密联系起来。

**三、提出整改措施**

针对上述问题和思想根源，我提出以下整改措施：

1. 加强理论学习，特别是习近平新时代中国特色社会主义思想的学习，不断提高自己的政治理论水平，用科学的理论武装头脑，坚定理想信念。

2. 深入学习党的群众路线，始终把人民群众的利益放在首位，将科研工作与国家需求和人民福祉紧密结合，确保科研活动的社会价值和实际效益。

3. 改进工作作风，坚持问题导向，注重实际效果，避免形式主义，提升工作的质量和创新性。

4. 严格遵守党的纪律，积极参与党的组织生活，不断提升自己的组织观念和纪律意识，确保在任何时候都能发挥党员的先锋模范作用。

5. 结合自己的专业特长，积极参与社会服务，将计算机科学知识运用于社会实践，为社会发展和人民福祉做出贡献。

**四、党员先锋行动计划书**

为了切实提升党性修养，发挥党员先锋模范作用，我制定以下行动计划：

1. 每周安排特定时间进行政治理论学习，重点学习习近平新时代中国特色社会主义思想，通过撰写学习心得、参与研讨会等形式，提高学习效果。

2. 将国家重大战略需求作为每项科研工作的指导方案和需求牵引，确保科研成果能够转化为实际生产力，服务于社会大众。

3. 积极参与社会科技普及活动，利用计算机科学知识为社区居民举办科技讲座或工作坊，普及网络安全知识，教授基本的计算机操作技能，特别是针对青少年和中老年人群，帮助他们提高信息化水平，缩小数字鸿沟。

4. 积极参加党支部组织的学习和活动，提升自己的组织能力和党性修养。

5. 建立个人科研与社会服务相结合的长效机制，积极参与社会服务项目，将科研成果转化为社会实际应用。

通过以上行动计划的实施，我将努力解决自身存在的问题，不断提升自己的党性修养，切实发挥党员的先锋模范作用，为党的事业贡献自己的力量。