推荐信

被推荐人姓名:	推荐人姓名:工怡
推荐人工作单位: 丘成桐数学科学中心	与被推荐人关系:师生
电子邮件: _yjiang117@tsinghua.edu.cn_	联系电话:15210909707

王群中同学是我于 2021 年秋季所教的线性代数课上的一名学生,我对该同学的总体印象是对数学有浓厚的兴趣,聪敏好学,学习成绩优异,乐于助人。我的线代课有 160 多名学生,课上常常有课堂练习,王群中同学整个学期的课堂练习总分是全班第一,期中考试获得了满分,期末总评也获得了 A 的优异成绩。让我留下深刻印象不只是他的优异成绩,还有他在课间以及课程群里与老师同学进行的积极讨论。 他总会非常热心地解答同学们在微信群里提出的各种问题,同时也会谦虚地赞赏其他同学给出的漂亮解法。记得在我讲过柯西不等式的代数证明后,他就来找我讨论这种代数证明法背后的几何意义;当我讲过克拉默法则的证明后,他也向我介绍了他自己想到的证明方法。从这些都能看出他是真心热爱数学这门学科,而决不是仅为追求高分而学习的。因此当得知他想转学数学时,我并不觉得意外。总之,我认为王群中同学有很好的学习数学专业的潜力,强烈推荐王群中同学转学数学专业。