

武汉理工大学推荐免试生教授推荐书

学 生 姓 名	张卓然	专 业 班 级	车辆 gj2203
专 家 姓 名	杜常清	工 作 单 位	武汉理工大学汽车工程学院
专 家 职 称	教授	专 家 职 务	
学 术 专 长	新能源汽车动力系统控制、 能量流管理、整车热管理、 动力电池管理及燃料电池系 统控制	与 学 生 关 系	比赛指导老师

对学生思想品德、业务水平、外语水平、科研能力的评价及推荐免试硕士研究生的意见：

该同学思想端正、品德优良，尊师重道，团结同学，乐于助人；在集体中主动承担任务，从不计较个人得失，展现了高度的社会责任感和奉献精神。该同学拥有强烈的求知欲与严谨踏实的治学态度，必修课程绩点 3.882，专业排名前 12.23%。该同学自大一入学加入电动方程式赛车队悬架转向组，积极学习理论知识，能够熟练使用 CATIA、Solidworks、Ansys 等专业软件，精准分析赛车悬架摇臂工况，对其进行设计建模及拓扑优化，使零件在性能与减重中取得良好平衡。该同学外语水平高，已通过英语六级考试，取得 516 分，能够很好学习外文文献及教材，在比赛中也能与国外车队流畅交流。

他基础扎实、韧劲十足，兼具敢为人先的创新精神与谦逊务实的处世品格，是德才兼备、堪当大任的科研新苗，本人推荐其免试攻读硕士研究生。

教授签名：杜常清

时 间： 2025 年 9 月 5 日