

机械工程学院成功举行第十五届“东富龙”杯智能车校内选拔赛

6月2日，由教务处、校团委联合主办，机械工程学院承办，机械工程学院学科型社团智能机器实验室社协办的第十五届“东富龙”杯智能车竞赛校内选拔赛在图书馆底楼成功举行。本次比赛我们荣幸的邀请到了机械工程学院党委书记杨瑞君老师、机械工程学院副院长郑刚老师以及智能汽车竞赛指导老师龚德利老师莅临出席本次活动。



本次大赛共有分别来自机械、工创、电气、化工、材料等不同学院的十余支队伍参加。根据全国竞赛的新技术新要求，参赛队员总结连续十多年的参赛经验，比赛前经过潜心研究调试，在结构设计，程序编辑上均体现了较高水准，达到行驶速度快，行进路线稳定的竞技要求。本次比赛设置的难点在于要使小车驶过两

个环道并且跑完一圈后要能停下。经过赛区的同学都忍不住驻足观看，对疾驰的智能车穿越十字线、通过横断障碍充满了新奇与震撼。



在本次校内赛中赵浩中同学带领的四轮三组和吴忆茹同学带领的四轮六组的成绩尤为突出，获得该组别的一等奖。在比赛最后，机械工程学院党委书记杨瑞君老师就本次比赛进行了总结发言，对社团举行更加丰富多彩的校内赛给予了期盼，肯定了大家努力制作车模和学习的成果，也指正了一些不足的地方，并预祝同学们在市赛中取得好成绩。



全国大学生智能汽车竞赛是一项以“立足培养、重在参与、鼓励探索、追求卓越”为指导思想，面向全国大学生开展的具有探索性的工程实践活动。它以复杂工程问题为任务，鼓励大学生组成团队，综合运用多学科知识，提出、分析、设计、开发并研究智能汽车的机械结构、电子线路、运动控制和开发与调试环境等问题。

我校机械工程学院已经连续举办了十五届校内选拔赛，优秀队员代表学校参加全国大学生竞赛，屡获竞赛一、二、三等奖，为学校争得了很多荣誉，竞赛也培养出一大批有志于机电一体化设计的优秀人才，为他们就业、择业、创业打下坚实的基础。通过本次比赛，极大的提高了选手的团队合作能力，在实战中检验了智能车的综合性能，为接下来的华东赛做好准备。同时本次比赛吸引了众多同学观看，激发了当代大学生从事科学研究的兴趣和潜能，旨在提升同学们的创新精神和实践能力，为优秀人才的脱颖而出创造条件。

文/ 李天奇 殷浩然 图/ 许子煜 社团部