

## 我校本科生勇夺北京市大学生工程训练综合能力竞赛 3 项一等奖



11月30日至12月1日，由北京市教育委员会主办，清华大学承办的2019年北京市大学生工程训练综合能力竞赛在清华大学李兆基科技大楼隆重举行。共有来自清华大学、北京交通大学、北京航空航天大学、北京理工大学、中国农业大学、北京科技大学、北京邮电大学等17所高校的77支参赛队伍300余名本科生参加了预赛和决赛环节。经过两天的艰苦拼搏，我校选派参赛的6支队伍共夺取3项北京市一等奖、2项北京市二等奖、1项北京市三等奖，这是我校第一次同时获得3项一等奖，获一等奖数量并列北京市第一；我校已连续三年在该项赛事中获得北京市一等奖，标志着我校在该项赛事上处于北京市领先水平。



本届北京市大学生工程训练综合能力竞赛分为“智能物流机器人竞赛”、“全地形搬运小车竞赛”和“工程文化知识竞赛”三个项目。

在“智能物流机器人竞赛”项目中，我校派出的3支代表队经过紧张的初赛比试、8小时封闭式虚拟社区竞赛和激烈的决赛比拼后，均取得优良成绩。在宋志坤、许西宁两位老师的指导下，以机电学院2017级本科生杨舒漫为队长的4名同学组成的代表队，在“物料搬运机器人”项目中发挥出色，在众多参赛队伍中名列第四，荣获北京市一等奖；以机电学院2017级本科生周云川为队长的4名同学组成的队伍和以机电学院2017级本科生孙俊雅为队长的4名同学组成的队伍在比赛中荣获北京市二等奖。



在“地形搬运小车竞赛”项目中，以机电学院2017级本科生黄悉巡为队长的4名同学组成的队伍和以2018级本科生穆世博为队长的4名同学组成的队伍在竞赛中取得了喜人的成绩，均荣获北京市一等奖。



此外，在“工程文化知识竞赛”项目中，我校代表队获得北京市三等奖。

北京市大学生工程训练综合能力竞赛是由北京市教委主办的大学生科技创新实践竞赛活动，至今已连续举办了八届。近年来，机电学院重视本科生科技创新实践能力的培养，精心组织学生参赛，对比赛的组织运行管理模式进行了大胆改革，将工程训练竞赛的题目融到相关课程的设计大作业中，为竞赛的队伍选拔打下良好的基础。本次大赛在校内选拔的基础上，学院共派出6支队伍参加北京市竞赛，参赛的20名本科生历时3个多月，他们夜以继日、精益求精，出色地完成了设计、加工、程序编制、通信及控制软件调试、装配调试等各个环节任务，最终取得了优异的成绩。