

关于第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛 参赛工作安排的预通知

全国大学生工程训练综合能力竞赛是由教育部高教司主办,教育部高等学校工程训练教学指导委员会举办。作为国家级大学生工程科技创新竞赛,自2009年第一届的单项“机械”专业知识竞赛至今,已成功举办六届,越来越多的大学生参与赛事、争创佳绩。如今工程训练综合能力竞赛已成为高校工程类竞赛中最高荣誉、最高含金量、最高竞技水平、最具影响力的赛事。

我校是该项赛事的传统强队,参加了全部六届比赛,共获得三十余项国家级、省级奖励,以参赛作品为基础,通过标准化、通用化设计,工程训练中心自制教学仪器设备,开设了包括《科技创新训练》、《Arduino 创意实践入门》以及《无碳小车设计与制作》等三门创新创业类通识教育选修实践课,年均选课人数近800人,有利地促进了我校实践育人水平。

第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛初步定于2021年5月举办,相应的黑龙江省赛区决赛将于2021年4月中旬举办。本届比赛创新性地提出“赛道制”,即包括“基础赛道”、“智能+赛道”、“虚拟仿真赛道”以及“创客赛道”等四个赛道共计13个比赛项目(具体竞赛规则详见附件1-附件3,或竞赛官方网站:<http://www.gcxl.edu.cn/>)。

为做好第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛参赛工作,我校将由校团委、本科生院牵头主办校级选拔赛,工程训练中心具体承办。考虑本届比赛的特点,“基础赛道”和“智能+赛道”,由工程训练中心负责参赛学生、指导教师的选拔、竞赛场地搭建与训练,并为通过校赛的参赛队提供必要的条件保障,使其更好地备战省赛,努力获得国赛资格;“虚拟仿真赛道”和“创客赛道”由学生参考国赛命题自由组队参赛,工程训练中心负责竞赛组织与信息发布工作。

欢迎各位同学积极参与,以竞赛促进实践能力提升。与竞赛相关的解释工作由工程训练中心负责,联系人:李铁磊老师,电话:18845163260,微信号:litielei1981。

共青团哈尔滨工程大学委员会
哈尔滨工程大学本科生院
哈尔滨工程大学工程训练中心
2020年11月19日