

双创工作通知

2021 年第 15 期（总第 35 期） 2021.6.17 德州学院创新创业学院

各教学院部：

现将 2020—2021 学年第 2 学期第 16 周创新创业学院有关工作通知如下：

一、关于组织第七届“互联网+”大赛报名和校赛排位赛工作的通知

往期通知下发了《教育部关于举办第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛的通知》和《第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛评审规则》，要求各学院积极宣传“互联网+”大赛，为提升参赛项目的数量与质量做好储备。近日，山东省教育厅正式下发《“建行杯”第七届山东省“互联网+”大学生创新创业大赛暨第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛选拔赛方案的通知》（鲁教高函〔2021〕15号）（详见附件1）。

为了做好我校“互联网+”大赛的组织工作，现将有关事项通知如下：

（一）大赛报名

1、各学院尽快组织、汇总本学院师生作品，指导参赛团队完成大赛作品系统填报，6月22日24:00前完成。登陆“全国大学生创业服务网cy.ncss.cn”或微信公众号：“全国大学生创业服务网”或中国“互联网+”大学生创新创业大赛”任一方式报名，操作手册见（附件2）。

2、根据省教育厅的参赛人数要求和《山东省应用型本科高校建设指导标准（试行）》中的建设指导标准，结合各学院在校生人数，各学院至少参赛人数和至少参赛项目请见（附件3），鼓励各学院超出预分配比例报名。

（二）校赛排位赛

1、校赛暂定于6月26日举行，具体时间将另行通知。

2、晋级校赛的项目由专家对各学院前期上报的种子项目评审遴选后确定的项目和各学院通过直通名额报送的项目构成。

对于报名数和人员参赛率均超额完成的单位：额外给予1名直通校赛的项目名额，项目报名总数每超过80个再额外给予1名直通校赛的名额。

校赛成绩按照《德州学院大学生科技文化竞赛管理办法（2020年修订）》（德院校办字〔2020〕4号）文件C类标准给予相应奖励。

3、按照省里后续分配的名额，根据校赛排位赛顺序择优推荐项目参加省赛。

（三）工作要求

1、各学院高度重视，立即着手组织好报名和参赛工作，报名完成情况将作为各学院年度创新创业工作业绩的重要参考。请于6月23日12:00前将各学院报名情况完成表（附件4）签字扫描版和电子版各一份发到dzxysc@163.com.

为了方便报名统计和报名调度，各学院可利用（附件5），做成各学院报名情况的在线文档，让报名同学在网站报名完成后，同时把报名填写到在线文档上。

（四）推进会参会通知

1、根据省教育厅要求，2021年6月18日（周五）14:00-17:00将举行第七届“互联网+”大赛推进会（附件6），会议通过线上线下相结合的方式召开。

我校分会场设在厚德楼第五会议室（703），请各学院分管双创工作的领导和联络员按时参会，并通知参赛学生和指导教师在线观看。

(<https://live.bilibili.com/22402639>、
<https://wx.vzan.com/live/tvchat-1650182762?v=637586515699775921>)



（五）其他事宜

1. 全国大学生创业服务网：<https://cy.ncss.cn/>
2. 校赛工作邮箱：dzxyisc@163.com
3. 联系人：张老师 0534-8987513

附件 1：山东省教育厅关于举办第七届山东省“互联网+”大赛的通知

附件 2：学生操作手册（第七届）

附件 3：各学院参赛人数和参赛项目分配表

附件 4：各学院参赛人数和参赛项目完成情况表

附件 5：学院（名称）互联网+比赛报名汇总表

附件 6：关于召开第七届山东省“互联网+”大赛推进会的通知

二、关于组织开展 2021 年全国大学生数学建模竞赛校内选拔赛的通知

全国大学生数学建模竞赛将于 2021 年 9 月 9 日（周四）18 时至 9 月 12 日（周日）20 时举行，参赛者以 3 名大学生组成一队，这三人中必须一人数学基础较好，一人应用数学软件（如 Matlab, lingo, python 等）和编程（如 c, Matlab, vc++ 等）的能力较强，一人科技论文写作的水平较好。科技论文的写作要求整篇论文的结构严谨，语言要有逻辑性，用词要准确。

为了更好的选拔学生参加 2021 年全国大学生数学建模竞赛，作为德州学院创新创业学院主办，数学科学学院承办的全国大学生数学建模竞赛这一赛事，现决定面向我校大学生举行 2021 年全国大学生数学建模竞赛校内选拔赛。现将有关事项通知如下：

（一）组织机构

承办单位： 数学科学学院

（二）竞赛有关事项

1. 参赛对象： 我校在校本、专科生，专业不限。

2. 竞赛时间： 2021 年 6 月 18 日——2021 年 7 月 10 日

3. 竞赛内容：

为了提高我校的参赛水平，现决定将竞赛形式进行分解，学生以个人形式分别参加三类（建模能力、编程能力、写作及综合能力）的竞赛，可以选择其中一类，也可以三类都参加，按各类题目要求完成竞赛，其中写作及综合能力竞赛参赛者应根据题目要求，完成一篇包括模型的假设、建立和求解、计算方法的设计和计算机实现、结果的分析 and 检验、模型的改进等方面的一篇 5-8 页的论文。编程能力竞赛参赛者应根据题目要求，提交编写的源程序代码，运行程序的截图等。

4. 报名方式：

加入德院数学建模交流 QQ 群： 729317643 或加入 2021 数学建模竞赛微信群

5. 答案提交方式：

2021 年 7 月 10 日前将参赛答案发送到邮箱： dzxysxjml@163.com，参赛答案文件以学院-专业-学号-姓名的方式命名，例如 数学科学学院-应用统计学-201800700328-张三

注： 参赛学生将所有竞赛题目的答案打包放入一个文件夹（里面可以有二级文件夹），以学院-专业-学号-姓名的方式命名，然后压缩发送到邮箱： dzxysxjml@163.com

（三）联系咨询

张老师： 15965983576

高老师： 13295345376

附件 1： 2021 年德州学院大学生数学建模校内选拔赛题目

三、关于组织开展 2021 中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛 2021 中国机器人大赛校赛通知

目前，国内影响力最大的机器人竞赛是原中国机器人大赛暨 RoboCup 中国公开赛。该项赛事从 1999 年开始到 2021 年，一共举办了 22 届。根据 2016 年 1 月的中国自动化学会机器人竞赛工作会议精神，学会机器人竞赛与培训部已经开展了中国机器人大赛项目的审查工作，对原有的 15 个大项 79 个子项目逐一进行了审查。根据审查结果，将项目设置调整为 17 个大项 39 个子项目。在将原有的子项目进行了充分合并的基础上，邀请国内多所知名高校，设置了空中机器人、救援机器人等多项符合机器人发展热点和难点的比赛项目。经过项目调整，中国机器人大赛的整体水平得到了进一步提升，项目设置更加合理，技术难度涵盖不同层次，对参赛队的锻炼和评比作用更加明显。根据大赛组委会相关通知，我校将组织学生参加此次大赛，现就有关事项通知如下。

（一）竞赛项目类别

1. 篮球机器人
2. 机器人先进视觉赛
3. 自动分拣机器人
4. FIRA 小型组
5. 服务机器人
6. 机器人旅游
7. 医疗机器人
8. 武术擂台赛
9. 舞蹈机器人
10. 工程竞技类机器人
11. 助老服务机器人

- 12. 水下机器人
- 13. 救援机器人
- 14. 中型组仿真赛
- 15. 四足仿生机器人
- 16. 农业机器人
- 17. 智能车挑战赛
- 18. 无人机挑战赛

（二）竞赛规则

各个类别规则参考竞赛官网：

<http://crc.drct-caa.org.cn/index.php/race?catid=3>

（三）参赛范围和报名规则

参赛对象：个人或团队的方式，通过学校推荐报名参赛；每队学生人数不多于3人，且每个学生只能参加一项，每个队伍只能一名指导老师。

（四）竞赛时间和报名方法

1、校赛：机器人旅游、武术擂台赛、舞蹈机器人、工程竞技类机器人，报名截止时间为6月17日，校赛时间为2021年6月20日。其余类别报名截止为2021年7月2日，校赛时间另行通知。

2、报名方法

填写《2021中国机器人大赛校赛报名表》，各学院负责本教学单位参赛学生的信息汇总，将申报表和汇总表打印纸质版后统一交给大赛负责人，并将电子版发送到邮箱 sunxy78@163.com（文件命名格式：学院名称-院部负责人姓名-院部负责人联系电话）。

参加校赛的同学请进qq群，群号833541358（申请消息填写“学院+姓名”），相关校赛通知会及时在群内下发。

未尽事宜详见大赛官方网站：

<http://crc.drct-caa.org.cn/index.php/race?catid=3>

（五）竞赛报名及咨询

联系人：能源与机械学院

孙老师 18865738009

附件 1：2021 中国机器人大赛校赛报名表

四、关于公布“第四届中国高校智能机器人创意大赛”校级选拔赛成绩的通知

中国高校智能机器人创意大赛是一项有广泛影响的全国性的学科竞赛。由中国高等教育学会、教育部工程图学课程教学指导委员会、中国高校智能机器人创意大赛组委会共同主办，大赛以“更好、更快、更强”为主题，进一步推进高校学生创新意识和创造能力培养，激励广大学生踊跃参加课外科技实践，达到以“赛”促“教”，以“赛”促“学”的目的，有效推动新工科人才培养。

校级选拔赛于 6 月 5 日进行，在评委认真细致的评审下，最终评出本次校级选拔赛一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖 2 名。现将获奖名单公布如下：

第四届中国高校智能机器人创意大赛”校级选拔赛获奖名单

序号	作品名称	学生姓名	指导教师	校赛奖项
1	基于 esp8266 的智能宠物喂食机器人	门乐、王子昊、张璐华	董卉	一等奖
2	智能厨余沤肥垃圾桶	仇志磊、马林涛、王淑娟	崔玉玲	二等奖
3	智能窗帘机器人	郑召彬、潘英杰	孙秀云	二等奖
4	智慧物联的智能衣架	吕磊森、王晓鹏、岳彤	王芳 王勤忠	三等奖
5	智能多功能刷墙机器人	王宇、黄海阳、夏厚华	孙秀云	三等奖

创新创业学院

2021 年 6 月 17 日

主题词：双创工作通知

德州学院创新创业学院

2021年6月17日印发

排版印刷：吴玉涇 谢倩

共印40份