2021 福州大学机器人爱好者协会种子队选 拔考核暨会员纳新简要通知

各位同学:

大家好!福州大学机器人爱好者协会 2021 年种子队选拔考核暨会员纳新选 拔终于和大家见面了。在这边首先和大家说声抱歉,由于今年前期比赛密度较大, 本预期举办的校赛未能如期举办,后期各位学长学姐学业繁重,本次考核也直到 5月底才和大家见面。

一、协会简介

福州大学机器人爱好者协会是隶属于机电中心的机器人实践平台,由林华为指导老师,主攻中国机器人大赛、高校智能机器人创意大赛、全国大学生工程训练综合能力竞赛等机器人、电子类、计算机赛事。欢迎所有在这方面有兴趣、有恒心、有能力、肯吃苦的同学加入协会。

协会各类设备齐全,工作环境舒适,赛事报销便捷,比赛经费充足,学习交流环境良好,资源丰富,是大家锻炼能力、提升自我、与朋辈友好交流的本科生实验室。在福州大学中,机协的整体配备在本科生范围内是名列前茅的。

自 2020—2021 年以来,协会斩获各项校级、省级、国家级学科竞赛奖项共 十余项。

其中在中国机器人大赛中,获工程竞技类机器人-车型机器人智能搬运赛全国亚军,工程竞技类机器人-类人形机器人竞技全能赛全国二等奖,自动分拣机器人-自动分拣项目全国三等奖。

在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛省级复赛中获智能物流机器人项目省特等奖两项,水下机器人项目省二等奖一项、智能垃圾分类项目省二等奖 两项、机器人桥梁联合队项目省特等奖一项、省一等奖一项。









二、种子队考核介绍

本次种子队选拔题目一共分为 4 套,分别为结构组、硬件组、软件组和视觉组,题目内容以及要求在各自文件中已说明清楚,请按照要求进行作答,诚信考核,勿弄虚作假。种子队选拔后将会很快进入赛事准备,届时凭的是真才实学,弄虚作假无意义。考核时间为 9 天,即本通知发送时间 5 月 22 日起,截止 5 月31 日晚 24:00 结束。

各位同学可根据各自兴趣方向和能力水平选择一套或是多套考题进行作答。鼓励选择多个方向考核。

最后将考核的工程、程序文件等,连同**个人意向表**放置同一个文件夹,命名为:学院+学号+姓名+考核方向(硬件/软件/结构/视觉),发送至各个负责人邮箱,多个方向考核的同学分开发送。邮件主题命名同上。负责人邮箱如下:

硬件负责人: <u>1071836687@qq.com</u>

结构负责人: <u>1141108522@qq.com</u>

软件负责人: <u>1060891059@qq.com</u>

视觉负责人: <u>932509184@qq.com</u>

考核结果将在考核结束1到2周内发布考核结果,届时将在群里发布考核结果及录取名额。此外,我们将对考核通过人员进行简单面试。面试时间届时通知。

三、其他岗位会员需求介绍

由于协会的规模较为庞大,涉及各项工作较为繁多,因此除种子队(技术组) 选拔之外,拟对宣传、财务、外联、进度管理四个岗位展开纳新。四个岗位不需 要有专业技术能力,但要求富有责任心,具备一定的办公技能和交流沟通能力以 及团队协作能力。以下为四个岗位的基本职能和要求。

- (1)宣传。宣传岗主要负责运营机协官微、官 Q,对协会赛事进行报道,对备赛日常进行更新,同时负责纳新时的材料宣传。人数: 2人。要求:擅长撰写文稿、剪辑软件等者优先考虑。
- (2) 财务。财务岗主要负责协助协会财务负责人按要求收集、整理、检查 每次比赛后的发票,进行线上线下的报账工作。人数: 2人。要求:富有责任心, 态度积极。
- (3) 外联。外联岗主要负责协会赞助的申请,以及和校外青少年机器人培训等机构的联系。人数: 1人。要求: 善于沟通合作。
- (4)项目管理。进度管理岗主要负责各队伍项目进度把握,与会长配合定期开展进度汇报会,与各个队长做好沟通,并进行发票的初步收集审核,再与财务对接;其次随队外出参加比赛,负责各队伍比赛时间、场地等比赛细节的把控,以及各队伍的联系,并做好差旅费的收集工作,再与财务对接。人数:2人。要

求:本岗位工作较为繁重,需任职者富有责任心,有比较强的管理能力、沟通能力和协调能力。

以上岗位均有各自福利,具体**面试**详谈。面试与种子队(技术组)面试有别。有意愿面试以上岗位的同学将**个人意向表**填写完毕后发送至邮箱:brightspirit_yzl@163.com。邮件主题和文档命名:学院+学号+姓名+意向岗位。材料提交截止时间**5月29日**,面试具体时间将以短信形式通知。