

2020-2021 VEX 线上技能赛第三期

评审流程 - 赛队版

1. 参与方式

录制视频及提交编程文件。

2. 视频要求

- 总长不超过 5 分钟；
- 视频格式应为 mp4、mkv 等；
- 视频宽高比例建议为 16:9 或 9:16，分辨率 1080*720 以上，大小不超过 1G；
- 视频片头应以文字形式展示队号、组别、单位名、所有队员的姓名（可在镜头前用白板展示相关信息）；
- 视频应由全体队员共同完成。可以通过视频会议或几个独立的预录制视频整合而成；
- 视频内容应包含如下信息：
 - 队员自我介绍，应至少包含各个队员的姓名及队内职责；
 - 机器人结构介绍及细节展示，例如，机器人结构特点、如何完成相应任务等。如使用建模软件设计机器人，也可展示；
 - 技能赛程序框架介绍、关键命令语句展示及操作演示，例如，自动技能赛任务按步骤讲解程序内容及相关参数的由来；
 - 队员应按照队内职责，分别介绍或展示；
- 视频命名格式：VEX 线上技能赛第三期+组别+队号+“评审视频”，例：VEX 线上技能赛第三期 VRC 初中组 1234A 评审视频；
- 视频应上传至优酷视频。（为保护学生隐私，可设置观看密码）；
- 将优酷链接及观看密码提交至邮箱（见后）。

3. 编程文件要求

- 应提交本赛队在参加第三期线上技能赛时使用的自动技能赛程序的主体框架；
- 文件格式为 PDF；
- 文件命名格式：组别+队号+“编程文件”，例：VRC 初中组 1234A 编程文件

4. 视频及程序提交要求

a. 提交时间

预赛结束后（第三期技能赛评审资料最晚提交时间为 2021 年 1 月 3 日晚 8 点）。

b. 提交邮箱

请发送至 onlineskills2020@163.com；

c. 邮件命名规则及邮件正文示例：

命名：组别+队号+“评审视频链接及编程文件”，例：VRC 初中组 1234A 评审视频链接及编程文件；

正文示例：

VEX 线上技能挑战赛第三期组委会：

以下为 VRC 初中组 1234A 队视频链接，xxxxxxx.youku.com，观看密码为 xxxxx。

编程文件请见附件。

5. 评审流程

赛队提交视频及编程文件；

评审根据上述文件逐队完成打分；

评审提交评审意见给主办方。

6. 说明：

- a. 赛队必须在截止时间之前提交评审资料；
- b. 资料及邮件命名须符合要求，避免因命名问题影响资料检索和评审结果，造成无法晋级等后果。