附件2

2021-2023年度机械行业职业教育技能大赛

技术方案申报书（模板）

1. 赛项名称

根据比赛的内容或者核心技术、技能确定赛项名称，不能以单一技能、工种直接命名。

1. 专业领域

对应的专业领域及相关专业，建议参赛的专业，简略写明赛项中涉及到的专业课程（知识点）范围等。

1. 赛项目的

赛项对专业建设和教学改革的促进作用等。

1. 赛项设计原则
2. 坚持公开、公平、公正。
3. 竞赛内容对应相关职业岗位或岗位群、体现核心专业能力与核心知识、涵盖丰富的专业知识与专业技能点。
4. 竞赛平台技术成熟。
5. 其他相关原则。
6. 竞赛方式
7. 竞赛方式应明确是团体赛或个人赛，团体赛写明组队人数。
8. 团体赛不得跨校组队，同一个学校相同项目报名参赛队不超过2支。个人赛同一学校相同项目报名人数不超过2人。
9. 团体赛参赛队和个人赛参赛选手均可配指导教师，指导教师须为本校专兼职教师。团体赛每队限报2名指导教师，个人赛每名选手限报1名指导教师。
10. 竞赛内容及核心技术技能

详细描述赛项涵盖的知识、技能，明确创新、创意的范围与方向，侧重赛项涉及的核心技能和职业素养。

对竞赛时长、竞赛内容以及其组成与成绩比例作明确的规定。选择竞赛内容及确定成绩比例时，应体现选手职业精神，把握好竞赛成绩的区分度。

1. 评分标准制定原则、技术要点

根据赛项自身的特点，选定具有较强操作性的评分标准。

编制较为详细的技术要点。

1. 建议使用的比赛器材、技术平台和场地要求

（一）规范赛项所需技术参数，包括参考硬件和软件信息、参考机器设备信息、参考工具信息等。

（二）要对竞赛赛场环境、赛位设置、单位赛位大小、安全防范措施等，描述具体、明确。

1. 技术规范

须列出竞赛内容涉及技术规范的全部信息，包括相关专业教育教学要求，行业、职业技术标准等。

1. 安全保障

（一）依据申报赛项自身特点，明确所需的安全保障措施。

**（二）须详细编制防疫措施，包括赛前赛后人员聚集、疏散，交通食宿、赛场场地布置等。**

1. 经费概算

根据各赛项的要求，制定赛项经费预算。

1. 其他说明事项

包括赛项方案联系人，联系方式等。