湖北省第一届职业技能大赛项目汇总

（国赛精选项目）

1.数控车

单人赛。按照竞赛试题要求，在规定的时间内,使用数控车床完成零部件的生产,进行规定图纸图样的零件加工。

2.数控铣

单人赛。按照竞赛试题要求，在规定的时间内,使用数控铣床完成零部件的生产,进行规定图纸图样的零件加工。

3.电工

单人赛。要求选手能够掌握电力拖动、工业变频器技术、电气控制与 PLC 技术 ,具备机械设备电气系统的安装、调试、编程及维护维修等能力。

4.装配钳工

单人赛。要求选手具备钳加工的基本操作技能,测量技术以及机械设备传动机构的拆卸、安装、检测、调试、维护等能力。

5.焊接

单人赛。要求选手能够读懂焊接图纸、焊接标准和标记符号，了解材料的特性并掌握所要求的焊接方法。

6.电子技术

单人赛。硬件设计与装调(原理图与 PCB 设计、安装与调试)、故障检修与测量、程序设计等。

7.CAD 机械设计

单人赛。在规定时间内完成机械创新设计、结构设计、装配设计及工程图、逆向工程等工作任务。

8.汽车维修

单人赛。在规定时间内完成汽车机械部件维护和检修、电气电控系统维护和检修、综合故障诊断与排除等工作任务。

9.新能源汽车智能化技术

双人赛。在规定时间内完成智能网联汽车装调与运维、智能网联汽车智能化功能验证、智能网联汽车综合道路测试等工作任务。

10.木工

单人赛。按照设计图纸,在规定时间内使用规定的材料,通过手工和机器,使用各种形式的木接头连接两个或以上木块,形成结构用于门、窗、楼梯和其他建筑物体的构建。

11.砌筑

单人赛。按照设计图纸,在规定时间内,使用规定的材料,通过测量放线、识图放样、切割精加工等 ,进行顺砖、丁砖、 竖砌砖、侧砌砖的操作,完成墙体的砌筑,展现砌筑专业技术功底和手工技能,以及专注力、忍耐力等。

12.室内装饰设计

单人赛。在规定时间内,用不同颜色的瓷砖, 通过切割拼花并利用胶泥镶贴完成指定图案的墙面,展现选手建筑装修专业技术功底和艺术审美能力。

13.网络系统管理

单人赛。网络系统设计、连接、配置、调试、升级、故障排除等,包含网络系统搭建、网络系统部署和网络故障排除等。

14.物联网技术

单人赛。根据物联网应用场景要求,在规定时间内完成物联网系统的选型规划设计, 安装调试硬件设备,建立管理网络环境,部署安装软件系统,配置应用云平台等任务。

15.信息网络布线

单人赛。光纤布线系统、结构化布线系统、智能家居/办公应用、速度测试、铜缆和/或光纤布线的故障排除等。

16.珠宝加工

单人赛。首饰起版制作，涵盖锯、锉、焊、锤、钳、表面处理、相似度、尺寸等技术点,分别制作首饰工艺品的不同部件,组合成一件首饰工艺制品。

17.时装技术

单人赛。服装制版、样衣制作、立体裁剪和款式局部设计等。分男装、女装两个门类。

18.健康照护

单人赛。规定生活照护、基础照护、康复照护、感染照护等。男选手对应男模特,女选手对应女模特。

19.餐厅服务

单人赛。宴会主题设计方案(文字和图片)、现场主题摆台、主题造型设计、现场主题说明和答辩、综合评价及展台展示等。

20.西式烹调

单人赛。赛前准备、食材处理、菜品烹调、菜肴呈现等。

21.烘焙

单人赛。准备及过程、甜面团、无糖无油面团、起酥面团和艺术造型面包等。

22.茶艺

单人赛。规定茶艺、茶汤质量比拼、自创茶艺。

23.社会体育指导(健身)

单人赛。主要考察健身基础知识、体能、体适能评估、运动计划制定、教学指 导等职业能力。