

四川省职业院校技能大赛组织委员会

关于举办 2023 年“中银杯”四川省职业院校技能大赛

(中职组)大数据应用与服务赛项比赛的通知

各市(州)教育主管部门、有关职业学校:

根据四川省教育厅《关于公布 2023 年“中银杯”四川省职业院校技能大赛赛项名单和承办学校的通知》(川教函〔2023〕363 号)文件精神,由四川省教育厅主办、四川省成都市财贸职业高级中学校承办的 2023 年“中银杯”四川省职业院校技能大赛(中职组)大数据应用与服务赛项将于 2023 年 11 月 24 日至 25 日举行,现将大赛方案印发给你们,请遵照执行。希望各校高度重视、认真策划、精密组织,做好参加本次大赛的有关工作。

附件:2023 年“中银杯”四川省职业院校技能大赛(中职组)
大数据应用与服务赛项组织方案

四川省职业院校技能大赛组织委员会

2023 年 11 月 9 日



附件：

2023年“中银杯”四川省职业院校技能大赛（中职组）大数据应用与服务赛项组织方案

一、竞赛名称

2023年“中银杯”四川省职业院校技能大赛（中职组）大数据应用与服务赛项

二、时间安排

（一）报到时间：2023年11月24日14:00-18:00

（二）竞赛时间：2023年11月25日8:00-13:00

（三）报到地点：雅斯特国际酒店（成都宽窄巷子店）（地址：成都市金牛区花牌坊街95号）

三、竞赛地点

四川省成都市财贸职业高级中学校（南熏巷校区）（地址：四川省成都市金牛区花牌坊街南熏巷25号）

四、主办单位

四川省教育厅

五、承办单位

金牛区教育局

四川省成都市财贸职业高级中学校

六、技术合作单位

北京四合天地科技有限公司

七、组织机构

（一）赛项组委会

主任：

石 静 中共四川省委教育工委委员，教育厅党组成员、副厅长

副主任：

汪建平 四川省成都市财贸职业高级中学校党委书记

孙 锐 四川省教育厅职业教育处处长

阳莹艳 成都市金牛区教育局副局长

（二）赛项执委会

主任委员：

成 强 四川省成都市财贸职业高级中学校党委副书记、校长

副主任委员：

陈 欢 四川省教育厅职业教育处副处长

赵晓红 四川省成都市财贸职业高级中学校党委副书记

邹建军 四川省成都市财贸职业高级中学校副校长

陈巧林 四川省成都市财贸职业高级中学校副校长

（三）赛项执委会办公室

主任：

周 斌 四川省成都市财贸职业高级中学校培训中心主任

副主任：

寇景轩 四川省教育厅职业教育处四级主任科员

曾 立 四川省成都市财贸职业高级中学校教务处主任

成员：

周洪敏、贾慧中、周录平、姚凯、曾立、徐蓓、雷旭、胡洪

健、陈义、贺长春

八、比赛内容

本赛项涉及的典型工作任务包括数据采集与处理、数据分析与可视化、数据标注、业务分析和方案架构设计、数据库维护、职业素养，引入项目业务流程设计和分析作为创新、创意的范围与方向，考查的技术技能如下：

（1）数据采集与处理：Python 应用开发、网络爬虫、基于 Python 的数据清洗；

（2）数据分析与可视化：Python 应用开发、Python 数据分析、基于 Python 相关库的数据可视化包括柱状图/饼状图/折线图；

（3）数据标注：Python 应用开发、基于 Python 的数据分类标注；

（4）业务分析和方案架构设计：业务图表分析、项目业务流程设计、基于 Excel 的报表分析；

（5）数据库维护：MySQL 建库建表、SQL 语言基础应用；

（6）职业素养：团队分工明确合理、操作规范、文明竞赛。

根据竞赛任务要求，参赛队伍在 4 小时竞赛时间内须完成竞赛任务，每项任务用时可自行掌握。

备注：具体内容见赛项规程。

九、竞赛规则

组队要求、参赛须知、赛场规则等详见赛项规程。

十、奖项设置

竞赛设团体奖，其中：一等奖占比 10%，二等奖占比 20%，三等奖占比 30%（小数点后四舍五入）。

十一、其他事项

（一）食宿安排

各参赛队人员食宿由承办单位统一安排，费用回原单位报销。

（二）携带资料

1.参赛选手的身份证原件及复印件（A4纸，正反面印在同一页，加盖学校公章）；

2.参赛选手的学籍卡复印件（A4纸，加盖学校公章）；

3.参赛选手、指导教师、领队的人身意外伤害保险单（含往返途中及比赛期间）原件及复印件。

（三）安全方面

各参赛队要拟定安全预案，做好参赛人员往返、大赛期间安全管理。各参赛学校必须为参赛相关人员办理意外伤害保险。

（四）经费使用

本次比赛费用由省厅拨付至承办校，赛项所需物料费、赛场布置费、裁判组、监督仲裁组及工作人员劳务费及其他相关费用均由承办单位承担。

十二、联系方式

联系人：周洪敏 13881797913、贾慧中 18160037122

联系电话：028-87774619

通讯地址：四川省成都市金牛区西安路枣子巷26号

电子信箱：28816947@qq.com