第八届郑州地方高校职业技能竞赛

现代物流职业能力赛项规程

一、赛项执行委员会

主 任：王艳珍

副主任：尹新富 孙恒有 袁 清

委 员：王 晨 杨建伟 周 来 张思正 柴 骞

胡久贵 路艳娜 张 雅 刘雨平 焦振娟

二、竞赛内容

比赛以现代物流实际业务为背景，基于整个供应链链条上物流业务的核心工作岗位流程，以案例的形式呈现，参赛选手置身其中，收集案例企业数据，分析问题，解决问题。通过此次比赛，展示参赛选手在现代物流作业中的组织管理、专业团队协作、现场问题的分析与处理、工作效率、质量与成本控制等方面的职业素养；检验物流人才培养质量，规范物流人才的培养目标；创新物流人才培养模式，引导物流管理专业的教育教学改革；吸引企业参与，促进校企深度融合，提高职业教育的社会认可度，提升培养专业人才的市场匹配度；更好促进物流类专业建设，提高人才培养质量，为物流专业建设、教学改革起到示范与引领作用。大赛分为三部分，包括物流基础知识测试、物流方案设计和方案实施。

（一）物流基础知识测试

本测试在线系统随机抽取客观题（包括选择、判断题），系统在线出题、计时、评分。重点考查参赛选手对于物流概念、物流分类、物流运输、物流服务、物流法规、物流系统、物流实操、物流行业发展趋势等基础知识的掌握、熟悉及了解程度。

（二）方案设计

检验学生在综合考虑企业存在的各类因素（包括客户、库场利用率、流体、流量、流向和流速等）进行数据采集、物流方案制定、物流业务管理、资源分配等综合处理的方案，制定出具体的执行方案，对整个作业过程进行完整细致的设计。

（三）方案实施

参赛选手依据自身所设计方案进行虚拟仿真软件执行，系统将对实施全过程进行记录评价，让选手在实践中验证物流业务组织管理以及掌握业务流程。

三、竞赛时间与地点

竞赛时间：2023年11月4日（星期六）

承办单位：郑州财经学院

竞赛地点：郑州财经学院实训中心

四、竞赛形式与规则

（一）竞赛形式

本赛项以团队竞赛模式，参赛选手通过在线随机答题、模拟供应链结点企业的核心业务为背景，通过参与运作企业的物流核心业务，了解企业正确的工作方法；掌握物流理论应用实际工作方法；培养职业素养。所有参赛选手必须参加物流基础知识测试、方案设计与方案实施三个赛段，比赛成绩由以上三部分组成。

大赛启动后，选手自主下载大赛执委会提供仿真软件和辅助资料。参赛单位自行安装或联系第三方技术支持人员远程安装，安装后使用软件进行练习、备赛。

智慧物流作业方案设计在各参赛单位进行，物流基础知识测试与方案实施赛段在郑州财经学院进行。选手依据提前公布的赛题进行方案设计，方案完成后递交电子方案，比赛当天统一时间进行物流基础知识测试和方案实施，实施过程严格按自己方案执行并进行答辩。比赛全部结束后，由专家对赛项的技术要点、选手表现、比赛过程等进行点评。

（二）比赛规则

1.以团队为单位参赛，每队4人，年级不限，参赛队命名格式为“××队”，不得出现校名或校名简称。

2.本届大赛设置本科组和专科组，参赛者可跨专业组成一个队伍，但一人只可参加一组队伍。

3.竞赛分批依次进行。各参赛代表队派指定人员按照大赛执委会提供的抽签顺序依次抽签，按所抽签号对照定位表进行竞赛。

4.提交参赛方案除正式文档外，还须提交：300字以内的作品简介；参赛队伍简介（包括队员简介、参赛口号、参赛目标等），所提交的纸质文档一律A4纸双面打印。

5.参赛方案应署名团队负责人姓名及联系方式、参赛队员姓名及联系方式（包括姓名、学校、学号、联系电话等），并在参赛方案的首页体现。除首页之外的方案正文中，不得出现与专业、学生姓名有关的内容信息。

6.参赛方案提交方式：参赛队将参赛设计方案的电子文档发至大赛执委会专用邮箱，[同一赛段不接受重复提交；同时将书面版设计方案于规定时间按要求提交大赛执委会](mailto:641217648@qq.com，同一赛段不接受重复提交；同时将书面版设计方案于规定时间前交至zhegnz)。

7.所有参赛团队将进行现场陈述和答辩，参赛选手要预测出实施方案时可能出现的问题并做出应对方案。现场陈述需要用PPT文本演示，如果最终方案包括软件、实物、设计图纸等，必须向现场专家展示，陈述方案时间控制在10分钟以内，答辩方式和风格不做统一要求。陈述后，参赛队要接受决赛评审委员的提问，并给出清楚的答复。

8.竞赛中出现不文明和不安全的现象、操作不规范、出现质量问题、分工协作不合理等现象，均受到扣分处理。

9.参赛队若在规定竞赛时间内未完成比赛，按未完成比例扣分。参赛队伍必须参与所有赛段，分数为三个赛段之和。

五、赛事时间安排与赛事流程

（一）竞赛时间安排

| **日期** | **内容** | **地点** | **预定时间** |
| --- | --- | --- | --- |
| 9月17日—9月30日 | 参赛团队报名  （[zhengcaiwuliu@163.com](mailto:zhengcaiwuliu@163.com)；报名表见附件1） | 参赛院校校内 | 8:00—18:00 |
| 10月7日—10月10日 | 公布软件下载地址、操作视频、指导书及样题等 | 在线 | 8:00—18:00 |
| 10月11日—10月27日 | 自行样题练习 | 参赛院校校内 |  |
| 10月28日—11月3日 | 公布赛题，进入大赛方案设计，递交参赛队伍方案（[zhengcaiwuliu@163.com](mailto:zhengcaiwuliu@163.com)） | 参赛院校校内 | 10月28日12:00前 |
| 11月4日 | 开幕式、抽签仪式 | 郑州财经学院学术报告厅 | 8:20-8:50 |
| 物流基础知识测试 | 郑州财经学院实训中心 | 9:00-9:30 |
| 方案设计与实施 | 郑州财经学院实训中心 | 9:40-11:40 |
| 物流管理与工程类专业建设及教育教学改革研讨会 | 郑州财经学院学术报告厅 | 10:00-12:00 |
| 按序讲解与答辩 | 郑州财经学院C座 | 13:30-16:00 |
| 备注 | 比赛当天举办“物流管理与工程类专业建设及教育教学改革研讨会”，赛前向河南省高校物流管理与工程类教指委专家、河南省高校物流管理与工程类专业教师、物流企业及相关单位和部门征集研讨内容，择优邀请交流发言。 | | |

（二）赛事预备会及赛事流程

1.领队会议

赛前在郑州财经学院召开大赛说明会，由各参赛队伍领队或指导教师参加，讲解竞赛注意事项并进行赛前答疑。

2.抽签仪式

大赛比赛当天开幕式后举行抽签仪式，由各参赛队伍的领队或指导教师参加，通过抽签确定各参赛队伍的赛场座次。

3.参赛队员入场

参赛选手提前10分钟到达赛场，凭参赛证、身份证检录，按要求入场，不得迟到早退。并根据抽签结果在对应的座位入座，裁判负责核对参赛队员信息；严禁参赛选手携带与竞赛无关的电子设备、通讯设备及其他相关资料与用品入场。

4.各参赛队伍打开电脑，准备比赛。

5.由裁判长宣布比赛开始，各参赛队伍开始竞赛。

6.竞赛过程中，如有疑问，参赛选手应持“咨询”示意，项目裁判长应按照有关要求及时予以答疑。如遇设备或软件等故障，参赛选手应持“故障”示意牌示意。项目裁判长、技术人员等应及时予以解决。确因计算机软件或硬件故障，致使操作无法继续的，经项目裁判长确认，予以启用备用计算机。

7.参赛代表队若对赛事有异议，可由领队按赛事规程，提出书面申诉。

8.竞赛执委会当场公布成绩。

六、评分方法、评分细则

（一）评分方法

1.物流基础知识赛项占20%，在线答题，系统自动计算得分。

2.方案设计与实施赛项占80%分，方案的设计以word文档形式呈现；方案的实施主要看实施的准确性、规范性，由裁判进行审核评定。

（二）评分细则

物流基础知识测试评分标准（100分）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 分值 |
| 1 | 选择题 | 80 |
| 2 | 判断题 | 20 |

方案设计与实施评分标准（100分）

| 序号 | 一级  指标 | 二级  指标 | 指标说明 |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 方案的设计内容（45） | 方案的针对性（25） | 选题恰当，问题把握准确，重点突出（0-5） |
| 提出的解决方案紧扣案例中给定的材料（0-5） |
| 提出的解决方案对案例涉及的问题分析深入、明确、具体（0-5） |
| 提出的方案对解决案例中所描述的问题针对性强（0-5） |
| 所用文字描述、图表、软件等互相支持，共同解决所确定的问题（0-5） |
| 方案的有效性（10） | 方案依据充分，可行、可用，理论联系实际好（0-5） |
| 方案实施后预期可以获得较好的运作效果，对企业解决问题有指导意义（0-5） |
| 方案的综合性（10） | 方案为综合解决案例中的多个问题的整体方案，整体效果好（0-5） |
| 方案在设计内容上无明显的错误（0-5） |
| 2 | 方案的设计方法（15） | 设计方法的科学性  （15） | 忠于企业案例中提供的事实和数据，能够做出一定假设，所作出的假设符合国内物流业和企业的实际（0-5） |
| 有明确、适用的设计方法，采用了定性和定量手段，根据案例中提供的数据和事实建立实用的模型，设计方法科学、严谨（0-5） |
| 能够运用物流专业知识和技能，能利用信息技术解决企业问题（0-5） |
| 3 | 方案表现能力（10） | 方案的规范性  （10） | 方案合理应用非文字要素，如图表、软件、数学模型等，方案文字、图表、软件、设计图纸等符合国家规范（0-5） |
| 提交评审的文档核材料齐全、装订整齐、规范、美观、软件界面友好、图纸整洁，方案逻辑严密（0-5） |
| 4 | 创新与应用（10） | 创新性（5） | 方案有理念创新，或有独立见解（0-5） |
| 创新效果（5） | 解决方案中创新理念符合案例企业实际情况，有应用价值（0-5） |
| 5 | 其他情况（20） | 队伍（5） | 队伍整齐、素质高、搭配合理、分工合作好（0-5） |
| 组织（5） | 领队责任心强、组织严密、学校支持力度大、按要求提交大赛所需文档（0-5） |
| 答辩（10） | 精神饱满、文明礼貌、答辩准备充分、陈述效果好、回答问题好、反应敏捷、时间控制好（0-10） |

七、申诉与仲裁

（一）申诉

1.参赛队对不符合竞赛规定的赛场、设备、工具和软件，有失公正的评判、奖励以及对工作人员的违规行为等，均可以提出申诉。

2.申诉应在比赛结束后2小时内提出，超过时效将不予受理。申诉时，应按照规定的程序由参赛队领队向大赛执委会递交书面申诉报告。报告中应对申诉事件的现象、发生的时间、涉及到的人员、申诉依据与理由等进行充分的、实事求是的叙述。事实依据不充分、仅凭主观臆断的申诉不予受理。申诉报告须有申诉的参赛选手、指导教师和领队的签名。

3.大赛执委会在收到申诉报告后，应在3小时内做出是否受理申诉的答复并受理申诉。

4.参赛队不得采取过激行为攻击工作人员，否则不予受理申诉；在约定时间内，如约定的联系人未到场或中途离开，视为放弃申诉。

（二）仲裁

1.大赛执委会负责受理比赛中出现的申诉并进行仲裁，以保证比赛的顺利进行和比赛结果的公平、公正。

2.大赛执委会根据收集并经核对的证据、证词，按照合法的程序组织召开听证会进行听证和仲裁。

3.参赛队不得因提起申诉或对申诉处理意见不服而停止比赛或滋事，否则按弃权处理。比赛不因申诉事件而组织重赛。

八、竞赛须知

（一）竞赛选手须知

1.比赛期间参赛选手不得离开比赛场地，如有特殊情况，需经裁判人员同意后方可离开，但离开期间的时间一律计算在比赛时间内。

2.封场期间参赛选手不得离开封闭场所，如有特殊情况，需经现场工作人员同意后方可离开并及时回来进行封闭。

3.指定信息存储设备由大赛执委会统一提供，选手不可自带入场内。

4.参赛队按照参赛时段进入比赛场地，自行决定选手分工、工作程序和时间安排，用尽可能短的时间完成竞赛任务。

5.报到时应持本人身份证或学生证，并佩戴大赛执委会签发的参赛证、胸牌。只有等比赛正式开始后方可进行答题；技能竞赛部分由裁判员宣布开始后，参赛队方可分工、讨论和操作。

6.在竞赛规定时间结束时各参赛队应立即停止设计或操作，不得以任何理由拖延竞赛时间。参赛队欲提前结束比赛，应向现场裁判员举手示意并记录比赛终止时间；比赛终止后，不得再进行任何与比赛有关的操作。

（二）参赛队须知

1.参赛队数量：每个参赛院校限报2支（即本科组、专科组合计限报2支队伍）参赛队参加团体比赛。

2.团体参赛队组成：每支参赛队由4名在籍学生组成，年龄、性别不限。

3.指导教师组成：每支团体参赛队可以配置1-2名指导教师，且各团队指导教师不得重复；指导教师一经确认后，不得更换。

每个参赛院校1名领队，领队可兼任指导教师。

4.每支参赛队伍的参赛选手报名确认后，原则上不得更换。

（三）指导教师须知

1.严格遵守赛场的规章制度，服从裁判，文明竞赛。

2.指导教师在参赛选手比赛期间不得进入赛场。

（四）赛场纪律须知

1.不服从裁判员管理、扰乱赛场秩序、干扰其他参赛队比赛的，裁判员应提出警告。警告次数累计达到2次以上的或未达到2次但情节特别恶劣的，中止该队比赛，并取消比赛资格和竞赛成绩。

2.比赛过程中，由于选手技能不熟练或疏忽大意造成计算机、网络设备等严重损害的，由裁判组裁定其比赛成绩。

3.竞赛过程中遇突发事件，裁判组可暂停其竞赛，由裁判组裁定其竞赛结束，但保留其竞赛资格和有效竞赛成绩。

九、奖项设定

本赛项奖项设团体奖和优秀指导教师奖。竞赛团体奖的设定为：一等奖占比10%，二等奖占比20%，三等奖占比30%，优秀奖占比40%。获团体一、二等奖的指导教师可获得优秀指导教师奖。

十、报名资格及要求

（一）报名资格

参赛选手为郑州市地方院校以及省内其他高校物流类专业或相近专业在籍学生，指导教师须是同校在职教师。每个院校本科组和专科组合计限报2支队伍，每支队伍4名参赛选手，每支参赛队伍可配指导教师1-2名，每个参赛院校1个领队，领队从指导教师中产生，指导教师经报名并通过资格审查后确定。

（二）报名要求

参赛队员在报名获得审核确认后，原则上不再更换；竞赛开始后，参赛队不得更换参赛队员，允许队员缺席竞赛。

十一、报名方式

各参赛院校于2023年9月17日-9月30日将参赛报名表（见附件1）、参赛院校学生及老师信息汇总表（见附件2）、参赛学生身份证复印件、学生证复印件、参赛学生照片（二寸）、高招录取名册复印件并加盖公章等报名信息以电子件形式发送至邮箱[zhengcaiwuliu@163.com](mailto:zhengcaiwuliu@163.com)，报名后请加入大赛QQ群（群号：752424579），入群请验证“校名+姓名”。



地 址：郑州市惠济区天河路36号郑州财经学院

联系人：刘老师 （0371）86650239 13937102458

胡老师 （0371）86650209 13137140898

附件1

第八届郑州地方高校职业技能竞赛

现代物流职业能力赛项参赛选手报名表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | | 性 别 | |  | | 照    片 | |
| 民 族 |  | | 出生年月 | |  | |
| 身份证号 |  | | | | | |
| 学 籍 号 |  | | | | | |
| 所在院校 |  | | | | | | | |
| 院校地址 |  | | | | | | | |
| 邮 编 |  | 联系电话 | |  | | 传 真 | |  |
| 所学专业 |  | 所在年级 | |  | | 指导教师姓名 | |  |
| 参赛项目 |  | | | | | | | |
| 院校意见 | (盖 章)  年 月 日 | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | |

附件2

第八届郑州地方高校职业技能竞赛

现代物流职业能力赛项参赛院校学生及老师信息汇总表

参赛院校：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参赛队名 | 带队老师及  联系方式 | 指导老师及  联系方式 | 参赛学生 | | |
| 姓名 | 身份证号 | 联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |

备注：

1.各参赛学校指导老师和参赛学生数量按各赛项规程说明要求填写。

2.各报名队将参赛学生身份证复印件、学生证复印件、高招录取名册复印件并加盖公章的电子版与此文档一并打包发送至邮箱：[zhengcaiwuliu@163.com](mailto:zhengcaiwuliu@163.com)。报名截止日期2023年9月30日23:00。