**“智硕杯”大数据IT技能大赛暨云计算大数据挑战赛**

关于举办“智硕杯”大数据IT技能大赛暨云计算大数据挑战赛通知：

在数字化浪潮下，大数据已成推动社会与产业升级的关键力量，数据量激增、处理技术迅猛发展促使其应用领域持续拓展，从商业、金融到智慧城市、医疗健康等多领域对其依赖渐深。以促进数据要素价值化为核心，适度超前规划智能计算中心等新型数据中心建设，发展行业云、定制云服务，推动制造业数字化转型，助力企业各环节数据工作及融合创新，加强工业大数据产品供给，鼓励有条件地区探索数据资产价值评估等先行先试，发展新兴服务业态，同时着力培养大数据人才，推动技术普及应用。

**一、赛事主题**

竞赛主题：智驭未来·集智攻关

1. **组织单位**

主办方：“智硕杯”大数据IT技能大赛组委会

**三、参赛对象**

具有正式全日制学籍并且符合相关科目报名要求的研究生、本科及高职高专学生（以报名时状态为准），以团队形式为单位进行比赛。每队由 1 名指导老师、1-3 名学生组成。

**三、大赛形式**

**（一）大赛时间**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 日程安排 | 活动安排 |
| 1 | 2025年1月14日-2025年2月1日 | 大赛报名及提交参赛作品 |
| 2 | 2025年2月2日-2025年2月4日 | 赛区竞赛评审 |
| 3 | 2025年2月5日 | 公布赛区竞赛结果与入围国赛名单 |
| 4 | 2025年2月6日-2025年2月14日 | 全国总决赛评审 |
| 5 | 2025年2月15日 | 公布全国总决赛结果 |

**（二）大赛内容**

大赛分为分区赛和全国赛：

分区赛：线上答题，题目类型为客观题，考察基础理论知识。

全国赛：按照组委会提供大赛要求，进行作品提交。

**赛区划分**

|  |  |
| --- | --- |
| 东北赛区 | 黑龙江省、吉林省、辽宁省、内蒙古自治区 |
| 中部赛区 | 山西省、河南省、湖北省、湖南省、江西省、安徽省 |
| 东部赛区 | 北京市、天津市、河北省、山东省、江苏省、上海市、浙江省、福建省、广东省、海南省 |
| 西部赛区 | 重庆市、四川省、广西壮族自治区、贵州省、云南省、陕西省、甘肃省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区、青海省、西藏自治区 |

**（三）决赛科目**

大赛决赛共分为 2 个科目分别进行评比，参赛选手选择其一完成作品即可，其中包含：

科目一：云计算大数据挑战赛——云计算科目，主要考察云计算系统（Linux）搭建与软件（Hadoop、Spark 等）应用能力。

科目二：云计算大数据挑战赛——大数据科目，主要考察数据统计、绘图、分析、建模等能力。

**四、大赛奖项**

（一）分区赛

答题最终成绩为 90-100 分，获得一等奖，晋级决赛；

答题最终成绩为 80-89 分，获得二等奖，晋级决赛；

答题最终成绩为 70-79 分，获得三等奖，晋级决赛；

答题最终成绩为 60-69 分，获得优秀奖。

答题最终成绩为 60 分以下，但完整参赛的，获得参赛证明。

（以上获奖证书均 颁发电子版证书）

（二）全国赛

一等奖：不超过参赛人数的 10%；

二等奖：不超过参赛人数的 15%；

三等奖：不超过参赛人数的 25%；

优秀奖：参赛者未获奖但完整提交作品后可获得优秀奖。

（以上均颁发电子版+纸质版获奖证书）

**五、注意事项**

1.本次大赛本着公平、公正、公开的原则，对每支参赛团队的作品进行评比。

2.参赛团队应拥有项目作品著作权，在参赛过程中应遵守中国法律法规规定，不破坏公序良俗，大赛竞组委不承担包括但不限于肖像权、名誉权、隐私权、著作权、商标权等纠纷而产生的法律责任，其法律责任由参赛选手本人承担。大赛组委会有权在大赛相关活动中对参赛作品进行展示、宣传和推广，但需注明作品的作者和出处。

3.参赛团队在官网报名时填写的团队名和作品名内容应当充满正能量、符合主旋律，不能含有色情、暴力和低俗等内容，更不能与中华人民共和国法律相抵触。拒绝虚假信息和与事实不符的证据、材料等内容。

违规处理以下情况将视为违规，竞赛组织委员会有权取消参赛队伍的参赛资格：

（1）参赛报名信息作假；

（2）在参赛过程中出现违反相关法律、法规的行为；

（3）作品涉嫌抄袭，侵犯他人知识产权等；

（4）作品涉及不健康、淫秽、色情或毁谤第三方等内容；

（5）参赛期间发现或被举报认定存在的其他违法、违规行为。



“智硕杯”大数据IT技能大赛组委会

2025年1月13日