

山东省新一代信息技术创新应用大赛组委会

关于举办“联科云杯”山东省新一代信息技术创新应用大赛——云与大数据应用设计大赛的通知

各市经济和信息化委、网信办、教育局、人社局、团委，有关单位：

根据山东省经济和信息化委员会、山东省委网络安全和信息化领导小组办公室、山东省教育厅、山东省人力资源和社会保障厅、山东省总工会、共青团山东省委《关于举办全省新一代信息技术创新应用大赛的通知》（鲁经信人【2018】128号）文件要求，现组织云与大数据应用设计大赛，具体通知如下：

一、参赛对象

学生组：全日制学校（含本科、高职、技师类院校）在校学生。

职工组：从事信息技术相关工作或从事信息技术教学的职工。

二、大赛相关情况

（一）学生组

参赛形式：个人赛。设置本科、高职（含技师类院校）两个组别分别进行比赛。院校报名人数不限，每名参赛选手可配1名指导老师，1名指导老师可以指导多名参赛选手。

初赛采用机考方式，每所报名院校各自作为一个考点。试题采用客观题和主观题，分制 1000 分（出题范围详见比赛大纲）。比赛结束后一周内在官方网站公布比赛成绩及进入决赛的选手名单。

决赛采用现场方式，分为上机调试和对抗赛两个阶段。本科组和高职组（含技师类院校）前六名分别进入本组对抗赛环节，各决出特等奖一名。

预赛时间： 5 月 25 日 14:00-15:30

决赛时间： 6 月 22 日 8:00-10:00（上机调试）

6 月 22 日 14:30-16:30（对抗赛）

（二）职工组

参赛形式：个人赛。初赛由各单位自行组织，各单位选拔推荐 1-2 名选手进入决赛。

决赛采用现场方式，分为两个阶段。

第一阶段：专业技能的上机实操和技术方案讲解。上机实操部分：通过华三 HCL 模拟器进行网络设备的组网调试，时长 120 分钟，此阶段占总成绩 85% 分值；方案讲解部分：参赛选手可从计算机网络技术、云计算技术和大数据技术三个方向中选择一个制作 PPT，现场进行讲解，时长 15 分钟，此阶段占总成绩 15%。总成绩排名 10% 的选手进入第二阶段比赛。第二阶段：技术竞答（第一阶段分值作为本阶段基础分），分为必答和抢答两个环节。必答环节：每位选手抽取三个问题作答，答对得分，答错不扣分；抢答环节：抽取六道题目作为抢答试题，答对得分，答错扣分。若有成绩

相同情况，需抽取试题进行加试。

上机实操时间： 6月21日 8:00-10:00

方案讲解时间： 6月21日 13:00-15:00

技术竞答时间： 6月22日 13:00-14:30

三、报名方式

（一）学生组

报名时间：2018年5月5日—5月15日

请意向参赛选手以院校为单位，登录大赛官网，在线注册报名，审核通过后将通过电话或邮件的方式进行通知。

（二）职工组

报名时间：2018年5月21日—6月8日

请推荐参加决赛的选手登录大赛官网，在线注册报名并上传单位推荐证明，审核通过后将通过邮件的方式进行通知。

四、奖励办法

决赛阶段设置一、二、三等奖，所占比例分别为决赛选手的10%、20%、30%。学生组一等奖获得者的指导老师颁发优秀指导教师奖。职工组第1名选手推荐申报“山东省富民兴鲁劳动奖章”。职工组前5名选手（35周岁以下）推荐申报“山东省青年岗位能手”。

五、联系方式

组委会：张淑莹 0531-86462435 18353112057

王 亮 18866063286

技术支持：韩利强 18605313309

电子邮箱：sunbowhan@163.com

官 网：www.sdnewit.org.cn

六、其他

学生组指导老师可加入“云与大数据应用设计大赛学生组指导老师群（qq：175916079）”，职工组参赛选手可加入“云与大数据应用设计大赛职工群（qq：185018429）”进行咨询与交流。



山东省新一代信息技术创新应用大赛组委会

2018年5月3日