

山东通信学会

关于举办山东省“技能兴鲁”职业技能大赛

2023年首届鸿蒙创新开发职业技能竞赛通知

各单位：

近年发生的信息安全及技术封锁事件，敲响了我 国 IT 产业的警钟，建立由我国主导的 IT 产业生态显得尤为迫切，两会提出要全力支持集成电路企业开展产线关键环节、关键材料国产化替代，加快国产设备、原材料在产线的适配，加快提升国产化率。国产操作系统作为新基建的重要组成和发展依托，对国民经济发展的基础支撑、创新驱动和融合牵引作用日益凸显，操作系统等基础软件的突破将推动软硬件国产化的浪潮，助力培养信创人才。根据《山东省人力资源和社会保障厅关于组织开展 2023 年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛的通知》（鲁人社函〔2023〕39 号）安排，决定举办山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——2023 年首届鸿蒙创新开发职业技能竞赛。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

指导单位：山东省人力资源和社会保障厅

主办单位：山东通信学会

承办单位：山东劳动职业技术学院

协办单位：济南博赛网络技术有限公司

华为终端云服务开发者联盟

二、参赛对象

鸿蒙创新开发职业技能竞赛设有职工组与学生组两个组别。

（一）职工组：

全省范围内从事信息技术行业的教师均可参加，不受年龄、学历、职业资格、职务、职称等限制，职工组为个人赛，每院校最多限报 2 人。

（二）学生组：

全省范围内涉及相关技术的本科、高职、中职、技师学院、技工学校在校学生均可参加，不受学院、专业等限制。学生组为个人赛，每院校最多限报 2 人，每位参赛选手可指定 2 名指导教师，指导教师须为本校专职教师。

三、比赛形式和比赛内容

（一）职工组：只设决赛环节。

比赛形式：线下赛（详细赛程安排请关注鸿蒙开发云平台 <http://hm.ibossay.com> 查看）。

比赛内容：

1. 比赛类型：理论加实操，时间为 180 分钟。

2. 比赛范围：鸿蒙开发语言基础知识，鸿蒙开发环境搭建配置，硬件开发题，个人风貌及职业素养。涉及的知识点全面广泛。例如鸿蒙设备开发平台的理论知识，平台环境配置，集成开发环境所需要的工具使用要点，通过鸿蒙 OS 设备开发环境进行设备开发。通过从不同的维度出发，综合考核对鸿蒙设备开发的综合掌握情况、对设备开发的理解能力、环境配置能力、个人素养、综合水平。

（二）学生组：分为院校选拔赛环节和决赛环节。

1. 院校选拔赛：自行组织。

2. 决赛

比赛形式：线下赛（详细赛程安排请关注鸿蒙开发云平台 <http://hm.ibossay.com> 查看）。

比赛内容：

（1）比赛类型：理论加实操，时间为 180 分钟。

（2）比赛范围：鸿蒙开发语言基础知识，鸿蒙开发环境搭建配置，硬件开发题，个人风貌及职业素养。涉及的知识点全面广泛。例如鸿蒙设备开发平台的理论知识，平台环境配置，集成开发环境所需要的工具使用要点，通过鸿蒙 OS 设备开发环境进行设备开发。通过从不同的维度出发，综合考核对鸿蒙设备开发的综合掌握情况、对设备开发的理解能力、环境配置能力、个人素养、综合水平。

四、大赛安排

（一）院校选拔赛时间：

2023年9月25日-10月20日（各院校自行组织，竞赛协办单位做平台支撑）。

（二）决赛报名时间：

2023年9月30日-2023年10月25日。

（三）决赛时间：

2023年11月11日；11月10日报到（详细信息请关注<http://hm.ibossay.com> 鸿蒙开发云平台通知）。

（四）大赛地点：

院校选拔赛为线上赛。决赛为线下赛，地点山东劳动职业技术学院（详细信息请关注<http://hm.ibossay.com> 鸿蒙开发云平台通知）。

五、奖励办法

1. 大赛成绩根据决赛成绩从高到低排列，按照10%、20%、30%的获奖比例，由大赛组委会颁发一、二、三等奖，学生组一等奖的指导老师颁发优秀指导老师奖。

2. 对高度重视竞赛活动、组织工作成绩突出的参赛和协办的单位，颁发“优秀组织奖”和“突出贡献奖”等奖项。

3. 获得大赛职工组第一名并且符合条件的选手由大赛组委会按程序向省人社厅推荐申报“山东省技术能手”荣誉称号，

已经获得称号的选手不再重复推荐申报。

六、报名方式

学生组：报名表参考附件 1，以院校为单位盖章后发送到 jnx1hmcxkf@163.com，邮件主题为某某学校学生组决赛报名，每位学生最多两名指导老师。

职工组：报名表参考附件 2，以院校为单位盖章后发送到 jnx1hmcxkf@163.com，邮件主题为某某单位职工组报名。

七、其他

1. 大赛为公益性赛事，全程不收取任何参赛费用，各参赛单位个人交通和食宿费用自理。

2. 参赛人员报名成功后，请加入大赛官方 QQ 群 897042981，进群后注明参赛人员姓名和院校名称。

3. 赛项规程、学习资料等相关文件可登录鸿蒙开发云平台网站 (<http://hm.ibossay.com>) 查看。

八、组委会联系方式

联系人：孙老师

联系电话：17853326636

邮箱：jnx1hmcxkf@163.com



附件 1

决赛报名表-职工组

单位名称					
序号	姓名	专业	组别	联系方式	邮箱
1					
2					
参赛学校意见	经审核，同意参赛。 <p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>				

附件 2

决赛报名表-学生组

单位名称							
序号	姓名	专业	组别	联系方式	邮箱	指导老师	联系方式
1							
2							
参赛学校意见	经审核，同意参赛。 <p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>						