粤技管〔2021〕44号

关于举办全省技工院校华为鲲鹏应用开发师资能力提升培训班的通知

各地级以上市人力资源和社会保障局职业能力建设（培训就业、技工教育管理）科（处），各有关技工院校：

根据我省2021年技工院校师资培训工作计划，为促进我省技工院校计算机网络应用专业建设，提升计算机网络应用相关专业教师对华为鲲鹏应用开发的理论知识与应用能力，定于2021年8月举办华为鲲鹏应用开发师资能力提升培训班。现就有关事项通知如下：

一、培训目标和内容

（一）培训目标：通过培训，使学员了解鲲鹏体系、软硬件产品、云服务等基础知识，掌握鲲鹏计算平台的使用方法以及具备全生命周期管理鲲鹏计算平台上的应用的能力，拥有培养鲲鹏平台应用开发能力的技术技能人才的方法。

（二）培训内容：鲲鹏体系介绍、鲲鹏分析扫描工具与容器迁移工具的介绍及使用，软件性能测试介绍与常见软件性能测试方法的介绍及使用，鲲鹏应用部署与发布概述及鲲鹏开发环境搭建和镜像制作，华为鲲鹏解决方案全景介绍、华为鲲鹏通用解决方案介绍及基于鲲鹏平台的开发环境搭建与应用发布，鲲鹏社区整体介绍、鲲鹏开发者介绍及基于鲲鹏平台的OA系统搭建与使用。

二、培训对象

全省各技工院校计算机网络应用专业负责人、骨干教师等，每校限报3人，总人数不超过30人。

参训人员须自觉遵守疫情防控各项规定，每日做好自我健康监测，确保参加培训前身体状况良好，准备口罩等个人防护用品，做好个人疫情防护工作。14天内有疫情中高风险区接触史、确诊病例接触史或疑似病例接触史的人员及发热患者不能参加培训。

三、培训师资

本次培训拟邀请深圳市讯方技术股份有限公司工程师**李嘉俊**、第一届全国技能大赛网络系统管理（国赛精选）项目金牌获得者及2020年广东技工羊城行动-广州市第七届产业人员职业技能竞赛暨首届鲲鹏应用开发竞技大赛冠军**黄新颍**、广州市工贸技师学院信息服务产业系副主任**陈静君**等专家进行授课。

四、培训安排

（一）本培训班具体培训工作由广州市工贸技师学院承办，深圳市讯方技术股份有限公司协办。

（二）培训方法：通过理论授课、案例讲解、实践操作等培训形式。

（三）培训时间：5天。

（四）培训合格者将颁发培训证书。

五、培训时间及地点

（一）培训时间：2021年8月19日-8月23日。

（二）报到时间及地点：住宿学员于8月18日14:00-17:00在维也纳国际酒店（广州科学城演艺中心店），地址：萝岗开创大道3327号；不住宿学员于8月19日8:30前在讯方公司广州办报到，地址：广州市天河区高唐路237号时代E-PARK2栋203-206室）。

六、培训费用

（一）免培训费。

（二）广州市外学员免费安排食宿；广州本地学员食宿按省直机关和事业单位差旅费管理有关规定执行。

（三）交通费自理。

七、报名方式

**请各学校于8月8日以前将报名回执发送电子邮箱：1078089637@qq.com，联系人：王军萍，电话：020-86084466，15999934895。**根据报名先后确定培训人员名单，额满即止。报名经确认成功后，各学校原则上不得随意更换参训人员。

省厅技工教育管理处联系人：林亿丛，电话：020-83180191。

通知的电子版可在广东省技工教育师资培训学院网站(http://www.gf79.com/szpx/index.html)“开班通知”栏目中下载。

附件：1.全省技工院校华为鲲鹏应用开发师资能力提升培训班课程安排表

2.全省技工院校华为鲲鹏应用开发师资能力提升培训班课程安排表

广东省人力资源和社会保障厅技工教育管理处 2021年7月20日

附件1

全省技工院校华为鲲鹏应用开发师资能力

提升培训班课程安排表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 培训时间 | 培训模块及内容 | 培训形式 | 授课  专家 |
| 1 | 8月19日  8：30-9:00 | 开班仪式 |  |  |
| 2 | 8月19日  9：00-11：30 | 华为鲲鹏体系介绍  openEuler操作系统基础（openEuler操作系统的连接、openEuler操作系统的基础命令、linux操作命令等）  实验：基于鲲鹏平台上的openEuler系统基本操作  软件迁移原理和迁移过程 | 理论授课  案例讲解  理论实践 | 黄新颍  陈静君 |
| 3 | 8月19日  14：00-17：00 | 鲲鹏分析扫描工具介绍  实验：分析扫描工具Dependency Advisor搭建与使用  容器迁移指导  实验：代码迁移工具Porting Advisor搭建与使用 | 小组学习  理论授课  案例讲解  理论实践 | 陈静君  黄新颍 |
| 4 | 8月20日  9：00-11：30 | 软件性能测试介绍  常见软件性能测试方法 | 小组学习  理论授课  案例讲解 | 李嘉俊 |
| 5 | 8月20日  14：00-17：00 | 鲲鹏系统性能优化工具使用及训练  实验：基于鲲鹏平台的web应用移植操作 | 小组学习  理论实践 | 李嘉俊 |
| 6 | 8月21日  9：00-11：30 | 鲲鹏应用部署与发布概述 | 小组学习  案例讲解  理论实践 | 李嘉俊 |
| 7 | 8月21日  14：00-17：00 | 鲲鹏开发环境搭建和镜像制作  实验：基于鲲鹏平台的web应用测试操作 | 小组学习  理论实践 | 李嘉俊 |
| 8 | 8月22日  9：00-11：30 | 华为鲲鹏解决方案全景介绍  华为鲲鹏通用解决方案介绍 | 小组学习  案例讲解  理论实践 | 李嘉俊 |
| 9 | 8月22日  14：00-17：00 | 实验：基于鲲鹏平台的开发环境搭建与应用发布  实验：基于华为云鲲鹏弹性云服务器部署Node.js | 小组学习  理论实践 | 李嘉俊 |
| 10 | 8月23日  9：00-11：30 | 鲲鹏社区整体介绍  鲲鹏开发者介绍 | 小组学习  案例讲解  理论实践 | 李嘉俊 |
| 11 | 8月23日  14：00-17：00 | 实验：完成基于鲲鹏平台的OA系统搭建与使用  实验：完成基于华为云鲲鹏弹性云服务器部署Discuz！ | 小组学习  理论实践 | 李嘉俊 |
| 12 | 8月23日  17：00-17：20 | 结业仪式 |  |  |

附件2

全省技工院校华为鲲鹏应用开发师资能力提升培训班报名表

单位名称（盖章）：

单位地址（必填）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 专业 | 职务 | 身份证  号码 | 手机  号码 | 是否  食宿 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

联系人（必填）： 联系电话（必填）：

注：1.参训人员需准备口罩等个人防护用品，做好个人疫情防护工作。

2.[本报名表须盖章方为有效报名；请将盖过章的报名表扫描件发送到指定邮箱](mailto:2、本报名表须盖章方为有效报名；请将盖过章的报名表扫描件发送到指定邮箱gfszpx@163.com，并留意查看邮件回复。)**[1078089637@qq.com](mailto:2、本报名表须盖章方为有效报名；请将盖过章的报名表扫描件发送到指定邮箱gfszpx@163.com，并留意查看邮件回复。)**[，邮件主题以：培训班名称+参训单位+人数，并留意查看邮件回复。](mailto:2、本报名表须盖章方为有效报名；请将盖过章的报名表扫描件发送到指定邮箱gfszpx@163.com，并留意查看邮件回复。)