广东泰迪智能科技股份有限公司

泰迪〔2023〕12 号

关于召开第十二期“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能等级证书（高级）线下师资培训班的通知

各有关院校：

为全面落实《关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级证书制度试点方案”》(教职成〔2019〕6 号)、《关于组织开展 1+X 证书制度试点院校教师培训的通知》(教师司函〔2019〕43 号)要求等文件有关要求，更好的开展“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能等级证书制度试点有关工作，推动全国大数据应用技能水平，由广东泰迪智能科技股份有限公司主办，成都师范学院、广州泰迪教育科技有限公司承办的第十二期“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能证书（高级）线下师资培训班，决定于 2023 年 8 月 2 日-8 月 7 日举办，现将有关事宜通知如下：

一、组织单位

主办单位：广东泰迪智能科技股份有限公司

承办单位：成都师范学院

广州泰迪教育科技有限公司

二、培训时间、地点

培训时间：2023 年 8 月 2 日-8 月 7 日

培训地点：成都师范学院

三、培训目标及特点

按照 1+X 证书制度试点的相关要求，分享院校课证融合经验，详细讲解大数据应用开发（Python）职业技能等级证书所包含的课程体系架构，大数据核心知识模块，介绍对应教学案例、课程资料、题库等配套资源。培养一支数量充足、素质优良、结构合理、专业知识丰富、专业技能过硬和教学能力突出的“双师型”教师队伍，从而能够在未来胜任大数据应用开发（Python）职业技能等级证书的教学培训和考核评价工作。

四、培训对象

1．已申请或计划申请成为泰迪科技“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能等级证书试点院校的教师。为试点院校培养一批实践经验丰富、职业技能过硬、教学能力突出的“双师型”教师，能够胜任泰迪科技“大数据应用开发（Python）”职业技能等级证书的教学培训与考核评价工作。

2．开办泰迪科技“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能等级证书相关专业，并有意愿了解“大数据应用开发（Python）”1+X

职业技能等级证书标准内容的院校老师。

3．有相关专业授课经验，愿意通过此次培训以及后续培训计划，经考核后成为泰迪科技“大数据应用开发（Python）”职业技能等级证书的兼职种子教师的各院校老师及社会人员。

4．其他有意愿学习了解泰迪科技“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能等级证书相关内容的院校各高等院校科研教学带头人、骨干教师等。

五、培训形式

本次课程通过讲授、研讨、动手实操、参观考察等多种灵活有效的教学方式，加强大数据专业师资队伍的建设，提升教师教学创新思维。了解大数据岗位目前的就业形势、前景及所需相关技能，了解企业实际需求，并参与一个实际项目的全过程，将培训转化成教学成果，运用到教师自己后续的教学当中去，提升教师实践教学能力。

培训内容涵盖“大数据应用开发（Python）”1+X 职业技能等级证书标准高级内容。

六、考核认证

学员在培训学习期间，应遵守学习的各项规章制度，积极参加实操训练，培训结束将进行参会人员考核，考核通过后即可获得广东泰迪智能科技股份有限公司“大数据应用开发（Python）1+X 培训教师

（高级）证书”。

大数据应用开发(Python)
1+X 培训教师证书
CERTIFICATE OF 1+X TEACHER TRAINING

持证人于 2021 年 10 月参加大数据应用开发(Python)职业技能等级证书师资培训（ 高级 ），完成45学时规定课程，经考核成绩合格，特颁发大数据应用开发（Python）培训教师资格证书（ 高级 ）。

The certificate holder participated in the Big Data Development and Application (Python) Vocational Skill Level Certificate Teacher Training (Advanced) in October 2021 , and has completed 45 class hours the required courses, and after passing the examination results is specially awarded the certificate of training teacher qualified for advanced of Big Data Application Development.

姓 名: Name
性 别: Gender 男
身份证号: ID No
证书编号: Certificate No XT-L3-2021001556

广东泰迪智能科技股份有限公司
2021年10月15日

大数据应用开发（Python）1+X 培训教师证书

七、报名注意事项

1．本次培训诚邀各学校积极安排教师参加，各校报名人数不限，额满为止。报名成功后，主办方将提前为学员注册泰迪云课堂平台（https://edu.tipdm.org/）账号并开通前置课程学习。

2．本次培训时间较长，请各位老师根据自身情况携带必备的随身药物，以备使用。

3.所有学员自备笔记本电脑(Windows7 或以上操作系统(64 位)、4G+内存)，紧跟老师上课过程操作练习，完全学会经典案例开发技术，学会使用以上工具软件开发应用。

八、报名方式及费用

1．报名材料：报名申请表。

2．培训费用：2680 元/人（费用包含报名费、学习费、资料费、场地费、证书费用，餐宿可提供统一安排，食宿费用自理）。

3．报名方式：请各参会教师于 2023 年 7 月 20 日前填写报名申请表，并将报名申请表发送至 guoqingshan@tipdm.com 邮箱，会务人员根据回执信息与参会教师联系，并提供服务支持。培训报名时间截止为 7 月 20 日，报名截止（因住宿安排原因）后不能保证接待。

4．缴费方式：请于 7 月 20 日前将款项汇至以下账号：

户　　名：广州泰迪教育科技有限公司

账　　号：3602 0285 0920 1584 794

开　户　行：中国工商银行广州花城支行

5．联系方式

广东泰迪智能科技股份有限公司

联系人：郭青山

手机号：131 2114 6247

邮　箱：guoqingshan@tipdm.com

付款时请注明“1+X 线下培训班+单位或姓名”字样，方便查账备案。

广东泰迪智能科技股份有限公司

2023 年 2 月 14 日

附件 1：课程安排

<table>
<tr><th colspan="4">前置课程（报名后即可开始学习）</th></tr>
<tr><td colspan="2">学习时长约 24 课时</td><td>Python 编程基础
Python 数据分析与应用
Python 网络爬虫实战
Python 数据可视化
Hadoop 大数据基础</td><td>泰迪云课堂</td></tr>
<tr><th colspan="4">线下课程</th></tr>
<tr><th colspan="2">时间安排</th><th>课程内容</th><th>课程平台</th></tr>
<tr><td>8 月 2 日</td><td>9:30-20:00</td><td>报到</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">8 月 3 日</td><td>09:30-10:00</td><td>开班仪式+证书解读</td><td rowspan="10">专家讲授+现场操作</td></tr>
<tr><td>10:00-11:30
14:30-17:00</td><td>Python 数据分析与挖掘实战</td></tr>
<tr><td rowspan="2">8 月 4 日</td><td>09:30-11:30</td><td>Python 数据分析与挖掘实训</td></tr>
<tr><td>14:30-17:00</td><td>Python 自然语言处理</td></tr>
<tr><td rowspan="2">8 月 5 日</td><td>09:30-11:30</td><td>项目实战：网民评论情感分析</td></tr>
<tr><td>14:30-17:00</td><td>TensorFlow2 实战</td></tr>
<tr><td rowspan="2">8 月 6 日</td><td>09:30-11:30</td><td>TensorFlow2 深度学习原理与实现</td></tr>
<tr><td>14:30-17:00</td><td>项目实战：动态人脸智能识别</td></tr>
<tr><td rowspan="2">8 月 7 日</td><td>09:30-11:30</td><td>考核认证</td></tr>
<tr><td>14:30-17 ：00</td><td>培训结束</td></tr>
</table>

附件 2：培训报名表

<table>
<tr><td colspan="7">“大数据应用开发（Python）”1 +X 职业技能等级证书 2023 年线下师资培训报名申请表</td></tr>
<tr><td>单位名称</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>部门/院系</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>通讯地址</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>发票抬头</td><td colspan="3"></td><td colspan="2">发票内容</td><td></td></tr>
<tr><td>纳税号</td><td colspan="3"></td><td colspan="2">电子发票接收邮箱</td><td></td></tr>
<tr><td>联系人</td><td></td><td>电话</td><td></td><td colspan="2">邮　箱</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="7">以下表格中为具体报名参加师资培训人员信息，请真实完整填写。</td></tr>
<tr><td>姓　名</td><td>性别</td><td>部门/院系</td><td>职务</td><td>教授专业</td><td>手机号</td><td>食宿是否需要统一安排</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>□是 □ 否
□单住□合住</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>□是 □ 否
□单住□合住</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>□是 □ 否
□单住□合住</td></tr>
<tr><td>费用支付方式</td><td colspan="6">1、电汇到指定账号。
2、扫码支付（报名后联系工作人员索要支付码）。
3、付款时请注明“1+X 大数据师资班+单位或姓名”字样，方便查账备案。</td></tr>
<tr><td>账户信息</td><td colspan="6">账户名：广州泰迪教育科技有限公司　　开户行：中国工商银行广州花城支行
账户号：3602 0285 0920 1584 794</td></tr>
<tr><td>备　注</td><td colspan="6"></td></tr>
</table>