

广东泰迪智能科技股份有限公司

泰迪〔2022〕16号

关于召开“大数据应用开发（Python）”1+X职业技能等级 证书天津专场师资培训班的通知

各天津市有关院校：

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，北京泰迪云智信息技术研究院有限公司承办天津专场“大数据应用开发（Python）”1+X职业技能证书师资培训班，决定于2022年5月13日5月18日举办，现将有关事项通知如下：

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：北京泰迪云智信息技术研究院有限公司

支持单位：天津中德应用技术大学

二、培训时间、地点

师资培训时间：2022 年 5 月 13 日—5 月 18 日

地点：泰迪云课堂 - <https://edu.tipdm.org/>

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、结构合理的专业知识丰富、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

本次培训采用“线上精讲+技术专家在线答疑指导+学员群内答疑+助教指导”结合的方式，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，全部提升教师实践教学能力。

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

六、考核认证

培训考核与证书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 培训教师证书”讲师认证资格。考试优秀可以申请成为泰迪 1+X 兼职教师，并颁发“大数据应用开发（Python）技能证书外聘兼职教师聘书”。全程参加本次培训，将颁发学时证明。



大数据应用开发（Python）1+X 培训教师证书

七、报名注意事项

1. 本次培训限天津市中职院校、高职院校、应用型本科等院校参加，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. 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，

八、报名方式及费用

1. 报名材料：报名申请表。

2. 培训费用：免费

3. 报名方式：请各参会教师于2022年5月12日16:00时前加入企业微信群填写报名申请表，会务人员根据报名表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5月12日16:00时，报名截止。

5. 联系方式

请扫描以下二维码天津专场1+X师资培训群



联系人：广东泰迪智能科技股份有限公司 曹玉红

手机号：134-3922-1016（微信同手机号）

邮 箱：caoyuhong@tipdm.com



附件 1：课程安排

课程			课程平台
时间安排	课程内容		
5 月 13 日	前置课程学习 Excel 数据分析基础与实战 Python 编程基础 Power BI 数据分析与可视化 Python 数据分析与应用 Python 网络爬虫实战 Hadoop 大数据开发基础 Python 机器学习实战 TensorFlow2 深度学习实战 Python 中文自然语言处理基础与实战 考证辅导		泰 迪 云 课 堂
5 月 14 日	09:00-10:00	开班仪式+证书解读	泰 迪 云 课 堂
	10:00-11:30 14:00-16:00	项目实战：广东省区采购数据分析	
	16:00-17:00	练习：供应链销售数据分析	直播
5 月 15 日	09:00-11:30 14:00-16:00	项目实战：新零售智能售货机可视化项目	泰 迪 云 课 堂
	16:00-17:00	练习：汽车大数据综合案例分析	直播
5 月 16 日	09:00-11:30 14:00-16:00	项目实战：Python 爬虫实践《流浪地球》豆瓣影评分析	泰 迪 云 课 堂
	16:00-17:00	练习：广州房价数据爬取及可视化分析	直播
5 月 17 日	09:00-11:30 14:00-16:00	项目实战：路透社新闻分类	泰 迪 云 课

			堂
	16:00-17:00	练习：垃圾短信智能识别	直播
5 月	09:00-11:30	考核	
18 日	11:30	培训结束	