

关于举办“职业院校教师 Python 编程及数据分析培训班”的通知

各职业院校：

Python 作为一种编程语言，已经被越来越多的人所认知和接受，应用也越来越广泛，已成为大数据、数据科学、数据分析、人工智能、机器学习以及相关专业的必修课程。对于职业院校来说，加强师资培养，开展 Python 教学，了解 Python 与人工智能的关系，掌握基本的操作，不但可以提升教学质量，培养更多的适用型人才，还可以极大地丰富教学改革的内容，为院校教学改革提供素材。教育部全国重点建设职业教育师资培养培训基地（上海商学院）计划于 2021 年暑假期间举办职业院校教师 Python 编程及数据分析培训班。

现将有关事宜通知如下：

一、培训对象

全国高职院校、中职学校教师及管理人员，专业不限。

二、培训目标

帮助教师了解大数据产业发展和技术应用趋势，掌握数据分析语言 Python 工具使用，能做到融会贯通，培养数据分析的逻辑思维。培训理论与实践相结合，提升老师动手实战能力，能够运用网络爬虫、数据分析语言 Python 工具去完成一个大数据实战教学案例。

三、培训内容

模块一：Python 入门基础，主要包括 Python 的意义与发展，Python 的基本语法、函数和类的应用等。

模块二：Python 应用，主要包括 Python 检索在教学中的实际应用，Python 在教学办公软件中的实际应用等。

模块三：实践与实训，主要包括 Python 与人工智能实训操作。

四、培训时间及地点

1. 培训时间：2021 年 7 月 11 日--7 月 17 日；7 月 11 日报到。

2. 报到及培训地点：上海商学院徐汇校区（暂定），上海市徐汇区中山西路 2271 号。

五、培训费用

培训费 3000 元/人（不含食宿、交通）。本次培训食宿统一安排，差旅费、食宿费用自理。

培训费可通过以下方式支付：单位转账、在线支付。单位转账请至少提前一周报名和汇款。

1. 转账汇款

账号：1001298029014410917

户名：上海商学院

开户银行：工行中山西路支行

用途：师资培训（请注明学员姓名），如培训费单位转账的老师请带好转账凭证。

2. 在线支付

通过“微信或支付宝”扫描下方的二维码付款，选择付款项目：中高职师资培训，备注请注明“单位名称”。





六、报名方式

1. 本培训通知正式发布在上海商学院继续教育学院网站，链接地址如下：<https://cj.sbs.edu.cn/fxlpz/zsdt/index.htm>
2. 填写《职业院校教师培训学员推荐表》，需单位加盖公章。
3. 请扫码在线报名或下载报名表并填写后发至上海基地邮箱：shanghaijidi@163.com。



注：《职业院校教师培训学员推荐表》、《报名表》、《培训通知（盖章版）》可从学院官网培训动态的培训通知中下载附件。

4. 联系方式：咸老师，021-54890371；13564526101。



七、培训证书

经培训考核合格后，颁发职业教育国家级培训基地“双师素质”结业证书。

八、其他要求

1. 报到时请带盖单位公章的《职业院校教师培训学员推荐表》和本人二寸照片1张。
2. 防疫要求：报到需出示健康码和通信大数据行程码（14天内未前往国内中高风险地区），主动配合体温检测。
3. 培训需要大量操练，为便于学习，建议自带笔记本电脑、U盘等。

附件1：学员推荐表

附件2：培训报名表

教育部全国高职高专师资培训基地（上海）
教育部全国重点建设职业教育师资培养培训基地
（上海商学院）

2021年6月10日