

程序设计类课程师资培训会

暨教育部-百腾产学研合作协同育人项目研讨

通 知（第二轮）

随着社会信息化的快速发展，现代教育教学工作对教师的综合能力提出了更高要求。杭州百腾教育科技有限公司自 2017 年起启动了教育部-百腾产学研合作协同育人项目，致力于与国内高校开展深度合作，共同推动程序设计类课程的教学改革。近年来，教育部启动实施了计算机领域本科教育教学改革试点工作计划即“101 计划”和虚拟教研室建设计划，推动跨校跨区域的教师共同开展高质量课程建设和优质资源共享。

为了汇聚相关的力量和资源，推广“101”计划、虚拟教研室、产学研合作协同育人等项目的建设成果和经验，共同推动高质量的程序设计类课程建设，特举办本次会议。

主办：杭州百腾教育科技有限公司

联合协办：“101 计划”工作组

“101 计划”数据结构核心课程建设组（上海交通大学）

“101 计划”数据结构课程虚拟教研室（上海交通大学）

教育部程序设计课程虚拟教研室（浙江大学）

教育部数据结构课程虚拟教研室（陆军工程大学）

浙江大学计算机科学与技术学院

一、会议内容

1. 特邀“攀拓专家委员会”的专家就程序设计类课程教学方法及相关教学研究做指导；
2. 特邀教育部“‘101 计划’工作组”以及相关虚拟教研室的专家就高质

量的程序设计类课程建设和相关能力培养做现场导教和课程示范；

3. 特邀百腾教育合作高校的优秀教师进行经验分享；
4. “拼题 A” 系统场景化、案例化使用培训。

本次培训将为全程参与者颁发合格、优秀证书。

二、会议安排

会议时间：2024 年 8 月 11 - 13 日

报到时间：2024 年 8 月 11 日

报到地点：新疆康城建国国际饭店（库尔勒交通东路 618 号）

住宿标准：450 元/间/晚，视房源情况安排，先到先得

三、注册、缴费与发票

1. 注册：请参会教师于 7 月 31 日前填写会议回执（附件），并将回执发送至会议联系人邮箱 wangyihua@pat-edu.com（王移花老师）。

2. 会务费（提供会务费发票）：本次会议与会者食宿自理，收取会务费 2200 元（百腾公司 VIP 会员只需缴纳 1800 元）。早鸟价（2024 年 6 月 30 日前缴费）：2000 元（百腾公司 VIP 会员 1600 元）。

3. 缴费：会议由杭州百腾教育科技有限公司收取会务费并开发票（发票会在会议结束后以电子发票形式寄送到报名邮箱中），具体缴费方式如下：

银行转账帐号：19000401040014219

开户行：中国农业银行杭州文三路支行

户名：杭州百腾教育科技有限公司

请务必在转账时注明参会人姓名和单位。

杭州百腾教育科技有限公司

2024 年 5 月 28 日



会议议程

时 间		内 容	地 点	
8月11日 10:00-20:00		报到（现场联系人：谢焕丽 17744452596）	酒店一楼大堂	
8月 12日	主 持 ： 陈 卫 卫	10:00-10:10	领导致辞	新疆康城建国 国际饭店
		10:10-10:40	面对教育的新老痛点，中国教育将何去何从？（上海交通大学 俞勇）	
		10:40-11:10	基于评测大数据的程序设计能力画像及应用（浙江大学 何钦铭）	
		11:10-11:40	茶歇	
		11:40-12:10	约束满足问题求解程序的自动生成与优化（北京大学 李文新）	
		12:10-12:40	数据结构教学中的递归与迭代（清华大学 邓俊辉）	
		12:40-13:10	AI 在编程教学中的应用尝试（浙江大学 翁恺）	
	主 持 ： 戴 龙 翱	15:00-15:20	示范课：关键路径的“教·学·用”（上海交通大学 俞勇）	
		15:20-15:40	示范课：插入排序（清华大学 邓俊辉）	
		15:40-16:00	示范课：最优二叉树（中国人民解放军陆军工程大学 陈卫卫）	
		16:00-16:20	示范课：循环（浙江大学 翁恺）	
		16:20-16:40	茶歇	
		16:40-17:00	《面向对象程序设计》课程融合智能基座和拼题 A 经验分享（兰州大学 马俊）	
		17:00-17:20	“赛课融合”提升地方高校学生程序设计能力（成都信息工程大学 刘仕筠）	
17:20-19:00	座谈			
8月 13日	10:00-11:00	产教融合共同打造计算机基础能力培养实践教学平台（陈越）	新疆康城建国 国际饭店	
	11:00-11:40	拼题 A 基础功能案例化讲解（戴龙翱）		
	11:40-12:00	茶歇		
	12:00-13:00	拼题 A 新高级功能前瞻及培训（戴龙翱）		
	13:00-13:30	交流讨论		
	15:00-18:00	系统实践与讨论	新疆康城建国 国际饭店	

联系人： 王老师 wangyihua@pat-edu.com, 18758162925。

附件：

**程序设计类课程师资培训会
暨教育部-百腾产学合作协同育人项目研讨**

回 执

姓名		性别		职务		职称	
学校名称				电子邮件			
工作单位						手机	
发票抬头							
开票税号							
住宿	<input type="checkbox"/> 8月11日晚 <input type="checkbox"/> 8月12日晚 <input type="checkbox"/> 8月13日晚 <input type="checkbox"/> 无需安排住宿 <input type="checkbox"/> 接受拼房						
若有其他要求，请注明							

◆ **注意事项：**烦请您在 7 月 31 日前将“回执”邮件回复至王老师邮箱

wangyihua@pat-edu.com。