



全国通信专业技术人员职业水平考试培训

U 学在线报名、缴费、学习指南

亲爱的学员：

您好！欢迎参加北京邮电大学举办的“全国通信专业技术人员职业水平考试”培训。为了帮助您顺利开启学习之旅，我们专门制作了“U 学在线报名、缴费、学习指南”，从报名流程、缴费方式、学习路径等方面提供详细指引，请您查阅。如您在报名过程中遇到任何困难或问题，欢迎随时与我们联系。

报名咨询： 郑老师 13859082693 0591-83375511

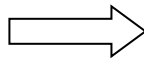
陈老师 13860617901



U 学在线报名、缴费、学习指南

一、报名缴费

1、 点击手机 H5 链接查看项目内容，长按二维码登录报名



长按二维码登录网站报名

2、 或复制链接直接登录网站报名（注：链接中包含字母不可删减）



复制链接登录报名
(不可删减)



3、 登录网站，开始注册

点击注册



4、 完整填写注册信息，完成注册

U学在线 您好，欢迎来到 U学在线， 返回登录

用户注册

*用户名 用户名
6-18个字符，可使用字母、数字、下划线，需以字母开头

*邮箱 请输入正确的邮箱
您的常用邮箱

*手机号 请输入中国大陆手机号
常用手机号，移动端登录

*短信验证码 请输入验证码

*登录密码 登录请设置6-20个字符
6-20位字母数字组合

*确认密码 确认密码
请重新输入一遍密码

*所在省份 请选择省份

*工作单位 工作单位

会员邀请码 RNNZ

*验证码 验证码

☐ 阅读并接受《服务协议》

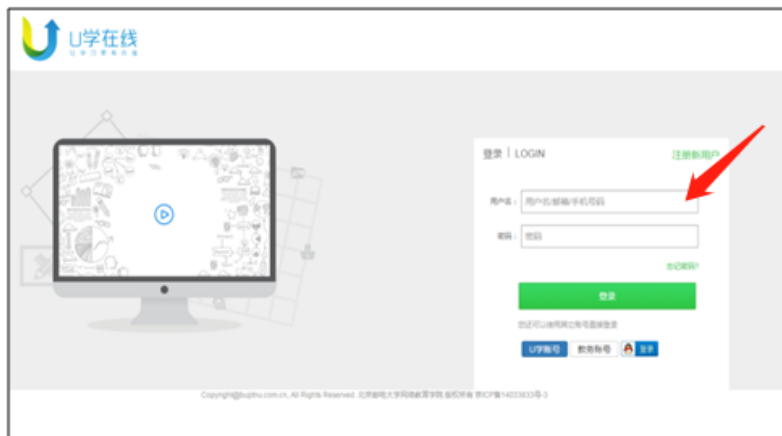
Copyright@buptnu.com.cn, All Rights Reserved. 北京邮电大学网络教育学院 版权所有 京ICP备14033833号-3

注意：手机扫码注册完成后，请登录 PC 端购买课程，手机移动端不支持网银支付。



5、 根据注册信息，登录网站完成课程购买

步骤 1：输入所注册的用户名和密码



步骤 2：确认进入您的专属页面，点击培训班购买课程



步骤 3：选择您需要的课程

选择“课程”，购买单门课程

选择“培训班”，购买套餐课程



步骤 4：点击立刻报名



步骤5: 完善订单, 确定发票信息; 如您只购买单门课程, 无需填写以下信息, 可直接根据提示提交订单。

**第一步: 填写
培训班报名信息**

姓名 *:		性别:	男
身份证号 *:		联系方式 *:	
技术职务:		现从事专业:	
职称资格等级:		获得资格时间:	年/月/日
参加工作时间:	年/月/日	工作单位:	

[下一步选择课程](#)



**第二步: 完善
订单信息**

培训班: 通信专业综合能力+实务(有线传输与接入)

开始时间: 2018-07-01 结束时间: 2019-12-31

要求学时: 2学时 已选学时: 2学时

已选金额: 999元

课程:	通信专业综合能力(中级)	500元	1学时	[必修]	☒
	有线传输与接入	499元	1学时	[必修]	☒

发票: 发票选项:

真实姓名: 身份证:

备注:

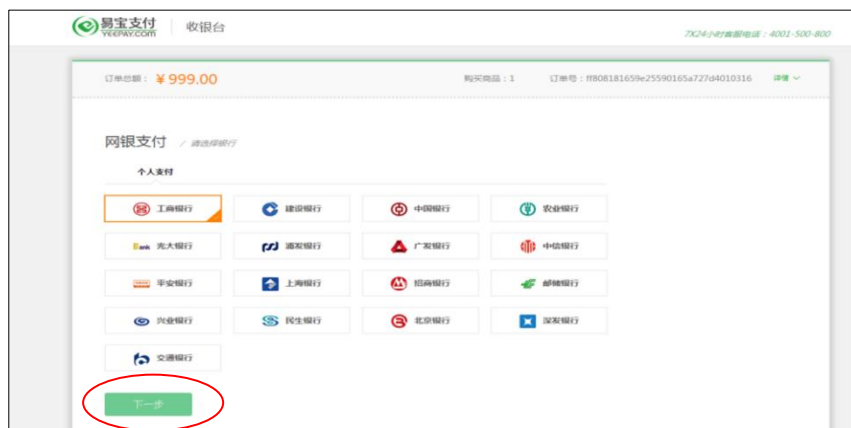
[上一步](#) [保存订单](#) [马上支付](#)

选择发票类型,
完善发票信息

填写信息后,
确认支付



步骤6：选择交费方式，点击下一步



步骤7：确认支付



注意：网银支付过程中，通常会出现浏览器拦截，提示安装安全控件。安装后如果还不能支付，请更换付款银行或者浏览器。

二、课程学习

说明：

PC端“U学在线”学习内容：考纲解读、真题练习、直播；

手机端“U学轻课”学习内容：微信图文推送、直播。

（一）、PC端“U学在线”学习流程示意

步骤1：点击“学习的课程-查看”，“课程”为单门课，“培训班”为套餐课



步骤 2: 开始学习



步骤 3: 学习界面





步骤 4：真题练习

1、点击“作业”



2、点击需要练习的真题，点击“开始做题”

3、进入答题界面后作答，提交后查看答案

总分120分,72分通过

2017年试题分析与解答

2小时58分35秒

一、问答题

(1) 试题一 (共17分)
[问题1] (6分, 每空1分。将应填入(n)处的字句写在答题纸的对应栏内)
(1) 光纤适用于长距离、大容量的光纤通信系统, 它只存在 (2) 色散, 最适用于DWDM环境的光纤类型为 (3) 光纤。
光纤通信系统中光接收机内光检测器的作用是 (4) 。
混合光纤同轴网 (HFC) 的双向传输需要从光纤通道和同轴电缆通道两方面考虑: 光纤通道的上、下行通常采用 (5) 方式。
电缆通道实现双向传输一般采用 (6) 方式。

[问题2] (7分, 每题1分。请对下列说法进行判断, 将“√” (判为正确) 或“×” (判为错误) 写在答题纸的对应位置)
(1) G.652光纤是目前城域网使用较多的光纤, 它有两个应用窗口: 1310nm和1550nm。 ()
(2) 直接调制是在光源的输出通路上外加光调制器对光波进行调制。 ()
(3) 光时域反射仪(OTDR)的原理是利用光脉冲的瑞利散射进行测量的。 ()

参考答案:

试题一 (共17分)

[问题1] (每空1分, 共6分)

- (1) 单模
- (2) 波长
- (3) G.655
- (4) 将光信号转换成电信号(O/E转换)
- (5) 波分复用
- (6) 频率分割 (或频分复用)

[问题2] (每题1分, 共7分)

- (1) √
- (2) ×
- (3) √
- (4) √
- (5) ×
- (6) ×
- (7) ×

[问题3] (共4分)

- ① 光纤传输损耗为0.22dB/km, 传输长度为25km, 则总传输损耗为
 $0.22 \times 25 = 5.5\text{dB}$ (2分)

步骤 5 直播学习



1、点击“课件”，选择“直播”



2、点击“开始学习”，进入后点击“直播（或回看）入口”链接，输入用户名和密码登录直播系统进行观看。

（二）移动端“U学轻课”学习流程示意

步骤 1：首先微信搜索“U学轻课”，关注“U学轻课”微信公众号；然后，手机扫描二维码进入 U 学轻课。如下图：



注意：按套餐购买的两门课程要分别扫码。扫码完成过后，手机登陆 U 学轻课公众号后，点击“发现-U 学轻课”，您购买的课程已变成“已订”状态，即可开启学习。



步骤 2：点击“发现”，进入U学轻课（示例）



步骤 3：开始学习





步骤 4：直播学习

1、进入直播系统

方法一：点击发现——U 学直播



方法二：点击课程中相关条目





2、输入用户名、密码，点击提交，进入直播界面。

说明：直播时段，学生可以和教师通过问答互动。直播结束后，学生可以通过“点播”回放观看。

