

<<远程教育系统开发>>

图书基本信息

书名：<<远程教育系统开发>>

13位ISBN编号：9787801447425

10位ISBN编号：7801447425

出版时间：2004-1

出版时间：宇航出版社

作者：穆道生等编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<远程教育系统开发>>

内容概要

本书主要介绍了开发远程教育系统相关技术的实现过程。

全书共分为7章。

第1章介绍远程教育培训系统开发总论，其中包括远程教育培训系统的总体模型、系统功能模块、远程教育系统开发的技术标准体系以及开发远程教育培训系统的常用工具。

第2章介绍关键技术，其中包括多媒体的视频压缩技术、数字语音压缩技术、流媒体技术、基于IP的信息发布技术等。

第3章介绍视频点播式远程教育的实现，其中包括RealSystem系统的实现、Windows Media系统的实现以及QuickTime技术。

第4章介绍实时课堂式远程教育的实现，其中包括电子教室、电子白板、桌面型的视频会议系统、基于NetMeeting的实时课堂、基于RealSystem系统的实时课堂、基于Windows Media Service的实时课堂。

第5章介绍远程考核系统的实现，其中包括考试系统的软件体系结构、试题库管理系统、试卷生成系统、考生答卷系统、评卷系统、考务管理系统、监考系统、考试系统中的监督制约机制以及Web、数据库及编程工具。

第6章介绍远程教学答疑系统的实现，其中包括网上答疑的分类、基于Web的非实时网上答疑系统、基于Web的自动网上答疑系统以及实时在线语音视频答疑系统。

第7章介绍教学资源建设，其中包括教学资源建设、网络课程建设、网络课件开发、教学资源管理应用系统设计等。

本书可作为远程教育工作人员的专业参考书，也可供从事教育工作或对网络教育感兴趣的读者使用。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>