软考多媒体应用设计师纲 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/491/2021_2022__E8_BD_AF_ E8 80 83 E5 A4 9A E5 c67 491694.htm 一、考试说明1. 考试 要求:(1)掌握计算机系统组成及各主要部件的性能和基本 工作原理;(2)掌握计算机软件程序设计语言的基础知识及 一种通用的C语言程序设计;(3)掌握计算机网络与通信基 本知识;(4)掌握多媒体的定义和关键技术;(5)熟悉多 媒体数据(视频、音频)获取、传输、处理及输出技术;(6) 熟悉多媒体数据压缩编码、常用格式及其适用的国际标准 ;(7)掌握多媒体应用系统的创作过程,包括数字音频编辑 、图形绘制、动画和视频的制作、多媒体著作工具使用等; (8) 熟悉多媒体课件、电子出版物及其他多媒体应用系统的 设计和实施过程;(9)了解信息化、标准化、安全知识以及 与知识产权相关的法律、法规要点;(10)正确阅读并理解 相关领域的英文资料。2. 通过本考试的合格人员能根据多媒 体应用工程项目的要求,参与多媒体应用系统的规划和分析 设计工作;能按照系统总体设计规格说明书,进行多媒体应 用系统的设计、制作、集成、调试与改进,并指导多媒体应 用制作技术员实施多媒体应用制作;能从事多媒体电子出版 物、多媒体课件、商业简报、平面广告制作及其它多媒体应 用领域的媒体集成及系统设计等工作;具有工程师的实际工 作能力和业务水平。3. 本考试设置的科目包括:(1)计算机 与多媒体应用基础知识,考试时间150分钟,笔试。(2)多 媒体应用设计技术,考试时间150分钟,笔试。100Test下载 频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com