

图书基本信息

书名：<<高等学校计算机基础教学发展战略研究报告暨计算机基础课程教学基本要求>>

13位ISBN编号：9787040139761

10位ISBN编号：7040139766

出版时间：2009-10

出版时间：高等教育出版社

作者：教育部高等学校计算机基础课程教学指导委员会

页数：181

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>

## <<高等学校计算机基础教学发展战略>>

### 内容概要

《高等学校计算机基础教学发展战略研究报告暨计算机基础课程教学基本要求》继承了上届教指委在2006年发布的《关于进一步加强高等学校计算机基础教学的意见暨计算机基础课程教学基本要求》（白皮书）中“4个领域×3个层次”的计算机基础教学的知识结构，以及“1+X”的课程设置方案等。

同时在三个方面做了重要发展：一是充实了上述知识结构的内容，形成了计算机基础教学的知识体系；二是提出和构建了计算机基础教学的实验体系；三是基于知识体系和实验体系，科学地描述各专业大类核心课程的教学基本要求。

## 书籍目录

1 我国高校计算机基础教学的历史、现状与发展趋势1.1 历史回顾1.2 目前现状1.3 发展趋势2 关于深化高等学校计算机基础教学改革的几点意见2.1 进一步强化计算机基础教学在高等教育中的基础性地位2.2 不断探索以培养目标为导向的分类分层次教学模式2.3 加强以知识体系和实验体系为基础的课程建设2.4 加强以应用能力培养为核心的实践教学2.5 统筹全校教师资源, 加强高素质计算机基础教学团队建设2.6 加强教学方法、手段的改革与教学环境建设3 计算机基础教学的能力结构、知识体系与实验体系3.1 计算机基础教学的能力结构3.2 计算机基础教学知识体系的设计3.3 计算机基础教学实验体系的设计4 计算机基础教学工作评估4.1 组织与规划4.2 师资队伍4.3 教学条件与教学资源4.4 课程建设与教学改革4.5 教学管理4.6 教学效果5 理工类计算机基础课程教学基本要求5.1 课程体系及课程设置建议方案5.1.1 核心课程5.1.2 课程设置建议方案5.2 课程教学基本要求5.2.1 “大学计算机基础”课程教学要求5.2.2 “程序设计基础”课程教学要求5.2.3 “微机原理与接口技术”课程教学要求5.2.4 “数据库技术及应用”课程教学要求5.2.5 “多媒体技术及应用”课程教学要求5.2.6 “计算机网络技术及应用”课程教学要求6 医药类计算机基础课程教学基本要求6.1 课程体系及课程设置建议方案6.2 课程教学基本要求6.2.1 “大学计算机基础”课程教学要求6.2.2 “程序设计基础”课程教学要求6.2.3 “数据库技术及应用”课程教学要求6.2.4 “多媒体技术及其在医学中应用”课程教学要求6.2.5 “医学成像及处理技术”课程教学基本要求6.2.6 “医学信息分析与决策”课程教学基本要求7 农林(水)类计算机基础课程教学基本要求7.1 课程体系及课程设置建议方案7.2 课程教学基本要求7.2.1 “大学计算机基础”课程教学基本要求7.2.2 “程序设计基础”课程教学基本要求7.2.3 “数据库技术及应用”课程教学基本要求7.2.4 “计算机网络技术及应用”课程教学基本要求7.2.5 “数字农(材)业技术基础”课程教学基本要求7.2.6 “农(林)业信息技术应用”课程教学基本要求附录A 各知识单元包含的知识点附录B 各实验单元包含的技能点

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>