

<<计算机专业指南>>

图书基本信息

书名：<<计算机专业指南>>

13位ISBN编号：9787304056544

10位ISBN编号：7304056541

出版时间：2012-7

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：崔林

页数：86

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>

## <<计算机专业指南>>

### 内容概要

“计算机专业指南”是为了满足计算机教育、教学改革及培养应用型人才的需要而设立的计算机入门指导性课程。

通过对本课程的学习，学生可以明确专业学习目标。

同时，通过对计算机技术过去、现在和未来情况的介绍，培养学生对计算机技术、信息技术的学习兴趣，并逐步使学生体会、认识信息技术的发展及其应用给人类生活和社会带来的深刻影响；使学生正确理解与信息技术相关的文化、伦理和社会问题，负责任地使用信息技术；培养学生良好的信息意识和信息素养，把信息技术的学习作为支持终身学习和合作学习的手段。

《中央广播电视大学教材：计算机专业指南（修订版）》内容共分为三部分。

第一部分为专业学习导航，重点介绍自主学习的特点以及专业课程体系，引导学生明确学习目标，做好专业学习计划。

第二部分为走进计算机世界，通过对计算机技术昨天的历史、今天无所不在的广泛应用和明天前途无量的发展的介绍，激发学生对专业知识的学习兴趣，树立学好专业知识的信心。

第三部分为职业人塑造，结合对计算机大师成功之路以及对计算机职业素养和岗位要求等内容的介绍，培养学生树立良好的职业道德，使其认识到不仅要学好专业知识，更要学习做人，用好技术服务社会。

《中央广播电视大学教材：计算机专业指南（修订版）》可作为计算机专业的入门教材，也可作为非计算机专业或企事业单位职工的计算机知识培训教材，还可作为计算机爱好者普及知识的自学用书。

## <<计算机专业指南>>

### 书籍目录

第一部分 专业学习导航1.1 梦想从这里起航1.1.1 远程教育的学习1.1.2 我要飞！

我要飞得更高！

1.2 明确目标，做好规划1.2.1 认识自己，把握未来1.2.2 制订个人学习计划1.2.3 学习策略和方法

第二部分 走进计算机世界2.1 昨天的历史——计算技术的发展2.1.1 电子计算机史前史2.1.2 电子计算机的诞生

和发展2.1.3 计算机软件的发展2.2 今天的世界——独领风骚的计算机2.2.1 无处不在的计算机2.2.2 威力

无比的计算机2.3 明天更美好——前途无量的信息技术2.3.1 器件技术的发展与影响2.3.2 像使用水电一

样用IT：漫谈按需服务的云计算技术2.3.3 让计算服务像空气一样透明：无处不在的普适计算2.3.4 计算

技术领域的爱情主题：人工智能第三部分 职业人塑造3.1 榜样的力量，追寻大师的足迹3.1.1 “计算机

领域的诺贝尔奖”——图灵和图灵奖3.1.2 奠定“存储程序计算机体系”的冯·诺依曼3.1.3 计算机软件

之母——格蕾丝·默里·赫柏3.1.4 华人计算机领域的骄傲——姚期智3.1.5 蜚声海外的“吴方法”的提

出者——吴文俊3.1.6 给汉字出版业带来电子新技术革命的当代毕昇——王选3.2 时代对职业人才的要求

3.2.1 大学生素质和能力的基本要求3.2.2 对计算机专业人才的要求附录 ACM图灵奖与IEEE计算机先

驱奖附录1 图灵奖附录2 IEEE-CS的计算机先驱奖参考文献编后记

## <<计算机专业指南>>

### 编辑推荐

《中央广播电视大学教材：计算机专业指南（修订版）》是中央广播电视大学教材之一。

本书内容共分为三部分。

第一部分为专业学习导航，重点介绍自主学习的特点以及专业课程体系，引导学生明确学习目标，做好专业学习计划。

第二部分为走进计算机世界，通过对计算机技术昨天的历史、今天无所不在的广泛应用和明天前途无量的发展的介绍，激发学生对专业知识的学习兴趣，树立学好专业知识的信心。

第三部分为职业人塑造，结合对计算机大师成功之路以及对计算机职业素养和岗位要求等内容的介绍，培养学生树立正确的职业道德，使其认识到不仅要学好专业知识，更要学习做人，用好技术服务社会。

<<计算机专业指南>>

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>