

<<工程设计应用软件AutoCAD实践>>

图书基本信息

书名：<<工程设计应用软件AutoCAD实践教程>>

13位ISBN编号：9787560984513

10位ISBN编号：7560984517

出版时间：2013-3

出版时间：华中科技大学出版社

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>

前言

独立学院已成为我国高等教育不可或缺的重要组成部分。

全国目前已有独立学院300多所，并陆续有一些独立学院脱离母体学校，转设为民办院校，它们在拓展高等教育资源、扩大高校办学规模，尤其是在培养应用型人才等方面发挥了积极作用。

编写适宜独立学院和民办院校使用的应用型本科教材，应充分借鉴普通本科与高职高专类教材建设的经验，以促进就业为导向，做到理论方面高于高职高专类教材、实践方面高于普通本科教材。

在湖北省高校美术与设计教学指导委员会的指导下，湖北省独立学院和民办院校艺术设计院系的负责同志经过多次专题研讨，确立了应用型本科艺术类教材编写的基本模式，以湖北省独立学院教师为主，广泛吸纳各地二类本科院校尤其是民办院校参与，组织编写一套应用型本科艺术类精品教材，并定为湖北省高校美术与设计教学指导委员会规划教材。

这套教材遵循应用型本科艺术类人才培养模式，与时俱进，不断创新，特色鲜明。

(1) 突出特色根据独立学院艺术专业人才培养计划，科学地策划和编写教材，强化“三个突出、一个结合”的原则，即突出应用性、技能性和实践性，与全面素质教育相结合。

(2) 体现创新教材组织形式、编写体例、素材选用与组织视角新颖。

同时能引导教师充分理解和把握学科标准、特点、教学目标，能让教师领会教材编写意图并结合学生的特点，以教材为载体，灵活有效地组织教学，拓展教学空间，以实现教师有效引导与学生自主创新的统一。

(3) 注重实用在教材编写中，突出开放形态的实践教学，体现适用、够用和创新精神，完善教材体系。

从本套教材编委会提交的教材编写工作方案来看，这套教材学科覆盖面比较广泛，包括了美术学基础和设计学基础两大二级学科。

编写工作方案整体上突出了三大要素，即重基础、宽口径和理论联系实际，并且强调了内容新、信息全和重实践的特色编著理念。

这套教材在体例的编排上，突出了结构体系的科学性，内容体系的完整性和格式体系的合理性，达到了高等教育学术规范的要求。

好的教材不仅要突出创新性，立足于实际，同时也要以高校的发展需求为契机。

本套教材突出了科学性、实用性、针对性、通俗性和普及性，具有先进的策划和设计理念，并有准确的定位和完善的体例相配合，装帧设计与教材内容相契合，是一套值得推荐的教材。

过去这类教材出版很多，但多数不太适合应用型人才培养。

我认为，教师好用、学生好学、能指导实践的教材才是好教材。

好的教材就会有较强的生命力，能经受住实践的考验，具有大范围的推广性。

教材编写是一个系统工程，承载了各院校的学术诉求和课程改革愿望。

湖北省高校美术与设计教学指导委员会对整套教材的编写工作高度重视，并将在后续的编写和审读编辑工作中提供全方位的支持。

愿我们这套教材的顺利出版能为独立学院和民办院校的教学发展和课程体系建设，以及应用型人才的培养添砖加瓦！

书籍目录

第1章 AutoCAD概述 1.1 AutoCAD简介 1.2 发展历程 1.3 主要功能 1.4 学习前预备知识 练习题 第2章 绘制简单和二维图形 2.1 绘制二维图形的方法 2.2 绘制二维图形 复习题 第3章 辅助绘图工具 3.1 捕捉与栅格 3.2 极轴追踪 3.3 对象捕捉 3.4 动态输入 3.5 设置正交 复习题 第4章 二维图形编辑 4.1 图形编辑命令 4.2 其他编辑命令 4.3 夹点编辑方法 复习题 第5章 绘制编辑图形填充 5.1 图案填充与渐变色填充 5.2 填充图案的编辑 5.3 建筑制图规范对填充的要求 练习题 第6章 线型、线宽、颜色及图层设置 6.1 线型的设置 6.2 线宽的设置 6.3 对象颜色的设置 6.4 图层的设置与管理 6.5 对象特性 6.6 建筑制图规范对线型、线宽要求 练习题 第7章 尺寸标注与编辑 7.1 创建尺寸标注样式 7.2 创建长度尺寸标注 7.3 创建径向尺寸标注 7.4 创建角度尺寸标注 7.5 创建弧长尺寸标注 7.6 创建引线标注 7.7 编辑尺寸标注 7.8 建筑制图中尺寸标注的要求 练习题 第8章 块操作 8.1 创建图块 8.2 插入图块 8.3 编辑与管理图块属性 8.4 动态块 练习题 第9章 图形输出与转换 9.1 图形打印 9.2 图形转换 9.3 将图形发布到Web页 附录 附录AAutoCAD快捷键 附录B 参考文献

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

《应用型本科艺术与设计专业"十二五"规划精品教材:工程设计应用软件AutoCAD实践教程》采用示例,内容新颖,体系完整,凸显理论性和应用性。

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>