

<<制图员>>

图书基本信息

书名：<<制图员>>

13位ISBN编号：9787516700105

10位ISBN编号：751670010X

出版时间：2012-11

出版时间：人力资源和社会保障部教材办组织 中国劳动社会保障出版社 (2012-12出版)

作者：人力资源和社会保障部教材办组织

页数：316

字数：447000

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>

<<制图员>>

内容概要

《职业技能培训鉴定教材：制图员（UG）（初级、中级、高级）》以《国家职业标准·制图员》为依据，紧紧围绕“以企业需求为导向，以职业能力为核心”的编写理念，力求突出职业技能培训特色，满足职业技能培训与鉴定考核的需要。

《职业技能培训鉴定教材：制图员（UG）（初级、中级、高级）》详细介绍了初级、中级、高级制图员应掌握的技能要求和相关知识。

全书分为8个模块单元，主要内容包括：UGNX6概述、曲线创建与编辑、绘制草图、特征建模、特征操作、曲面操作与编辑、装配设计、工程图等。

《职业技能培训鉴定教材：制图员（UG）（初级、中级、高级）》是初级、中级、高级制图员职业技能培训与鉴定考核用书，也可供相关人员参加在职培训、岗位培训使用。

<<制图员>>

书籍目录

- 第1单元 UG NX 6概述
 - 第一节 UG NX 6简介及特点
 - 第二节 UG NX 6功能模块
 - 第三节 UG NX 6基本用户界面
 - 第四节 UG NX 6操作环境设置
 - 第五节 鼠标及键盘功能键应用
 - 第六节 UG NX 6设计初步
- 单元思考题
- 第2单元 曲线创建与编辑
 - 第一节 创建基本曲线
 - 第二节 创建复杂曲线
 - 第三节 曲线操作
 - 第四节 曲线编辑
- 实训 曲线创建与编辑技能训练实例
 - 实训1 创建基本曲线
 - 实训2 创建复杂曲线
 - 实训3 曲线编辑
 - 实训4 曲线创建与编辑综合实例
- 单元思考题
- 第3单元 绘制草图
 - 第一节 创建平面和对象
 - 第二节 草图约束
 - 第三节 草图管理
- 实训 绘制草图技能训练实例
- 单元思考题
- 第4单元 特征建模
 - 第一节 基准特征
 - 第二节 基本体素特征
 - 第三节 扫掠特征
 - 第四节 加工特征
- 实训 特征建模技能训练实例
- 单元思考题
- 第5单元 特征操作
 - 第一节 布尔操作
 - 第二节 特征细节设计
 - 第三节 关联复制特征
 - 第四节 修剪
 - 第五节 偏置 / 缩放
 - 第六节 特征编辑
- 实训 特征操作技能训练实例
- 单元思考题
- 第6单元 曲面操作与编辑
 - 第一节 由点创建曲面
 - 第二节 网格曲面
 - 第三节 扫掠曲面

<<制图员>>

第四节 曲面编辑

实训 曲面操作与编辑技能训练实例

实训1 点创建曲面

实训2 绘制麻花圈

实训3 曲面操作与编辑综合实例

单元思考题

第7单元 装配设计

第一节 装配概述

第二节 装配组件操作

第三节 爆炸图

第四节 装配的其他功能

实训 装配设计技能训练实例

实训1 装配建模

实训2 创建千斤顶装配模型

实训3 装配设计综合实例

单元思考题

第8单元 工程图

第一节 工程图概述

第二节 工程图管理

第三节 视图操作功能

第四节 编辑视图

第五节 标注工程图

第六节 装配工程图

第七节 边框、标题栏及图纸模板

第八节 打印输出

实训 工程图技能训练实例

单元思考题

参考文献

<<制图员>>

编辑推荐

人力资源和社会保障部教材办公室组织编写的这本《制图员(UG)(初级 中级 高级)》是职业技能培训鉴定教材。

教材共分8个单元，内容包括：UG NX 6概述、曲线创建与编辑、绘制草图、特征建模、特征操作、曲面操作与编辑、装配设计、工程图等。

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>