

<<高等学校毕业设计>>

图书基本信息

书名：<<高等学校毕业设计>>

13位ISBN编号：9787040222494

10位ISBN编号：7040222493

出版时间：2007-11

出版时间：高等教育

作者：本社

页数：374

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

《高等学校毕业设计(论文)指导手册——电子信息卷》自1998年出版以来,对高等学校电子信息类专业毕业实践环节的宏观指导和规范,以及具体实施起到了十分重要的作用,受到了广大使用单位和师生的欢迎。

时至今日,该指导手册依然发挥着重要的作用。

进入新世纪以后,教育部以贯彻落实科学发展观的高度,从我国高等教育发展和改革的大背景、大思路出发,实施了《2003-2007年教育振兴行动计划》。

《教育部财政部关于实施高等学校本科教学质量与教学改革工程的意见》和《教育部关于进一步深化本科教学改革全面提高教学质量的若干意见》等一系列文件的推出,把提高教育教学质量放在了更加突出的位置上。

有鉴于此,在全面审视了第一版的指导手册后,感到原手册中的一些内容随着时代的发展和科技的进步需要及时地更新和完善。

受丛书总编委会的委托,我们对该指导手册(电子信息卷)进行了认真的修订。

本次修订的原则是,要符合新时期国家对高等教育工作的指导方针与要求;要符合当前高等教育改革与发展的实际情况;要体现《教育部关于进一步深化本科教学改革,全面提高教学质量的若干意见》及《教育部办公厅关于加强普通高等学校毕业设计(论文)工作的通知》的有关精神;要体现科技发展和社会进步的最新研究成果;要将针对性与普遍性相结合,适用于普通高等学校。

高等工科院校电子信息类专业的覆盖面很宽,编写第一版时,电子信息类专业是按照教高司[1995]168号文件精神划分的,本着着眼于对通用原则和方法的介绍,仅就自动化、电子与信息技术、计算机科学与技术三个专业的优秀毕业设计(论文)进行剖析。

本次修订是依据1998年教育部颁布的《普通高等学校本科专业目录》进行专业划分,也着眼于对通用原则和方法的介绍,仅就自动化专业、电子信息工程专业、通信工程专业、计算机科学与技术专业和电子科学与技术等五个专业进行剖析,以节省篇幅。

本卷共分为6章,第1章为总论,论述了毕业设计(论文)教学工作的一些共同原则,第2、3、4、5、6章分别对5个专业的毕业设计(论文)给出指导性意见,并提供了一些典型课题和毕业设计(论文)示例,使本手册的指导意义更加具体、明确。

## <<高等学校毕业设计>>

### 内容概要

本书是《高等学校毕业设计(论文)指导手册》(修订版)系列丛书中的一个分卷,是针对普通高校电子信息类专业编写的。

该书对毕业设计(论文)的作用、内容、基本要求、工作步骤、组织管理等作了全面论述,并给出了相关专业的指导方案和参考实例。

全书共分6章。第1章是总论,用来对毕业设计(论文)的选题、内容、书写层次、查阅参考文献的方法、答辩程序以及指导方法、教学管理等方面的通用原则进行介绍;第2、3、4、5、6章则分别针对自动化专业、电子信息工程专业、通信工程专业、计算机科学与技术专业和电子科学与技术五个专业,通过典型课题及实例,给出指导性意见。

书末有附录,供读者评定毕业设计(论文)的成绩时参考。

本书的读者对象主要是电子信息类专业本、专科学生,同时可供指导毕业设计(论文)工作的教师 and 负责毕业设计(论文)工作的管理人员使用。

书籍目录

第1章 毕业设计(论文)总论 1.1 毕业设计(论文)概述 1.2 毕业设计(论文)的选题与任务书的下达 1.3 课题调研 1.4 毕业实习 1.5 文献检索与应用 1.6 开题报告与外文翻译 1.7 毕业设计说明书与毕业论文的撰写 1.8 毕业设计(论文)的指导 1.9 毕业设计(论文)工作的检查 1.10 毕业设计(论文)的成绩考核 1.11 毕业设计(论文)工作的组织管理第2章 自动化专业的毕业设计(论文) 2.1 自动化专业的学科领域 2.2 选题范围及课题类别 2.3 自动化专业毕业设计(论文)示例第3章 电子信息工程专业的毕业设计(论文) 3.1 电子信息工程专业的学科领域 3.2 毕业设计参考技术方向 3.3 课题类别及选题方法 3.4 电子信息工程专业毕业设计示例第4章 通信工程专业的毕业设计(论文) 4.1 通信工程专业的学科领域 4.2 课题类别及选题方法 4.3 通信工程专业毕业设计示例第5章 计算机科学与技术专业的毕业设计(论文) 5.1 计算机科学与技术专业的学科领域 5.2 课题类别与选题方法 5.3 计算机科学与技术专业毕业设计示例第6章 电子科学与技术专业的毕业设计(论文) 6.1 电子科学与技术专业的学科领域 6.2 课题类别及选题方法 6.3 电子科学与技术专业毕业设计示例附录 评定成绩时使用的参考标准及参考用表

## 章节摘录

毕业设计(论文)是高等学校教学组织过程的重要阶段,是实现培养目标和检验教学质量的关键环节。

毕业设计(论文)在培养大学生探求真理、强化社会意识、进行科学研究基本训练、提高综合实践能力与素质等方面,具有不可替代的作用;是教育与生产劳动和社会实践相结合的重要体现;是培养大学生的创新能力、实践能力和创业精神的重要实践环节。

毕业设计(论文)的质量也是对学生学习、研究和实践能力进行总结与检验的重要手段;是对学生的毕业资格及学位资格进行审定的重要依据;同时也是评估学校办学质量和办学水平的重要内容。

因此,毕业设计(论文)在高等学校的人才培养中占有特殊的重要地位,对学生、学校和社会各方面都发挥着相当重要的作用。

学生在教师指导下完成的设计或论文,因其一般在临近毕业时进行,又和学生能否毕业、能否取得学位这类重要问题密切相关,所以习惯上称为毕业设计或毕业论文。

毕业设计(论文)教学过程中,学生应在教师指导下,按照教学大纲的要求,独立完成一项毕业设计工作或撰写一篇毕业论文,该过程既是将学生在校期间所学知识、理论及其各种能力综合应用与升华、创新潜能得到激发的过程,也是对学校各专业教学目标、教学过程、教学管理和教学效果的全面检验。

<<高等学校毕业设计>>

编辑推荐

《高等学校毕业设计（论文）指导手册：电子信息卷（修订版）》的读者对象主要是电子信息类专业本、专科学生，同时可供指导毕业设计（论文）工作的教师和负责毕业设计（论文）工作的管理人员使用。

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>