第一图书网, tushu007.com

<<走进逻辑学>>

图书基本信息

书名：<<走进逻辑学>>

13位ISBN编号：9787508730332

10位ISBN编号：750873033X

出版时间：2010-2

出版时间：中国社会

作者：郭佳宏//李敏静|主编:沈湘平

页数：182

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

第一图书网, tushu007.com

前言

很多人都熟悉和认同这样两句话：“ 知识就是力量 ”、“ 知识改变命运 ”。
是的，和世界上的万事万物相比，人的力量优势不在于体格，在漫漫人生的旅途中，知识决定着生命的可能程度。
我们所处的时代也被称为知识大爆炸的时代，生活从来没有像今天这样如此地需要知识，人们也从来没有像今天这样把学习知识当做一种生活方式。
不过，在很多人的头脑中，所谓的知识其实就是自然科学知识，或如平常所说的理（工）科知识。
很多人都相信：“ 学好数理化，走遍天下都不怕。
”其实，完整的人类知识来自对整个世界的认识，它包括自然科学、社会科学和人文科学三个重要部分。
天地万物，人居其间。
人是在世界中活着的。
在最简单的层面上，所谓的世界由自然、社会、人三部分构成。
大体上，人类对这三部分的认识所获得的成果就构成了自然科学、社会科学和人文科学。
在学科划分中，像物理学、天文学、生物学、化学、地理学都属于自然科学；社会学、政治学、经济学、法学、管理学等属于社会科学；哲学、文学、历史、艺术等则属于人文科学。
在中国，人们往往把自然科学称为理（工）科，而人文科学与社会科学则被合称为文科。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《走进逻辑学》定位于专业人士之外的普通人群，主要对逻辑学这门人文社会科学作了介绍，力图以简洁、生动而不失学术原味的方式传达那些终身受用的知识、方法和智慧。
编者希望读者能通过《走进逻辑学》破除学术的神秘，真正走进那本来就属于我们自己的人文社会科学天地。

书籍目录

导言：迈入逻辑之门一、逻辑无处不在二、逻辑学基本常识三、逻辑学的魅力思维的细胞——概念一、概念是什么二、明确概念内涵的方法——定义三、明确概念外延的方法——划分四、内涵与外延反变关系的应用逻辑推理的基石——命题一、命题概述二、命题的种类蜘蛛式——演绎推理一、简单命题的推理二、复合命题的推理蜜蜂式——归纳推理一、完全归纳二、不完全归纳三、穆勒五法触类旁通——类比推理一、类比推理概述二、类比推理的类型三、类比推理的特征与作用四、类比推理和推类的区别深度思维揭示——悖论一、悖论的分类二、罗素论语形悖论三、语义悖论及其消解四、出人意料的语用悖论五、悖论与人类生活思维的基本要求——逻辑基本规律一、什么算是“要胡子”——同一律二、自相矛盾者的窘境——矛盾律三、拒绝“模棱两可”——排中律有理有据——论证一、论证及其特点二、论证的种类三、论证的规律和规则命题逻辑的深化——谓词逻辑一、命题逻辑的不足二、命题内部结构的分析和推理——经典一阶逻辑简介三、描述逻辑——概念表示的有效工具参考文献

章节摘录

插图：②“ 偶数 ”就是能被2整除的整数。
它们分别从“ 叔父 ”、“ 偶数 ”与其他事物的关系来揭示被定义对象的本质。
关系定义也是属加种差定义的一种特殊形式。
“ 男子 ”、“ 整数 ”分别是被定义项“ 叔父 ”、“ 偶数 ”的邻近属概念。
“ 跟父亲辈分相同而年纪较小的 ”、“ 能被2整除的 ”则是被定义项“ 叔父 ”、“ 偶数 ”的种差，但它的侧重点在于揭示“ 叔父 ”和“ 男子 ”、“ 偶数 ”和“ 整数 ”之间的关系。
4.功用定义法所谓的功用定义法就是通过揭示事物的功用给概念下定义的方法。
如“ 气压计 ”是用以测量大气压力的物理仪器；“ 笔 ”是用来写字或者画画的工具。
它们分别从“ 气压计 ”、“ 笔 ”的功用方面揭示二者的本质。
功用定义也是一种属加种差的定义。
“ 物理仪器 ”、“ 工具 ”分别是定义项“ 气压计 ”、“ 笔 ”的邻近属概念，“ 用以测量大气压力的 ”、“ 用来写字或者画画的 ”则是定义项“ 气压计 ”、“ 笔 ”的种差，但它的重点在于揭示“ 气压计 ”、“ 笔 ”的功用。
（三）定义的基本规则在运用属加种差给概念下定义时，人们必须遵循一定的规则。
只有遵循这些规则，才能给一个概念下一个标准的定义。
否则给概念下的定义就是不准确的，就会犯各种各样的逻辑错误。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《走进逻辑学》：走进人文社科丛书

第一图书网, tushu007.com

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