



CONTENTS

第一章 > 学前儿童科学教育概述

- 第一节 科学及其教育价值 001
- 第二节 学前儿童科学学习的特点 010
- 第三节 学前儿童科学教育的价值取向 014

第二章 > 学前儿童科学教育的目标

- 第一节 学前儿童科学教育目标的结构及分析 020
- 第二节 幼儿园各年龄阶段科学教育目标 027

第三章 > 学前儿童科学教育的内容

- 第一节 学前儿童科学教育内容的范围 032
- 第二节 幼儿园各年龄段科学教育的关键经验 041

第四章 > 学前儿童科学教育的方法

- 第一节 探究式学习 051
- 第二节 研讨式学习 054
- 第三节 游戏式学习 058
- 第四节 渗透式学习 060
- 第五节 各种方法的综合运用 063

第五章 > 幼儿园科学教学活动

- 第一节 幼儿园科学教学活动概述 068
- 第二节 幼儿园科学教学活动设计与指导 075

第六章 > 幼儿园主题活动中的科学教育

- 第一节 幼儿园主题活动中的科学教育概述 087
- 第二节 幼儿园科学相关的主题活动设计与开展 089

第七章 > 幼儿园区域活动中的科学教育

- 第一节 幼儿园区域活动中的科学教育概述 107
- 第二节 班级科学区域活动的设计与指导 109
- 第三节 科学发现室的创设与管理 112
- 第四节 幼儿园科学区域活动案例及评析 114

第八章 > 日常生活中的科学教育

- 第一节 日常生活中的科学教育概述 120
- 第二节 日常科学教育活动的指导 125

- 后 记 139