

保存

調査研究報告書第40号

公共職業訓練校電気科

カリキュラムの実験研究

— カリキュラム改善のための一試論 —



昭和 5.1 年度

職業訓練大学校

目 次

序 文

はじめに 研究の主題と方法 1

第1章 カリキュラム改善の原理と技術 5

第1節 カリキュラム改善の方略 5

第2節 教科目再構成の原理 9

第3節 カリキュラム構造化の原理 14

第4節 カリキュラム編成の技術 19

第5節 カリキュラム評価の技術 24

第2章 改善カリキュラムの構造と訓練内容 31

第1節 改善カリキュラムの構造 31

第2節 改善カリキュラムの年次変化 47

第3節 改善カリキュラムの訓練内容 57

第3章 改善カリキュラムの成果と課題 92

第1節 訓練生の技術・技能の向上 92

第2節 指導員の専門性の向上 151

第3節 今後の課題 152

補 章 改善カリキュラムの授業と分析 171

第1節 授業分析の方法 171

第2節 授業の分析 239

おわりに 262

英文要約 264

付属資料

1. 研究経過 269

2. 電気基礎知識テストと電気技術アーチーブメントテストの作成過程 270

3. 電気基礎知識テスト 277

4. 電気技術アーチーブメントテスト 285

5. 電気工事士資格試験 299

An Experimental Study of Curriculum on
Electrical Course of the Public Vocational Training Center
—A Proposal for the Curriculum Improvement —

Chapter I The Theory of the Curriculum Design

Chapter II The Structure and the Contents of the
Reorganized Curriculum

Chapter III The Evaluation of the Reorganized Curriculum

Supplementary Teaching — Learning Process

(1977)

by Kazutoshi Tanaka

Published by

The Institute of Vocational Training

Sagamihara