

本誌は当大学校教職員の主著又は共著（学外者含む）による職業能力開発に関する総合的研究論文誌です。

掲載する論文のカテゴリーは

- ①論文：特定の主題に関する研究の成果を体系的に論述したもので、仮説の検証、理論の定立、その他独自の価値を主張しうる内容をふくむもの。
- ②研究ノート：調査の実施、先行研究の整理等の結果、新たな仮説或いは研究の方法論を提示したものなど一つの体系的研究の一部であるが、それ自体として一応完結し、引続き行われる研究の方向づけを与えるもの。
- ③資料：他所にないデータを整理、分析したもので、これを公にすることが研究及び職業能力開発関係者にとって有益と考えられるもの。
- ④紹介又は解説：内外の職業能力開発界の動向、文献、その他注目すべき情報を体系的に説明したもの。

の4部門です。

#### 「職業能力開発研究」編集専門部会

部会長 稲垣 宗昭

委員 佐藤 公春、木下 征男、山見 豊、菱沼 黎明、  
天野 心一、富田 幸雄、辻 栄一、田中 萬年、  
岡野 一雄

---

### 職業能力開発研究 第20巻

発行 2002年3月

編集・発行人 職業能力開発総合大学校能力開発研究センター  
所長 高橋 則雄  
〒229-1196 神奈川県相模原市橋本台4-1-1  
TEL 042-763-9046（普及促進室）

印刷 システム印刷株式会社

---

※無断複製を禁ず。

# HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT RESEARCH

VOL. 20

2002

---

## CONTENTS

### TEATISE :

- How to Develop Educational Materials to Assist in Student Learning Activities  
— Distance Learning and Evaluation —  
..... Masayuki SHIMADA, Mikiya NIIZUMA,  
Tatsuya KIKUCHI, Yoshinori HIRAMURA ..... (1)
- The Formation and Subject for the High Technician Course of Polytechnic Colleges  
..... Yutaka YAMAMI ..... (2)

### RESERCH NOTE :

- Ergonagy as Social Overhead Capital  
..... Tsutomu MURASE and Kazutoshi TANAKA ..... (3)

### REVIEW :

- Comparison of Perceptions of the Applicability of Education and Training  
Subjects to Work and Life in the United States and Japan.  
..... Kazutoshi TANAKA ..... (4)
- The Accreditation System for Engineering Education in Japan  
..... Masami HIRAYAMA ..... (5)

THE INSTITUTE OF RESEARCH AND DEVELOPMENT  
POLYTECHNIC UNIVERCITY

4-1-1, Hashimotodai, Sagamihara, Kanagawa, Japan.