

保存

調査研究報告書第 58 号

# メカトロに関する向上訓練コース開発

～生産現場からみた向上訓練コースの連関性～  
～生産自動化に関する向上訓練コース改善～

平成 2 年度

雇用促進事業団 職業訓練大学校  
職業訓練研修研究センター

# 目 次

## [第一部]

### 生産現場からみた向上訓練の連関性

#### 1. はじめに<研究経緯と本年度の課題>

1. 1 本コース開発の概要=これまでの経緯= ..... 1

1. 2 向上訓練コースの連関性の検討=本年度の課題= ..... 2

#### 2. メカトロ領域における向上訓練コースの連関性

2. 1 向上訓練ニーズ分析の視点 ..... 4

2. 2 生産現場の訓練ニーズ調査 ..... 7

2. 3 生産現場の職業能力構造と向上訓練 ..... 14

#### 3. メカトロ領域における向上訓練「システム制御」コースの位置づけと コースの連関

3. 1 メカトロ領域における「システム制御」コースの位置づけ ..... 16

3. 2 システム制御技術におけるコースの連関 ..... 20

4. むすび ..... 26

## [第二部]

### 生産自動化に関する向上訓練コースの改善

1. 改善コースの問題意識 ..... 27

#### 2. 地域の訓練ニーズ調査

2. 1 生産自動化に伴う従業員教育に関する調査 ..... 30

2. 2 企業訪問調査 ..... 44

2. 3 まとめ ..... 47

3. コースの方向づけ ..... 49

## [参考資料]

1. 生産自動化に伴う従業員教育に関する調査<調査用紙> ..... 51

2. シーケンスネット（制御シミュレーションソフト）概要 ..... 59