

# 能力開発セミナーのご案内

## 組み込みシステムにおけるプログラム開発技術 (マイコンC言語系)

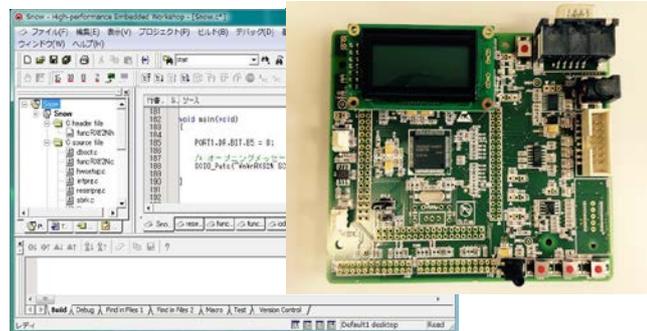
### 【講習概要】

組み込みシステム開発・設計の生産性の向上をめざして、効率化、適正化に向けたソフトウェア割込みの実習やI/O制御実習、通信プログラミング実習を通して組み込みマイコンシステムの概念・役割を理解し、システムの最適化のための設計・開発技法を習得します。



【統合開発環境 (HEW)】

【ルネサス社 マイコン RX600】



### 【内容】

- (1) 統合開発環境、デバッグ方法
- (2) I/Oポート
- (3) タイマ、割込み
- (4) 液晶表示器(LCD)
- (5) A/D変換

使用機器 RX62T マイコンボード  
統合開発環境 (HEW)

RX62T マイコンボードを使用し、C言語においてのプログラミングの基本を学びます。

特にマイコンにおいての基礎である、I/Oポート・各種割込み・液晶表示器等の制御について2日間にわたり行います。

C言語の基本を理解されていれば、スムーズに講習を行えます。

|       |                                     |      |          |
|-------|-------------------------------------|------|----------|
| コース番号 | 2D541                               | 受講料  | 7,000円   |
| 訓練時間  | 12時間                                | 定員   | 10名      |
| 日程    | 8月6日(木), 7日(金) [2日間] ※6月から日程変更しています |      |          |
| 場所    | 北海道職業能力開発大学校                        |      |          |
| 訓練時間帯 | 9:15~16:15                          | 申込期限 | 7月22日(水) |



ほっかいどうのうかだい  
北海道能開大

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構

北海道支部北海道職業能力開発大学校

〒047-0292 小樽市銭函3丁目190番地

TEL 0134 (62) 3551

FAX 0134 (62) 2154

