


| 計測制御におけるTCP/IPソケットI/F通信プログラミング | | 3日間 | |
|--------------------------------|--------------------------------|-------|---|
| コース番号 | 実施日 | コース内容 | |
| C3031 | 10/8~10 会場は ポリテクセンター京都です | 訓練内容 | <p>組込みLinuxシステム開発におけるネットワークプログラミング開発・設計技法を理解し、Linuxマイコンボード (Raspberry Pi) を用いてプログラミング実習を行い、より深い習得をめざします。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ネットワークの概要とソケットインターフェースプログラミング 2. サーバアプリケーションとクライアントアプリケーション 3. Select () 関数を用いたマルチクライアントアプリケーション 4. マルチプロセスを用いたマルチクライアントアプリケーション 5. マルチスレッドを用いたマルチクライアントアプリケーション <p>※コース内容・応募状況等の詳細はポリテクカレッジ京都 (0773-75-4341) にお問い合わせください。 お申込みもポリテクカレッジ京都 (0773-75-4378) にFAXをお送りください。</p> |
| | | |  |
| | | 使用機器 | Linuxマイコンボード (Raspberry Pi)、パソコン等 (Raspberry Pi、ケース、電源はお持ち帰り頂けます) |
| | | 持参品 | 筆記用具 |
| | | 受講料 | 17,000円 |
| | | 定員 | 10名 |
| | | 備考 | <p>●対象者 「P210組込み技術者のためのプログラミング〈C言語編〉」を受講された方、C言語の知識(特に構造体、ポインタ、文字列の扱い)をお持ちの方</p> <p>旧名称：組込みLinuxによるネットワークプログラミング技術</p> |