

平成27年度 宇部工業高等専門学校 公開講座  
センサキットを用いたプログラミング入門

日時：平成27年8月20日（木曜日） 13:00～16:00

会場：宇部工業高等専門学校 制御棟3階 制御情報実習室

対象：中学生（ただし小学校5、6年生の受講も可）

定員：10名（先着順）

受講料：2,700円

内容：本講座では、マイクロコンピュータと各種センサ（光センサなど）を利用したプログラミングの基礎について、講義と演習を通して理解します。プログラミング学習教材「プログラミングメロディライト」とPC（パソコン）の画面上で機能ブロックを並べることによって簡単にプログラミングができる専用ソフトウェアを用いてプログラムを作成し、センサを使用してLEDやブザーなどの制御を行います。

なお、プログラミング学習教材「プログラミングメロディライト」はお持ち帰りいただきます。



（キット本体）  
（専用ソフトウェア）  
プログラミングメロディライト（株式会社アーテック製）

※USBメモリをご持参の場合、本講座で作成したプログラムの電子データをお持ち帰りいただくことができます。

申込方法：氏名（ふりがな）、学校名、学年、郵便番号、住所、電話番号、E-mailアドレス、講座名「センサキットを用いたプログラミング入門」を明記して、E-mail、FAX又はハガキで下記へお申し込み下さい。  
先着順で受け付けます。

申込締切：平成27年8月6日（木）必着

申込先・問合せ先：

〒755-8555 宇部市常盤台2-14-1

宇部工業高等専門学校 企画連携事務室連携係

TEL：(0836) 35-4966 FAX：(0836) 35-5469

E-mail：[sangaku@ube-k.ac.jp](mailto:sangaku@ube-k.ac.jp)

ホームページ：<http://www.ube-k.ac.jp/~soumuka/openlecture/>

主催：宇部工業高等専門学校 制御情報工学科