

De radio amateur sectie HRT organiseert...

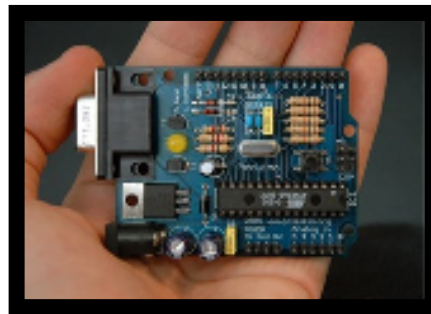
Arduino workshop!

[vrijdag, 10 september 2010 – 20u30]

De nieuwe Arduino technologie geeft een alternatieve methode om microcontrollers eenvoudig te kunnen programmeren. De workshop zal bestaan uit een theoretische benadering gevolgd door een deel hands-on practise.

De sectie HRT stelt de elektronica, bordjes en toebehoren ter beschikking (gebruik van de kits enkel tijdens de workshop). De eerste 10 ingeschrevenen zijn zeker van een kit. Niets belet de deelnemers om samen te gaan zitten. Gelieve iedere deelname door te geven aan Gert, ON3SWY (e-mail: on3swy@on4hrt.org; tel: +32 477 688 505).

**Gedaan met rigide Assembler PIC programming...
Arduino is the new way of programming microcontrollers...**



Wikipedia extract:

An **Arduino** is a single-board microcontroller and a software suite for programming it. The hardware consists of a simple open hardware design for the controller with an Atmel AVR processor and on-board I/O support. The software consists of a standard programming language and the boot loader that runs on the board.

Arduino hardware is programmed using a Wiring based language (syntax + libraries), similar to C++ with some simplifications and modifications, and a Processing based IDE.

Wanneer:	vrijdag 10 september 2010 om 20h30
Presentatie door:	Jan Tiri, ON4TUX
Waar:	HRT (Rode Kruis lokalen, Teunenberg) Boerenkrijglaan 51G 2250 Olen
Mee te nemen:	Het is wenselijk om voor een eigen laptop te zorgen.
Meer informatie:	http://www.arduino.cc/