

Warsztaty

C2000 Piccolo LaunchPad

(firmy Texas Instruments)

Dnia

10.06.2014 o godz. 8.15 - 12.00 w sali 314

Gmachu Elektroniki odbędą się darmowe warsztaty dla wszystkich* studentów i pracowników

**Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych
(Free workshop dedicated for all* students and staff of
Faculty of Electronics and Information Technology)**

<http://ii.pw.edu.pl/kowalski/dsp/>

Sponsorzy: Texas Instruments, BTC Korporacja, www.KAMAMI.pl, www.mikrokontroler.pl

Patron medialny: Elektronika Praktyczna (AVT)

Księgarnia Techniczna ul. Polna 13 paw.40-42, Bazar Polna, 1 piętro

Dla uczestników darmowe zestawy „C2000 Piccolo LaunchPad”

Zgłoszenia należy wysyłać na adres kowalski@ii.pw.edu.pl

(Registration on address kowalski@ii.pw.edu.pl)

Liczba miejsc ograniczona do 18. Nie trzeba przynosić własnego laptopa.

Jeśli nie uda ci się zapisać na warsztaty to możesz popracować z tym modulem, czeka:

Otwarte Laboratorium Systemów Wbudowanych Instytutu Informatyki
(Embedded Systems Open Laboratory at Institute of Computer Science WUT)

<http://galera.ii.pw.edu.pl/openlab/>

Program warsztatu (Workshop topics)

Prezentacja (Overview Presentations)

- Architektura procesorów serii C2000 (C2000 Architecture)
- Zestaw ewaluacyjny C2000 Piccolo LaunchPad (C2000 Piccolo LaunchPad Evaluation Kit)
- Pakiet programowy controlSUITE (controlSUITE for C2000 v3.x)
- Środowisko programowe Code Composer Studio v5.x (Code Composer Studio v5.x)

Ćwiczenie 1 (Exercise 1) LEDBlink- First project in CCSv5

Ćwiczenie 2 (Exercise 2) Flash memory - C2000 Piccolo LaunchPad demo program



* - Z wyłączeniem studentów uczęszczających na przedmiot **Procesory Sygnałowe (PS, semestr letni)** lub jego wersję w języku angielskim dla studiów dziennych **DSP Processors Architecture and Programming (EDSPA, semestr zimowy)**. Oni mają to w ramach laboratorium do przedmiotu.

(* - With exception of students attending DSP Processors course (PS, spring semester, in Polish,) or DSP Processors Architecture and Programming course (EDSPA, fall semester, in English). They work with it on course laboratory.)