

**Program seminarium "Systemy Mikroprocesorowe w Automatyce II"
ARR IV, lato 2010**

Data	Autor	Tematyka
Tydzień parzysty		
24.03	K. Cisek	Obsługa kart uSD z FAT32 na ATmega16
24.03	M. Skoczylas	Lokalizacja źródeł dźwięku
7.04	P. Bolek	Robot Czupakavra (komunikacja GPS)
7.04	D. Paszuk	Robot Czupakavra (mikrokontroler uPSD34)
7.04	F. Melka	Robot CamOn (komunikacja RF)
7.04	M. Żarkowski	Robot CamOn (sterownik)
21.04	B. Foryś	Standard Bluetooth
21.04	M. Homa	Standard USB
21.04	M. Pichliński	Standard IrDA
21.04	Ł. Walukiewicz	Standard ZigBee
5.05	P. Michałkiewicz	Logika rozmyta w mikrokontrolerach HC12
5.05	M. Szlosek	Platforma ATmega ARDUINO
5.05	M. Strycharski	System RTlinux
5.05	S. Basiński	System RTlinux
19.05	P. Batog	Mikrokontrolery z rodziny ARM (STM32 - Cortex M3)
19.05	G. Budziak	Czujniki inercyjne
19.05	J. Dębicki	Silniki BLDC DD
19.05	D. Dudek	Tworzenie protokołów transmisji
Tydzień nieparzysty		
14.04	S. Chlebicki	Sferyczny wyświetlacz widmowy
14.04	S. Gospodarek	Sferyczny wyświetlacz widmowy
14.04	Ł. Juszkiwicz	Microchip - Mikrokontroler dsPIC
14.04	J. Trznadel	Jak powstają mikroprocesory
28.04	M. Dubrawski	Odczyt tensometru przez PC
28.04	M. Jewoszewicz	RTlinux
28.04	K. Kurpanik	System uClinux
28.04	W. Para	System uC/OS-II
12.05	A. Bernad	Standard Bluetooth
12.05	J. Lubiński	Standard IrDA
12.05	S. Tomaszewski	Sieci o topologii MESH (WiFi)
12.05	R. Wojtyna	Standard Profibus
26.05	Ł. Kucharczyk	Urządzenie HMI - projekt własny
26.05	M. Opałka	Urządzenie HMI - projekt własny
26.05	S. Wikaliński	Demonstracja żyroskopu i akcelerometru
26.05	P. Zych	Demonstracja żyroskopu i akcelerometru
9.06	M. Trachimowicz	Systemy telemetrii (MOTEC)
9.06	J. Urbanowicz	Nagrywanie i odtwarzanie dźwięku na ATmega
9.06	Ł. Chodorski	Opis standardu ZigBee i przykładowe zastosowania
9.06	P. Kurpiak	??? brak tematu