

Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA I STOPNIA ::

Promotor:	dr inż. Mateusz Muchacki
Temat pracy dyplomowej (j. polski, j. angielski):	Projekt i realizacja systemu pomiarowego w postaci robota mobilnego (Arduino) Design and implementation of a measuring system in the form of a mobile robot (Arduino platform)
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Projekt i realizacja autonomicznego robota mobilnego, zaprojektowanego i wykonanego samodzielnie w oparciu o ogólnodostępne komponenty systemu Arduino, wyposażonego w zestaw czujników monitorujących otoczenie.
*Wymagane oprogramowanie/ języki programowania:	Platforma Arduino, język Arduino C.
*Środowisko uruchomieniowe:	Windows lub Linux
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Język angielski na poziomie umożliwiającym czytanie dokumentacji technicznej
*Literatura:	Do decyzji dyplomanta.