GymnasiumWildeshausen

Kursankündigung für das Seminarfach 2012-2014	
Thema:	AVR Programmierung
Lehrkraft:	Herr Weber
Kurzbeschreibung:	In diesem Kurs werden verschiedene Elektronikschaltungen entwickelt, die mit Mikrokontrollern des Herstellers Atmel gesteuert werden. Die verwendete Programmiersprache wird Basic oder C sein. Je nach Geschmack können Projekte mit einfachen Messen-Steuern-Regeln Aufgaben, RGB-Effektbeleuchtungen bis hin zum vollständigen ASURO Roboter (http://www.roboternetz.de) umgesetzt werden.
Hinweise zur Kursfahrt/Projektwoche:	In Absprache mit dem Kurs
Anmerkung:	Notebook muss vorhanden sein.