

Termin und Ort



08. Juli 2006
09⁰⁰ - 13⁰⁰ Uhr
Raum B009

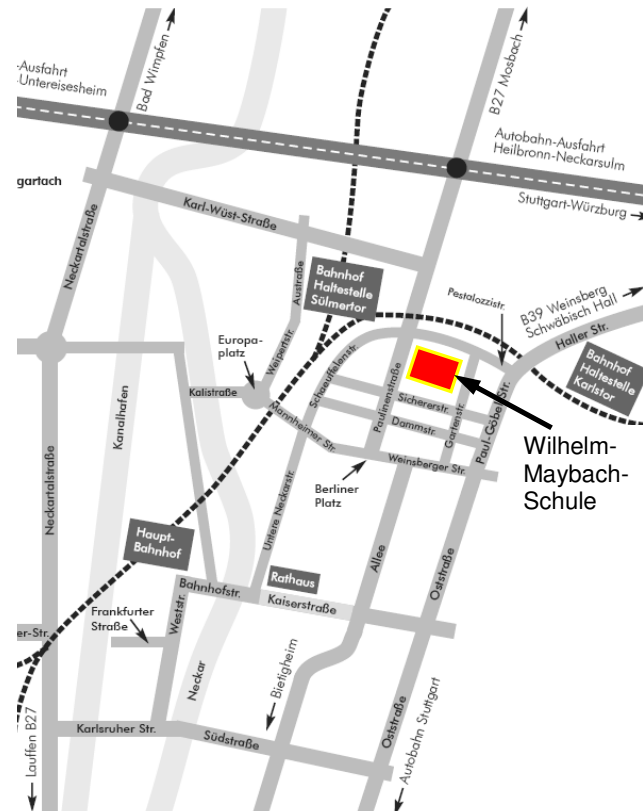


Wilhelm-Maybach-Schule

Technisches Schulzentrum
Heilbronn
Sichererstr. 17
74076 Heilbronn

Telefon 07131/56 - 2454
Telefax 07131/56 - 2903
E-Mail: info@wms-hn.de

Anfahrtsskizze

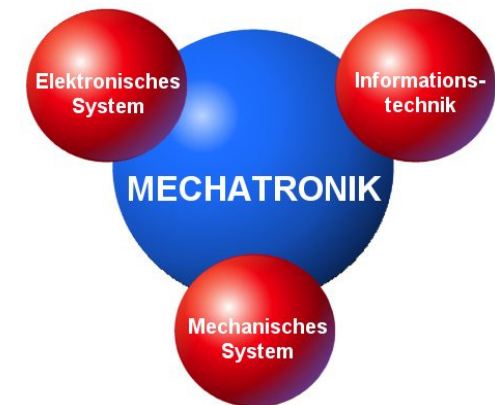


Wilhelm - Maybach - Schule Technisches Schulzentrum Heilbronn

Einladung



Präsentation der Abschlussarbeiten



Fachschule für Technik
Fachrichtung Mechatronik /
Automatisierungstechnik

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Technikerschüler der Abschlussklassen, die Schulleitung, sowie die Kolleginnen und Kollegen der Wilhelm-Maybach-Schule laden Sie herzlich zur Vorstellung der Technikerarbeiten der Absolventen der Fachschule für Technik - Technikerschule - ein.

Unsere Schüler sind sehr motiviert, die erworbenen Kenntnisse in die Praxis umzusetzen, neue Technologien zu erproben, kreative und innovative Lösungen zu entwickeln. Die Themen der Technikerarbeiten sind breit gestreut und richten sich nach den Möglichkeiten der Schule und den Angeboten von Betrieben. Unsere Technikerschüler freuen sich auf Ihren Besuch und werden gerne Ihre Fragen beantworten.

Termin: **Samstag, 08. Juli 2006**
Ort: **Wilhelm-Maybach-Schule Heilbronn**
Raum: **B 009**
Eingang: **Sichererstraße**
Parkmöglichkeit: **Tiefgarage Pestalozzistraße**
Zeit: **9⁰⁰ bis 13⁰⁰ Uhr**

Mit freundlichen Grüßen

Troßbach
Schulleiter

Technikerarbeiten der Klasse 4R1



Albrecht, Patrick
Regelung einer Gleichstrommaschine mit einer SPS und Visualisierung der Prozessdaten
Wilhelm-Maybach-Schule



Bachert, Marcus
Entwicklung eines Zug- und Druckmessprüfstandes für ATP-Schrauben
Fa. Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG



Bofinger, Björn
Seitz, Oliver
Grenzwertermittlung eines Hybrid-Aktuators unter Last
Fa. Schunk GmbH & Co. KG



Däschler, Markus
Hübner, Dirk
Planung und Installation eines Notausgang-Überwachungssystems
Wilhelm-Maybach-Schule



Hoerd, Stanislav
Warmdehnprüfung an Kunststoffen
Fa. Illig GmbH



Müller, Jan
Entwurf und Aufbau eines Messkoffers mit PC-Schnittstelle zur Auswertung von Sensorsignalen
Fa. Dürr Systems GmbH



Offergeld, Michael
Analyse der Kühlkreisläufe in Thermoformautomaten inklusive Aufbau und Inbetriebnahme eines Testkühlkreislaufs
Fa. Illig GmbH



Parus, Marius
Entwicklung eines Siebeinlegers für V-Motorblöcke
KS Aluminium-Technologie AG



Redler, Jens
Schallpegelermittlung an Bearbeitungslinien von Kolben und Reduzierung des Lärms am Arbeitsplatz
Fa. KS Kolbenschmidt GmbH



Rudolph, Andreas
Standardisierung einer Greiferablage mit Roboterinstallationen und Ausarbeitung von Dockingsystemen
Fa. August Läßle GmbH & Co. KG



Schellenbauer, Kai
Stückzahlerfassung von Motorblöcken mit anschließender Visualisierung auf einem Web Server
KS Aluminium-Technologie AG



Sieber, Heiko
Aufbau einer Targetendpunktkontrolle mittels Plasma-Emissionsmonitor beim Magnetron-Sputtern
Fa. Würth Solar GmbH & Co. KG



Spät, Anatoli
Entwicklung einer Steuersoftware über einen Rundschalttisch
Wilhelm-Maybach-Schule



Stuedle, Johannes
Steuerung eines Servomotors über Web
Wilhelm-Maybach-Schule



Trenn, Joachim
Erarbeitung innerbetrieblicher Standards zur Energiemessung sowie die Ermittlung des Energiebedarfs an Produktionsanlagen
Fa. August Läßle GmbH & Co. KG



Wörner, Sven
Regelung einer Drehstromasynchronmaschine mit SPS über Bus
Wilhelm-Maybach-Schule



Weigum, Alexander
Reinigung der Folientransporteinrichtung einer Thermoformmaschine mit Hilfe einer Absaugeinrichtung



Zühlke, Dominic
Entwicklung und Aufbau eines Elastizitätsnormals zur Prüfmittelüberwachung von Elastizitätsmessgeräten
Fa. Robert Bosch GmbH