

Projekttag 2008 der Abteilung Elektronik - Informatik Dienstag, 06. Mai 2008 - Programm

Moderation: Herr Florian Holzner (5BHELI) und Herr Patrick Ritt (5BHELI)

Zeitraumen	Projekt /Diplomarbeit	Team
08:30 – 08:40	Diplomarbeit: Circular Carbide Cut-Off Saw	Prof. Dipl.-Ing. Dietmar Hager Brillinger Markus, Schober Jürgen
08:40 – 08:55	LuxItWell	Prof. Dipl.-Ing. Franz Parzer Markowetz Robert, Sieghartsleitner Dominik
08:55 – 09:05	Diplomarbeit: „Orca Submodul-Barcodereader“ & I ² C Logger	Prof. Dipl.-Ing. Franz Parzer Dominik Brunner
09:05 – 09:20	Diplomarbeit: Visualisierung der SPS-Steuerung für das Lagerhaus Wolfern	Prof. Dipl.- Ing. Dr. Hans-Peter Bernhard Bergmayr Christian
09:20 – 09:30	Portable Data Generator	Prof. Dipl.-Ing. Dietmar Hager Rötzer Markus, Sciarrino David, Steinbauer Markus
09:30 – 09:40	Diplomarbeit: AURIS.net Timelog 1.0	Prof. Dipl.-Ing. Hermann Lindner Hotz Thomas
09:40 – 09:55	VHR (Versatile Harddisk Recorder) inkl. 6 min. Demo	Dir. Dipl.-Ing. Dr. Franz Reithuber Ebenführer Florian, Feirer Stefan, Wögerbauer Stefan
09:55 – 10:20	Kaffeepause im Kulturcafe der HTL Steyr	
10:20 – 10:30	embedded Automation	Prof. Dipl.- Ing. Dr. Peter Huemer Bergmayr Christian Brandstetter Christoph
10:30 – 10:40	Diplomarbeit: „Gehirnwellenstimulator für die Tinnitus therapie“	Dir. Dipl.-Ing. Dr. Franz Reithuber Patrick Schalk, Dietmar Watzinger
10:40 – 10:50	Diplomarbeit: Universal Data Converter UDC	Prof. Dipl.- Ing. Dr. Hans-Peter Bernhard Holzner Florian, Lettner Robert
10:50 – 11:00	Schallfeldsimulation	Prof. Dipl.-Ing. Felix Hutsteiner Huber Daniel, Just Sebastian, Weixelbaumer Michael
11:00 – 11:10	Diplomarbeit: Lichtmast-Kabelfernbedienung für Feuerwehrfahrzeuge	Prof. Dipl.-Ing. Felix Hutsteiner Blumenschein Josef
11:10 – 11:20	Diplomarbeit: Signalverarbeitungseinheit für die Untersuchung mechanischer Strukturen	Prof. Dipl.-Ing. Felix Hutsteiner Buchner Hannes, Fürst Andreas
11:20 – 11:30	Diplomarbeit: Implementierung des RFC 1006 Protokoll	Prof. Dipl.-Ing. Michael Wittner Kampl Markus
11:30 – 11:40	Diplomarbeit: Weboberfläche für neue Handelsprodukte der Firma Kappa	Prof. Dipl.-Ing. Michael Wittner Florian Chmelik Florian
11:40 – 11:50	Spinne – Atmel AVR	Prof. Dipl.-Ing. Hannes Ehrenbrandtner Brunnmayr Katharina, Obexer Christoph, Watzinger Dietmar
11:50 – 12:00	Praktikum in China	Blumenschein Josef, Kampl Markus

Eine Übersicht über alle im laufenden Schuljahr durchgeführten Projekte (mit detaillierter Beschreibung) finden Sie auf unserer Homepage www.htl-steyr.ac.at, Abteilung Elektronik.