

## 4. Studentisch-wissenschaftliche Konferenz am 13.01.2010



### Programm

Uhrzeit	
09:10	<b>Begrüßung Frau Prof. Bucher</b>
09:15	<b>B.Eng Manuel Schnabel</b> <b>"Numerische Simulation von Schweißverbindungen"</b> <b><u>Schnabel_m@freenet.de</u></b>
09:40	<b>Michaela Conrad</b> <b>„Entwurf nachstellbarer Hüfttotalendoprothesen“</b>
10:05	<b>B.Eng. Ernst Reinecke</b> <b>"Konstruktion einer schwenkbaren Verstelleinrichtung für Walzspindelantriebe"</b> <b><u>Ernst.Reinecke@gmx.de</u></b>
10:30	Pause
10:45	<b>Felix Kaule</b> <b>„Entwicklung und Untersuchung eines Schrittmotors auf Basis von elektromagnetischen Aktuatoren“</b> <b><u>fkaule@googlemail.com</u></b>
11:10	<b>Martin Lorenz und Johannes Rost</b> <b>„Entwicklung eines wurmartigen mechatronischen Bewegungssystems für rohrartige Elemente“</b> <b><u>maddin.lorenz@t-online.de</u></b>
11:45	<b>Frank Zobel</b> <b>"Entwicklung von Künstliche Muskel auf Basis von Elektrostatischen Aktuatoren"</b> <b><u>frankzobel@hotmail.com</u></b>