




surftech wels

ein Projekt von generation innovation

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010



Inhalt des Projekts

- **Oberflächenanalysen**
- **Studium der Eigenschaften und deren Änderungen**
- **Anwendungen der Materialien in Technik und Alltag**

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010

Projektpartner

- **Kindergarten der Stadtpfarre Wels**
- **Volksschule 2 Wels - Stadtmitte**
- **BRG Wels Wallererstraße (Projektleitung)**
- **Fachhochschule Wels**
- **Institut für Atom- und Kernphysik der Johannes Kepler Universität Linz**
- **Fa. Rübiger, Wels**
Metallbearbeitung, Anlagenbau, Metallhärtung

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010

Projektverlauf

- **1. April 2009 – Kick off Veranstaltung**
- **Informationen für die Lehrerinnen**
am BRG Wels, der FH Wels und der JKU Linz
- **Kindergartenkinder als „Forscher“**
tasten und fühlen
Präsentationsnachmittag
- **Kindergartenkinder experimentieren mit Volksschulkindern**

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010

Projektverlauf

- **Schüler(innen) des BRG Wels untersuchen Materialien an der FH**
- **Schüler(innen) des BRG Wels an der JKU Rutherford Backscattering Spectrometry**
- **Volksschulkinder kommen ans BRG Wels**
- **Betriebsführungen und aktives Versuchen Fa. Rübzig, Wels**

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010

Resumé

- **Projekt ist durchaus aufwändig**
- **Projekteinreichung „nervte“**
- **Innovation für die Schulen**
Lehrerzusammenarbeit
schulübergreifende Aktivitäten
Gendersensibilität

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010







Weiters

- **Abschlussveranstaltung in FH Wels
17. Juni 2010**
- **Homepage
<http://wels-surfttech.eduhi.at/>**
- **Kurzvideo von der Kick-off-Veranstaltung**

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010



Dank

**für Möglichkeit der Teilnahme am Projekt
für Ihre Aufmerksamkeit**

Leo Ludick - Linz, 16. 3. 2010