

## Die Preisträger des HTL-Ideenwettbewerbes 2006/2007

### 1. Preis

HTL Braunau - **"Pack die Sonne in den Betrieb"**

Die Schüler Florian Aichstill und Simon Zsolt entwickelten eine Vorrichtung, die die Sonnenstrahlen an nordseitig gelegenen Büros reflektiert und somit für mehr Licht an diesen Arbeitsplätzen sorgt. Praktisch relevant ist das Projekt, weil Lichtmangel am Arbeitsplatz massive körperliche und psychische Folgen für die betroffenen Arbeitnehmer/-innen hat.

### 2. Preis

HTL Steyr - **"Buchstabiermaschine für Menschen mit Behinderung"**

An der HTL Steyr wurde eine Buchstabiermaschine entwickelt, die mit reiner Gedankenkraft bedient wird und daher Menschen mit Behinderung ermöglicht, am Computer zu kommunizieren, ohne die Hände benützen zu müssen. Bernhard Großwindhager erhielt dafür den zweiten Preis im HTL-Ideenwettbewerb.

### 3. Preis

HTL Vöcklabruck **"Ergonomischer Nacken- und Rückenentspannungskreisel"**

An der HTL Vöcklabruck wurde ein ergonomischer Nacken- und Rückenentspannungskreisel entwickelt. Dieser lockert und entspannt die Muskulatur und sorgt so für besseres Wohlbefinden und höhere Konzentration am Arbeitsplatz. Sophie Pachner, Patrick Bradler und Bernhard Kossak erreichten beim HTL-Ideenwettbewerb mit diesem Projekt den dritten Platz.

### 3. Preis

HTL Linz 2 Paul-Hahn **"Start Switch"**

An der HTL Linz 2 Paul-Hahn wurde das Projekt „Start Switch“ ausgearbeitet. Mittels einer Taste mit besonders großer Berührungsfläche wird der Umgang mit dem Computer für Menschen mit motorischen Beeinträchtigungen erleichtert. Da es noch kein entsprechendes Produkt auf dem PC-Markt gibt, zeigte auch schon eine Firma Interesse an der Erfindung der Linzer Schüler.

Michael Gallner und Martin Hessmann erreichten beim HTL-Ideenwettbewerb mit diesem Projekt den dritten Platz.