

# Willkommen in der Welt der Polymere!

25 SchÃ¼ler der BiHS Leoben hatten am Montag, den 14. November, im Rahmen der Take Tech Tage die MÃ¶glichkeit, die spannende Welt der Kunststoffe aus nÃ¤chster NÃ¤he kennenzulernen. Sie lÃ¤uteten damit die Aktionswoche Take Tech 2011 ein, die das Ziel hat, technische und naturwissenschaftliche Berufe fÃ¼r potenzielle NachwuchskrÃ¤fte angreif- und vorstellbar zu machen. Junge Menschen sollen einen lebendigen Einblick ins Berufsleben erhalten. Am nÃ¤chsten Tag besuchte eine Schulklasse der 7. und 8. Klasse des Neuen Gymnasiums die Kunststofftechnik.

Spannend? Und wie&hellip;!

Die MÃ¤dchen und Jungen erhielten zunÃ¤chst eine spannende EinfÃ¼hrung in die Welt der Kunststoffe. Dabei wurde besonderer Wert auf das lebensnahe Vermitteln von naturwissenschaftlichen Berufsbildern gelegt. Es wurden Beispiele gewÃ¤hlt, die zeigten, dass Kunststoffe aus unserem tÃ¤glichen Leben nicht mehr weg zu denken sind. Aufgelockert wurde der theoretische Teil mit Gruppenarbeiten, die immer wieder die SchÃ¼ler zu Wort kommen lieÃen.

Die Kunststofftechnik hat einiges zu bieten

Nach der Theorie folgten LaborfÃ¼hrungen, in denen der Weg vom Werkstoff zu einem Bauteil anschaulich gemacht wurde. Bei den verschiedenen Stationen im Zentrum fÃ¼r Kunststofftechnik durften die SchÃ¼ler selbst Hand anlegen. Begleitet von erfahrenen Kunststofftechnikerinnen und Kunststofftechniker wurden spannende Versuche durchgefÃ¼hrt, und es gab immer wieder beeindruckende Details zu erfahren.

Als besonderes Abschlussgeschenk gab es fÃ¼r die Gymnasiasten die MÃ¶glichkeit, einen begehrten Praktikumsplatz im PCCL zu ergattern. Aufgabe war es, wÃ¤hrend der FÃ¼hrung durch die Kunststofftechnik Fragen zu beantworten und daraus ein LÃ¶sungswort zu basteln. Die glÃ¼ckliche Gewinnerin Katharina Habermann bekam den Preis von PCCL-GeschÃ¤ftsfÃ¼hrer Martin Payer Ã¼berreicht. Sie hatte das richtige LÃ¶sungswort herausgefunden: „Karriere“ – etwas, was man mit einem Studium der Kunststofftechnik sicher machen wird.

Weitere Infos

Mag. Andreas Pompenig

Ã¶ffentlichkeitsarbeit Kunststofftechnik

Department Kunststofftechnik

MontanuniversitÃ¤t Leoben

Otto GlÃ¼ckel-StraÃe 2

8700 Leoben Austria

Tel.: +43 3842 402 2118

Fax: +43 3842 402 3502

andreas.pompenig@unileoben.ac.at

Die SchÃ¼ler waren mit groÃem Eifer dabei!