

www.TECHNOPOOL.at

# NEWS

Verlagspostamt: A-1200 Wien · Pbb · Ausgabe 2/06



- > **H<sub>2</sub>O - wichtiges Element!**
- > **Neues Recht in der Lehrlingsausbildung!**
- **Praxisbezogen lehren!**





## H<sub>2</sub>O - der Urstoff des Lebens!

Partnerfirma und Poly 20 helfen mit bei der Entstehung einer multifunktionellen Wasserbahn in einer Ganztageschule.

Ein Compositum, zusammengesetzt aus Wasserstoff/Hydrogen - dem ersten und einfachsten Element, das als Brennstoff unserer Sterne von größter Bedeutung für den Aufbau des Universums ist - und Sauerstoff/Oxygen, dem auf der Erde häufigsten Element überhaupt. Eine geruch- und geschmacklose Flüssigkeit von ungemein wichtiger Bedeutung für das Leben auf der Erde.

Um die Wertschätzung dem Wasser gegenüber den Kinder zu vermitteln wurde die Volksschule Aspernallee 5, 1020 Wien aktiv und konzipierte eine multifunktionelle Wasserbahn.

Der Garten in der Ganztageschule sollte umgestaltet und somit zu einer multifunktionellen Wasserbahn umgebaut werden: Die Wasser-



Engerthstr., 1200 Wien, waren in das Projekt involviert und wurden unter lehrreicher Anleitung mit den unterschiedlichsten Aufgaben betraut. Für die Jugendlichen, die in den nächsten Monaten selbst in diesem Beruf Fuß fassen - war dieses Projekt sehr interessant und vielleicht auch ausschlaggebend für die Berufswahl.

Kooperation und die Bereitschaft für Kinder und Jugendliche das Bestmögliche zu erreichen ist ein wichtiger Faktor von Technopool Jugendförderung - ein wesentlicher Baustein und Grundgedanke!



bahn umfaßt einen biologischen und einen physikalischen Bereich. Kinder werden anhand von Wasserrädern, Schiffs-Schleusen, einer archimedischen Schraube und vielem anderen mehr, den Lauf des Wassers beobachten und bewusst verändern, wie auch die Natur entlang des Wassers studieren können. Wasser als Grundelement gewinnt immer mehr an Bedeutung. Eine bewusste Nutzung und ein sorgfältiger Umgang mit diesem Element ist pädagogisches Ziel.

Die Idee war geboren, das Konzept fertig, nun war es Zeit für die Umsetzung. In kürzester Zeit schloß sich die Technopool Klasse/Poly 20 und die Partnerfirma Müller & Helmert Installationen (1020 Wien, Handelskai 130/1) zusammen. Die Schüler des Polytechnischen Lehrgangs,



## VS Aspernallee und Wiener Hafen starteten ihr Wasserprojekt erfolgreich **Der Wasserlehrpfad ist eröffnet!**

**E**ine neue, beispielgebende Schuleinrichtung steht ab dem heurigen Schuljahr den Kindern der Volksschule Aspernallee zur Verfügung.

*Über einen Quellstein – die „Tröpfli“ Figur können die Kinder mittels einer Pumpe ein kleines Becken fluten, das die Wasserbahnen bewässert.*



Zahlreiche begeisterte Kinder und Eltern wohnten im Rahmen des Schulfestes der Eröffnung des Wassergartens bei.

Bezaubernde Auftritte der Schüler widmeten sich - dem Anlass entsprechend - ganz dem Thema „Wasser“.

Im Schulgarten entstand ein Wasserlauf, der den Kindern Gelegenheit bietet die Funktion eingebauter Wasserräder und Turbinen zu ergründen und damit zu experimentieren. Aber auch das Wachstum von Wasserpflanzen lässt sich in eingebauten kleinen Becken beobachten.



*Wiener Hafens Direktor Friedrich Pacejka freut sich anlässlich der Eröffnung des Wasserlehrpfades über die gelungene Realisierung des Projektes.*

Das von der Ganztagsvolksschule in Kooperation mit dem Wiener Hafen realisierte Wasserprojekt soll den Schülern auf spielerische Art zeigen, wie wichtig und lebendig das Element Wasser ist.