



TECmania 2012

Die TECmania will bei Schülerinnen und Schülern der 3. und 4.Klasse AHS, Hauptschule und Neue Mittelschule Interesse und Begeisterung für technische und handwerkliche Berufe und Ausbildungen wecken. Dabei sollen die Schüler Erfindungen entwickeln und bauen, die sich zur Land, zu Wasser oder in der Luft bewegen können. Nachhaltigkeit und die Verwendung gebrauchter Materialien sind wichtige Grundsätze der TECmania.

Start im Herbst 2011

Seit Herbst 2011 haben Schülerinnen und Schüler mit tatkräftiger Unterstützung durch ihre Lehrkräfte ihre Erfindungen entwickelt und erste Ergebnisse auf Youtube vorgestellt. Am 6. Juni war es dann soweit – es wurde zur ersten großen TECmania Abschlussveranstaltung ins Audimax am wko campus wien eingeladen.

Die Abschlussveranstaltung im Juni 2012

Über 100 Schülerinnen und Schüler, zahlreiche Lehrkräfte und wichtige Persönlichkeiten aus Wirtschaftskammer Wien, Stadtschulrat und Volkswirtschaftlicher Gesellschaft nahmen an der Abschlussveranstaltung teil. Die Erfindungen wurden mit viel Engagement, Begeisterung und Fachwissen präsentiert, so dass es für die Expertenjury eine besondere Herausforderung war, die Siegerprojekte zu ermitteln.

Die Siegerprojekte der TECmania 2012

Ein Luftkissenfahrzeug, ein Helium Luftschiff und eine schwimmende Erfindung mit besonderem Antrieb errangen die ersten drei Plätze. Die Preise im Wert von € 1.500, € 1.000 und € 500 gehen an die jeweilige Schule und sind für den Ankauf technischer Ausstattung im Werkunterricht zweckgewidmet.

Für alle Schülerinnen, Schüler und die anwesenden Lehrkräfte gab es persönliche Urkunden und ein nachhaltiges Geschenk in Form eines nützlichen Lineals mit Solar- und batteriebetriebenen Rechner.

Schülerinnen, Schüler und Lehrkräfte haben sich durch Innovationsgeist, Kreativität, handwerkliches Geschick, Fachwissen und die Kompetenz, Ideen bis zur Umsetzung zu bringen, ausgezeichnet – beste Voraussetzungen für eine erfolgreiche berufliche Tätigkeit in der Wirtschaft.

Allen unseren Kooperationspartnern, die zum Gelingen der TECmania beigetragen haben, danken wir herzlich und freuen uns schon auf die TECmania 2013.

Information und Kontakt

Referat Bildungspolitik, Dr. Michaela Mayrus

T 51450-2462, F 5129548-2462

E michaela.mayrus@wkw.at, W <http://wko.at/wien/bildung>

Die TECmania Wien ist eine Initiative der Wirtschaftskammer Wien in Kooperation mit der Volkswirtschaftlichen Gesellschaft und dem Stadtschulrat Wien. Mit der TECmania soll die Bedeutung des technischen Werkens in der Öffentlichkeit gestärkt werden.



TECmania 2012 – ausgezeichnete Projekte

1. Platz

Recycling Luftkissenfahrzeug

GRg III Hagenmüllergasse



Foto: Vizepräsident Dr. Paulus Stuller, Dr. Erich Rosenbach, Dr. Susanne Schöberl mit dem Gewinnerteam „Recycling Luftkissenfahrzeug“ Jilly Marc, Christina Krausch, Patrick Macheta, Paulik Anna, Pfaller Florian

2. Platz

Helium Recycling Luftschiff

GRg III Hagenmüllergasse



Foto: Vizepräsident Dr. Paulus Stuller, Jurymitglied Marius Hrastnik, Dr. Susanne Schöberl mit dem Team „Helium Recycling Luftschiff“ Manuel Jindra, Michi Knapp, Aleksander Lupulovic, Julian Kraus



3. Platz
The Experiment
BG XXI Schulschiff B.v. Suttner

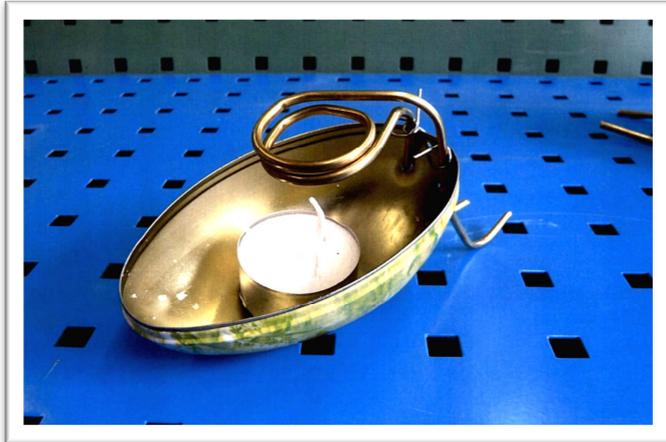


Foto: Vizepräsident Dr. Paulus Stuller, Dr. Susanne Schöberl mit dem Team „The Experiment“ Christian Harjung und Stefan Tesarik