

Pressemitteilung

20.12.2007

BA Heidenheim

In elf Wochen von der Idee zum Produkt

Solar-Rikscha und Getränkeautomat wurden vorgestellt

Mit ihrer Projekt-Präsentation kurz vor Weihnachten zeigten Studenten des Studiengangs Engineering an der Berufsakademie Heidenheim, dass die Ergebnisse hielten, was die Teams sich vorgenommen hatten.

Vor interessiertem Publikum beschrieben die beiden Projektgruppen des fünften Semesters die Entwicklung ihrer innovativen Produkte von der Idee bis zur Umsetzung. Vorgestellt wurde ein elektronisch gesteuerter Getränkemischer namens „G-Colt“, der auf Großveranstaltungen Drinks nach vorgegebener Rezeptur herstellen soll, sowie eine Fahrrad-Rikscha mit Solarantrieb unter dem Projekttitel „SolaRik“. Die Produkte wurden marktorientiert entwickelt, konstruiert und von den Studenten für den Praxiseinsatz hergestellt. Dabei wurde die Kultur der Berufsakademie gelebt, die in den Theorie- und Praxisphasen erlernten Kenntnisse am Projekt selbständig anzuwenden. Die angehenden Ingenieure bekamen dabei nicht nur Unterstützung von der Studiengangsleitung um Prof. Dr. Klaus-Dieter Rupp und Prof. Martin Haas sowie den ehemaligen Führungskräften der Firmen Voith Turbo, Dipl.- Ing. Gerd Hundt, und Osram, Dipl.-Ing. Reinhard Stahl, sondern konnten

auch dank zahlreicher Sponsoren, in kürzester Zeit die funktionsfähigen Prototypen herstellen. Im Anschluss an die professionelle Präsentation und die spannende Enthüllung der Prototypen, gab es bei Drinks aus dem „G-Colt“ noch Gelegenheit zum offenen Gespräch mit den Konstrukteuren.

Doch mit der Vorstellung der Projekte ist es nicht getan, die Vermarktung der Produkte wird ebenfalls angestrebt. Interessierte können sich bereits jetzt auf der Homepage www.G-Colt.de genau über den Getränkemischer informieren. Und auch die Solar-Rikscha soll zum öffentlichen Einsatz zum Beispiel in Form von Messe-Auftritten kommen.

Bild:

Die Konstrukteure des G-Colt mit ihrem fertigen Produkt. (*team-g-colt.jpg*)

und/oder

Die Konstrukteure der Solar-Rikscha mit dem fertigen Produkt. (*team-rikscha.jpg*)