

|||| Archiv / Remscheid

Artikel vom: 24.12.2009

Artikel drucken 

Fenster schließen 

Alle Vorgaben perfekt erfüllt

Die letzten Unterrichtsstunden vor den Ferien sind für alle Beteiligten oft eine mehr als zähe Angelegenheit. Jeder wartet nur auf den Startschuss, um dem Schulalltag ein paar Tage den Rücken zu kehren. Ganz anders gestern am Berufskolleg Technik in Remscheid.

Dort wurde die Aula am Vormittag zu einem Hörsaal. "Mobile Roboter" lautete das Thema. Und das Besondere dabei war, dass die Schüler der beiden Abschlussklassen zum Informationstechnischen Assistenten ihre Arbeiten in Theorie und Praxis präsentierten. "In dem Projekt ‚Mobiler Roboter‘ wenden die angehenden IT-Assistenten ihre gewonnenen Erkenntnisse der Bereiche Anwendungsentwicklung, Elektrotechnik, Elektronik und Programmierung an", erklärt Projektleiter Erik Kreiskott. Eine Woche hatten die jungen Techniker ausschließlich an diesem Projekt gearbeitet. "Dabei ist das Wichtigste, dass die Theorie in die Praxis umgesetzt", betont der Projektleiter.



Und natürlich, dass die praktische Vorführung erfolgreich ist. Wie bei Thomas Lierfeld, Patrick Dworski, Leo Dörfler und Florian Busch, deren Roboter, am Ende eines Power-Point-Vortrags, die geforderten Aufgaben erfüllte: sich selbstständig an einer Linie entlang bewegen und aus einem Labyrinth herausfinden. Insgesamt haben in diesem Jahr 26 Schüler in Gruppen ihre Roboter präsentiert. Und die jungen Tüftler haben einiges drauf. Kein Wunder, dass für viele der Berufsfachschüler nach ihren erfolgreichen Abschlussprüfungen im kommenden Frühjahr der Weg an eine Fachhochschule zum Studium führt.

Seit fünf Jahren gibt es dieses Projekt an der Höheren Berufsfachschule. "Und es ist ein großer Erfolg. Die Grundidee war, die technischen Vorgänge in Theorie und Praxis umzusetzen und entsprechend zu präsentieren",

sagt Schulleiter Holger Schödder. Die hohe Aufmerksamkeit des Auditoriums und der Beifall am Ende der Präsentation gab allen Beteiligten recht.

© rga-online

Soweit das Urheberrecht keine abweichenden Regelungen trifft, stehen sämtliche Verwertungs- und Nutzungsrechte an den Publikationen, Beiträgen und Abbildungen der J. F. Ziegler KG zu. Die Vervielfältigung oder Verbreitung der Beiträge und Abbildungen, auch in elektronischer Form, ist zu gewerblichen Zwecken ohne vorherige schriftliche Einwilligung des Verlages nicht zulässig und unter Umständen strafbar.