

aktuell

4
FH-Campus Wels

Dreimal Gold und einmal Silber für das Robo-Racing-Team

Bereits zum vierten Mal konnte sich Anfang April das Welser FH-Robo-Racing-Team als erfolgreichste Mannschaft der RobotChallenge feiern lassen. Die von den Automatisierungstechnik-Studenten neu konstruierten Roboter „Snake“, „Attila“ und „Sissy“ holten im Parallelsalom und in den Sumo-Bewerben dreimal Gold. Komplettiert wurde dieser Erfolg mit einer Silbermedaille vom Welser Roboter „Franzl“ im Microsumo-Bewerb. Bei dieser internationalen Leistungsschau im Siemens Forum Wien haben sich 146 selbstgebaute Roboter aus zwölf europäischen Ländern in sieben Disziplinen gemessen: Die Nachwuchsforscher kamen hauptsächlich von Universitäten, Fachhochschulen sowie höheren Schulen und reisten aus Dänemark, Deutschland, Großbritannien, Malta, Polen, Rumänien, Russland, der Slowakei, Tschechien, der Türkei und Ungarn sowie aus ganz Österreich an.

Die Bewerbe im Überblick

Parallelsalom: Jeder Roboter musste möglichst schnell einer schwarzen Linie folgen.

Das mehrfach
erfolgreiche Robo-
Racing-Team der
FH Campus Wels



Slalom Enhanced: wie Parallelsalom mit der Erschwernis, zusätzlich Hindernisse, Tunnels oder Unterbrechungen der Linie bewältigen zu müssen.

Drei Sumo-Klassen: Zwei Roboter traten gegeneinander an und versuchten, einander aus dem Ring zu schieben – je nach Größe des Roboters in der Mini-, Standard- oder Microklasse.

Puck-Collect: Bei diesem technisch anspruchsvollen Bewerb galt es, auf dem Spielfeld verteilte farbige Pucks schnellst-

möglich einzusammeln und zur eigenen Homepage zu transportieren.

Freestyle: Hier wurden Originalität, Kreativität und technische Leistungen kurioser und besonders raffinierter Roboter bewertet – jeder Roboter konnte teilnehmen. ■

Informationen

FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Stelzhamerstraße
23, 4600 Wels, Telefon +43 (7242) 728 11-0, E-
Mail: info@fh-wels.at, Internet: www.fh-ooe.at