

Welser FH-Robo-Racing-Team ist Europameister

Das FH-RoboRacingTeam Wels holte bei der Roboter-Sumo-Europameisterschaft in Wien einen Europameister- und zwei Vize-Europameistertitel. Die Aula der Wissenschaften war letztes Wochenende Schauplatz eines der weltweit größten Roboter-Wettbewerbe. Die Veranstaltung wurde von INNOC und dem Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung durchgeführt bei der über 600 Teilnehmer aus 23 Nationen um die Medaillen kämpften. Von den insgesamt 60 österreichischen Robotern schickte das RoboRacing Team ein Drittel in die Titelnkämpfe in fünf verschiedenen Sumo-Disziplinen.

Die Welser Sumo-Roboter versuchten in den Klassen Nano-, Micro-, Mini-, Standard- und Humanoid-Sumo ihre Gegner aus dem Ring zu treiben. Dem von Automatisierungstechnik-Studenten gebauten Kämpfer „DARK KNIGHT“ gelang dies in der Klasse Mini-Sumo am besten und belohnte schlußendlich die Studiosis mit dem Europameistertitel. Diese Sumo-Roboter haben dabei eine Kantenlänge von max. 10 cm und ein Gewicht von max. 500 g.

„Es ist ein tolles Gefühl, Europameister zu sein!“, berichtet der Welser FH-Student Wolfgang Schinnerl und fügt hinzu: „Die harte Arbeit in den letzten Wochen hat sich gelohnt“. Im Zuge dieser Wettkämpfe lernten sich natürlich die Studenten aus ganz Europa auch gegenseitig kennen, so daß sich fast ein Hauch von Olympia über Wien entwickelte. Die Konkurrenten kamen hauptsächlich aus Schulen, Universitäten und Fachhochschulen und reisten aus ganz Europa an.

Das hervorragende Ergebnis für den FH-Campus Wels wurde durch die Vize-Europameistertitel im Nano- und Humanoid-Sumobewerb vervollständigt. Die Nano´s haben eine Kantenlänge von nur 2,5 cm und ein Gewicht von nur max. 25 g. Die Sumokämpfer in menschlicher Gestalt - die Humanoiden - müssen zwei Beine haben und dürfen sich auch nur mit diesen gehend oder laufend fortbewegen.

Zahlreiche Top-Ten-Platzierungen in den restlichen Bewerben runden das erfolgreiche Wochenende ab. Einhellige Meinung aller Welser Studenten: „Die Roboter-Sumo-Europameisterschaft war ein unvergessliches Erlebnis. Wir freuen uns schon auf den nächsten Bewerb!“

Nähere Informationen zum FH-Studiengang Automatisierungstechnik unter Tel. 07242/72811-3010, sekretariat.at@fh-wels.at oder www.fh-ooe.at/at,

Nähere Informationen zum FH-RoboRacingTeam unter <http://rrt.fh-wels.at> oder roboracing@fh-wels.at