

‘Robotvoetbal wordt kijkspel voor miljoenen’



De robotvoetballers van de TU/e speelden gisteren een oefenwedstrijd tegen het team van een Duitse universiteit.
foto René Manders

door **Rob Burg**
e-mail: r.burg@ed.nl

EINDHOVEN - De tweede wedstrijd van de door de TU/e georganiseerde Robo Cup Dutch Open in het Indoor Sportcentrum is woensdag nog maar tien minuten bezig, als het eerste doelpunt valt. Luid gejuich stijgt op als de robotvoetballers van TechUnited - het team van de TU/e - de Duitse tegenstanders tijdens het oefenduel met een eerste doelpunt om de oren slaan. De spelregels zijn vanaf vandaag wat aangepast, waardoor het spel volgens woordvoerder René van der Molengraaf spannender is dan ooit. Er mag voortaan alleen nog gescoord worden vanaf de helft

van de tegenstander. Een lange dribbel vanaf het achterveld is niet meer toegestaan. De regel zal ook gelden op het WK dat in juni in Mexico City plaatsvindt én op het eerste WK in Nederland, volgend jaar in Eindhoven. „Nu zijn er nog maar 200 deelnemers, volgend jaar 3000”, aldus Van der Molengraaf. De twee teams van vijf robots werken geheel autonoom. Als de scheidsrechter - wél van vlees en bloed - het startsein heeft gegeven, gaan de robots volledig hun eigen gang. Overtredingen worden streng gestraft. Als bij een aanval van TechUnited twee Duitsers zich in het strafschopgebied begeven, wordt een van hen zonder mededogen het veld uitgestuurd.

Her evenement is vooral bedoeld om technische opleidingen en robotica te promoten bij de jeugd. „Over vijftien jaar zullen allerlei robots te koop zijn, die tal van uiteenlopende taken kunnen verrichten”, bezweert Van der Molengraaf. In de hal aan de Aalsterweg worden daar tijdens het gratis toegankelijk evenement wat staaltjes van weggegeven, inclusief zeer levenssechte knuffeldino's. Van der Molengraaf laat er geen twijfel over bestaan: robotvoetbal wordt over enkele jaren een zeer populair kijkspel voor miljoenen, overal ter wereld.

 Voor beelden over dit onderwerp kijk op edtv.nl

Powered by TECNAVIA

Copyright (c)2012 Eindhoven Dagblad 26/04/2012