

# RoboCup 2009

## GRAZ June 29 - July 5 2009

Stadthalle Graz  
[www.robocup2009.org](http://www.robocup2009.org)

## Feuer vor der Stadthalle Graz: Flug- und Bergungsroboter zeigen heute, Donnerstag, ihr Können am RoboCup 2009

Öffentliche Demonstration um 14 Uhr vor Halle A

Der RoboCup 2009 ist in vollem Gange und begeistert mit fußballspielenden, tanzenden und putzenden Robotern seit Wochenbeginn in der Grazer Stadthalle Forscher und Besucher gleichermaßen. Besondere Aufmerksamkeit kommt heute, Donnerstag, der Rettungsrobotik zuteil: In zwei Demonstrationen zeigen je ein Flug- und ein Rettungsroboter in aufwändig nachgestellten Katastrophenszenarien ihr Können. Ein Autounfall und ein Feuerausbruch auf dem großen Vordach der Stadthalle sind die Herausforderungen für die rettenden Maschinen, die Opfer und Gefahrengeut erkennen und bergen müssen. Rauchende Flammen machen die Kulisse so real wie möglich, der Nervenkitzel ist damit vorprogrammiert. Die Leistungsschau ist für alle Besucher offen.

Roboter retten Leben: Der RoboCup hat als Weltmeisterschaft der Robotik das Potenzial der Einsatzmöglichkeiten von Rettungsrobotern längst erkannt und deren Entwicklung mit dem eigenen Bewerb „RoboCup Rescue“ vorangetrieben. Mit einer öffentlichen Demonstration und einem Praxiskurs für Ersthelfer macht der RoboCup 2009 in Graz Rettungsrobotik bewusst zum Themenschwerpunkt.

### Ein Roboter hebt ab

Eine echte Premiere für den RoboCup ist der Einsatz von Flugrobotern: Einer dieser fliegenden Helfer, auch „Drohne“ genannt, präsentiert sich um 14 Uhr vor der Stadthalle. Die Aufgabe: Ein „Opfer“, gespielt von einer RoboCup-Mitarbeiterin, auf dem verrauchten Vordach der Stadthalle finden und den Einsatzkräften Informationen zur Bergung liefern. Danach ist „Telemax“ an der Reihe, ein Bergungsroboter, der sich in einem Unfallszenario mit zwei Autos beweisen muss: Er spürt Opferdummies auf und birgt Gefahrengeut – und das bei lodernden Flammen. Die beiden eindrucksvollen Vorführungen sind für alle Interessierten offen und werden von der Berufsfeuerwehr Graz überwacht.

### Rettungsrobotik-Demonstration

**Wann:** Donnerstag, 2. Juli 2009, 14 Uhr

**Wo:** RoboCup 2009, Freigelände hinter der Stadthalle Graz  
(Bei Schlechtwetter kann es zu Zeitänderungen kommen)

**Honorarfrees Bildmaterial** zu den Rescue-Bewerben beim RoboCup 2009:  
[http://www.presse.tugraz.at/webgalleryBDR/data/RoboCup\\_rescue/index.htm](http://www.presse.tugraz.at/webgalleryBDR/data/RoboCup_rescue/index.htm)

**Der RoboCup 2009 auf Youtube – Video zur Eröffnung:**  
<http://www.youtube.com/watch?v=tj4SCb7ELnU>

medienvinfo



RoboCup 2009 Graz  
Alice Senarcens de Grancy  
Press Officer  
[press@robocup2009.org](mailto:press@robocup2009.org)  
Phone: +43 316 873 6006  
Mobil: +43 664 60 873 6006  
<http://www.robocup.org>

Sponsored by

**KNAPP**  
[www.KNAPP.com](http://www.KNAPP.com)

Partners

Stadt GRAZ  
Steiermark  
ORF STEIERMARK  
BWA stadt halle graz  
BMW\_F