

ROBOT-SM

Den 18 april går årets upplaga av Robot-SM av stapeln i Robotdalens centrum, Automation Center i Västerås. Robot-SM är en av Sveriges största tävlingar för autonoma, mobila robotar och för femte året i rad gör de tävlande upp om mästerskapstiteln i de tre grenarna standardsumo, minisumo och femkamp.

I sumogrenarna möts två robotar åt gången i en sumoring där den som håller sig på planen längst vinner. Robotarna måste vara helt autonoma och får inte fjärrstyras efter start.

Femkampen består av fem olika moment som en och samma robot ska klara av. De fem är labyrint, linjeföljning, terrängbana, insamling och spex.

Nytt för i år är att det under evenemanget kommer finnas en utställningsyta där andra robotskapelser visas upp som till exempel en trappklättrande robot och en liten robotbil.

Datum: 18 april
Plats: Automation Center / Culturen, Västerås
Tid: 10:00 – 17:00
Inträde: Gratis

Inträde och deltagande i tävlingen är helt gratis och det finns möjligheter att följa evenemanget live på internet på www.robotsm.se

Bakom arrangemanget står de två studentföreningarna Chalmers Robotförening (www.crf.nu) och Aros Robotics Club Sweden (www.arcsweden.se).

För mer information om arrangemanget, kontakta:

- Simon Lindkvist, 0730 - 258 450, simon.lindkvist@gmail.com
Huvudansvarig, Robot-SM 2010
Ordförande Chalmers Robotförening
- Per Lenander, 0762 - 479 859, plr07001@student.mdh.se
Ordförande Aros Robotics Club