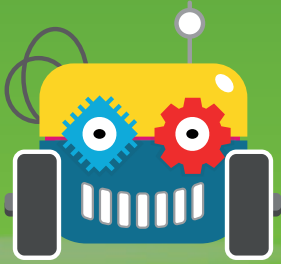


DRŽAVNO ŠTUDENTSKO,  
DIJAŠKO IN OSNOVNOŠOLSKO  
TEKMOVANJE V KONSTRUKCIJI IN  
VOŽNJI Z MOBILNIMI ROBOTI

2019

# RoboT



# ROBObum

## RoboCupJunior



14. maj 2019

otvoritev ob 9.30

UM FERI

atrij objekta G2

Koroška cesta 46, Maribor



REZULTATI V ŽIVO NA SPLETU!

[iro.feri.um.si/robot](http://iro.feri.um.si/robot)

[robobum.um.si](http://robobum.um.si)



Ekipe dijakov SERŠ Maribor je na svetovnem tekmovanju RoboCupJunior v Montrealu v Kanadi julija 2018 dosegla izjemna rezultata v disciplinah: Rescue CoSpace – skupno 4. mesto in Rescue Maze – »Award for best innovation«.



Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko

MIEL<sup>®</sup> OMRON  
[www.miel.si](http://www.miel.si)

YASKAWA

UNIVERSAL ROBOTS

SOLIDWORKS



Zavod  
Republike  
Slovenije  
za šolstvo



Antus

IRT  
3000  
INOVACIJE • RAZVOJ • TEHNOLOGIJE  
[www.irt3000.com](http://www.irt3000.com)



Institut za Robotiko

LEGAMA  
Prilagodljivost učenja | [legama.si](http://legama.si)

FANUC

HTE  
d.o.o. LJUBLJANA  
[www.hte.si](http://www.hte.si)

svet  
ELEKTRONIKE

svet  
MEHATRONIKE

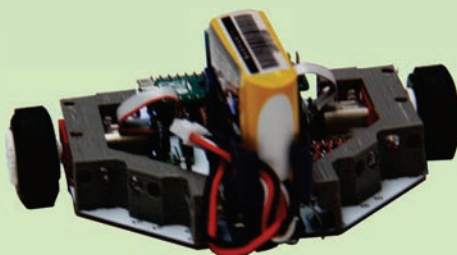
# RoboT 2019

**Odprto državno študentsko in dijaško tekmovanje v konstrukciji in vožnji z mobilnimi roboti *RoboT 2019***

**Dvajseto državno študentsko tekmovanje z mobilnimi roboti *RoboT 2019* ..... ob 10.00**

**Štirinajsto finale Slovenske robotske lige *RoboLiga 2019***

Najuspešnejšim tekmovalcem iz vsake kategorije bodo podeljene **denarne nagrade in praktične nagrade sponzorjev.**



Vabljeni ste učenci, dijaki, študentje, asistenti, profesorji in vsi, ki vas zanima mobilna robotika, konstruiranje gibajočih se naprav ter vsi, ki vas privlači tekmovanja!

**14. maj 2019  
UM FERI**

**atrij objekta G2  
Koroška cesta 46, Maribor**

Kontakt:

**mag. Janez Pogorelc**  
janez.pogorelc@um.si  
tel. 02 220 7304  
iro.feri.um.si/robot

# ROBObum 2019

**Odprto državno tekmovanje učencev osnovnih šol in dijakov srednjih šol v konstrukciji in vožnji z mobilnimi roboti *ROBOsled* in *RoboCupJunior***

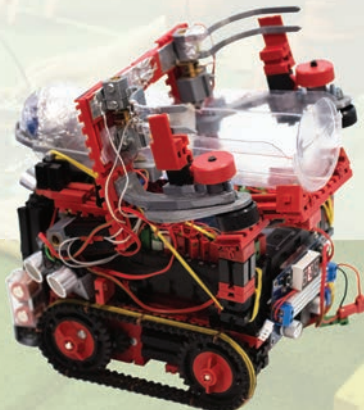
**ROBOsled tekmovanje s samogradnimi roboti**

a) **ROBOsled Poznavalec** ..... ob 10.30  
b) **ROBOsled Dirkač** ..... ob 12.00

**RoboCupJunior Slovenija Open** ..... ob 10.00

a) **Reševanje Črta**  
b) **Reševanje Labirint**  
c) **Reševanje Cospace**  
v **Reševanje Simulacija**  
d) **Nastop**  
e) **Nogomet**

Najuspešnejšim ekipam bodo podeljene **nagrade sponzorjev.**



*Pomembno je sodelovati, ne zmagati!*

**14. maj 2019  
UM FERI**

**atrij objekta G2  
Koroška cesta 46, Maribor**

Kontakt:

**dr. Alenka Hren**  
tel. 02 220 7332  
alenka.hren@um.si  
robobum.um.si