



Fakulteta za elektrotehniko,
računalništvo in informatiko

Koroška cesta 46
2000 Maribor, Slovenija



ROBOCUPJUNIOR REŠEVANJE ČRTA 2025

-

PRIREJENA PRAVILA

Dokument vsebuje prirejena pravila za ekipe osnovnih (OŠ) in srednjih šol (SŠ). Za izvedbo tekmovanja se smiselno uporabijo vsa ostala pravila svetovnega tekmovanja RoboCupJunior Reševanje Črta 2025 (*RoboCupJunior Rescue Line Rules 2025*), ki so dostopna na spletni strani: <https://junior.robocup.org/rcj-rescue-line>.

Pripravil: Darko Hercog

Datum: 19. 3. 2025

1 TEKMOVALNA EKIPA

Tekmovalna ekipa lahko ima najmanj 2 in največ 5 članov.

1.1 Osnovnošolsko tekmovanje

Na državnem tekmovanju RoboCupJunior Slovenija za osnovne šole lahko sodelujejo ekipe učencev, ki obiskujejo osnovno šolo v Sloveniji, do vključno 9. razreda.

1.2 Srednješolsko tekmovanje

Na državnem tekmovanju RoboCupJunior Slovenija za srednje šole lahko sodelujejo ekipe učencev, ki obiskujejo srednjo šolo v Sloveniji. V ekipi lahko sodelujejo tudi učenci osnovnih šol, vendar morajo biti le-ti v manjšini.

1.3 Svetovno tekmovanje

Za sodelovanje slovenskih ekip na svetovnem RoboCupJunior tekmovanju veljajo določila svetovnega RoboCupJunior tekmovanja glede števila in starosti članov tekmovalnih ekip (RoboCupJunior 2025 General Rules, <https://junior.robocup.org/robocupjunior-general-rules>).

2 TEKMOVALNA ARENA

Državno tekmovanje bo potekalo na dveh arenah, ki bosta imeli različni progi. Vsaka ekipa bo tekmovala na obeh progah.

2.1 Osnovnošolsko tekmovanje

Evakuacijska točka bo visoka 5 mm.

2.2 Srednješolsko tekmovanje

Evakuacijska točka bo visoka 6 cm.

3 POTEK VOŽNJE IN TOČKOVANJE

Točkovanje bo izvedeno po mednarodnih pravilih, vendar v omejenem obsegu. Upoštevala se bodo pravila točkovanja od poglavja 5.6.1 do vključno 5.6.12.

4 ČAS VOŽNJE

Čas za izvedbo vožnje bo za vsako ekipo omejen (maks. 8 min). Ta čas bo določila tekmovalna komisija pred začetkom tekmovanja.

5 OSTALA PRAVILA

Za izvedbo tekmovanja se smiselno uporabijo vsa ostala pravila svetovnega tekmovanja RoboCupJunior reševanje črta (*RoboCupJunior Rescue Line - Rules 2025*).

Vse morebitne nejasnosti v zvezi s pravili je potrebno razčistiti pred prvo vožnjo tekmovanja!