

Lehet jelentkezni a Magyar Ifjúsági Robot Kupára a MIRK2018-ra
A versenyszámok: Futball Liga, Menekítő Liga, Színház Liga, Közös-tér Liga
Soccer Open, Soccer Lightweight primary and secondary
Rescue Line, Rescue maze, Rescue CoSpace primary and secondary
OnStage primary and secondary

A Junior versenyeket és a szimpóziumokat 2000-ben azért indították, hogy tanuljanak egymástól és a felnőttektől a világ különböző tájairól érkező ifjúsági csapatok. Ezért is van az egyéni versenyszámok után az összetett csapatok (Super Team-ek) versenye, illetve utolsó nap a tudományos tanácskozás. Kísérő rendezvények egész sora bővíti az ismeretszerzés lehetőségét.

Az RCJ 2018 világverseny Montréal-ban lesz június 16-22. között

A világbajnokságra azok a csapatok nevezhetnek be, akik hazájukban minősítést kapnak a részvételhez. Magyarországon 2007-ben szerveztük meg az első minősítő versenyt.

Az idei MIRK2018 lesz a 12. minősítő verseny.

A RoboCupJunior eltér a diákok számára rendezett egyéb robotikai versenyektől több okból is:

Először is, az RCJ inkább az oktatásra összpontosít, és kevésbé a versenyre.

Másodszor, az RCJ versenyszámok ugyanazok egyik évről a másikra, de a jól felépített tanulási környezet miatt a diákok egyre kifinomultabb megoldásokat hoznak létre, ahogy bővül a tudásuk.

Harmadszor, az RCJ kihívások - foci, a menekítés és a színpadi szereplés – már ismertek, a nézőknek nincs szükségük a bonyolult szabályok magyarázatára, ahhoz hogy megértsék, amit látnak.

Negyedszer, az RCJ sokkal mélyebbre ás a számítástechnika és a programozás területén, mert a hangsúlyt az autonóm robotokra helyezi.

Ötödször, az RCJ egy küszöb a nemzetközi RoboCup projekthez, amely erősen elkötelezett abban, hogy a fiatalokat a technika területére vonzza.

A MIRK2018 két helyszínen, eltérő ligákban zajlik:

Nyíregyháza, 2018. február 23. péntek

Helyszíne: Nyíregyházi Egyetem

Soccer Open, Soccer Lightweight primary and secondary

Rescue CoSpace primary and secondary

OnStage primary and secondary ligákban.

Budapest, 2018. március 17. szombat

Helyszíne: Kőrösi Csoma Sándor Két Tanítási Nyelvű Baptista Gimnázium

Rescue Line (open), Rescue maze (open)

Rescue Line (open, könnyített)

ligákban.

A jelentkezési lapok letölthetőek a <http://pingvin.nyf.hu/robojun> honlapról

Az RCJ minősítő szabályok (egyenlőre a 2017-es) a <http://rcj.robocup.org> honlapon olvashatók.

A **könnyített kategóriák** szabályai a <http://pingvin.nyf.hu/robojun> honlapon olvashatóak.

A minősítő versenyre jelentkezhetnek minimum két fős csapatok felnőtt mentorukkal. Korhatár: 12- 19 életkor.

Részletes feltételek a szabályokban.

A minősítés a nemzetközi szabályok figyelembevételével történik.

Egy versenyző, vagy csapat több ligában is indulhat.

Külön díjazzuk az első alkalommal versenyzőket és azokat, akik korhatár alattiak és jelentkezésüket elfogadjuk.

Könnyítés jogát fenntartjuk a kezdők számára.

Jelentkezési határidő: február 14.

Kérjük a versenyben részt venni szándékozó egyéneket, csapatokat, iskolákat, szakköröket, hogy a MIREK honlapján

<http://pingvin.nyf.hu/robojun/> található jelentkezési lapot töltsék ki és küldjék be a feltüntetett címre.