

Magyar Ifjúsági Robot Kupa 2020 Nyíregyháza

Nyíregyháza, 2020. március 23. hétfői nap

Helyszíne: Nyíregyházi Egyetem

- **Általános megjegyzések**

- Versenyszámonként az első 9 csapat érvényes jelentkezését tudjuk fogadni.
- A versenyzők 10-19 évesek lehetnek. A versenyzők életkora a 2020. július 1. dátum alapján kerül megállapításra. Továbbjutás esetén a világbajnokságon viszont az alsó korhatár 13 év!
- Egy versenyző csak egyetlen csapat tagja lehet.
- Egy csapat több versenyszámban is nevezhet. (A versenyszervezés nem vállal garanciát a versenyidőpontok ütközésének elkerülésére.)
- A foci versenyszámok általános szabályai megtalálhatók itt: <https://robocupjuniortc.github.io/soccer-rules/master/rules.html> A Lightweight kezdő és a Soccer Standard Kit 1v1 számokban az általánostól kissé eltérő, könnyített szabályok érvényesek.
- A versenyszabályzat szerint a robotépítés és -programozás **dokumentálása kötelező**. Ennek bemutatását a versenyen megköveteljük. A javasolt formátum egy fejlesztői napló, amely időrendi sorrendben rögzíti a robotépítés és a programozás mérföldköveit; mikor ki mit talált ki és valósított meg. A napló lehet papír alapú vagy elektronikus (pl. weboldal vagy dokumentum), és célszerű fotókkal, képernyőmentésekkel kiegészíteni.

Érvényes jelentkezéshez a mellékelt regisztrációs lapot helyesen kitöltve, mentor által aláírással hitelesítve a következő e-mail címre kérjük beküldeni: mirk2020.nyiregyhaza@gmail.com

A MIRK2020 Nyíregyháza szervezői a változás jogát teljes körűen fenntartják!

• **Versenyszámok**

Soccer Lightweight

- 2 robotból álló csapatok játszanak egymás ellen, aktív, infravörös fényt kibocsátó labdával
- Résztvételi kvóta szerezhető a 2020-as franciaországi világbajnokságra és a 2020-as portugáliai Európa-bajnokságra
- Az előző évhez képest a pálya és a szabályok egy része változott; a szervezők törekedni fognak a változások minél pontosabb alkalmazására

Soccer Open

- 2 robotból álló csapatok játszanak egymás ellen, passzív, narancssárga színű labdával
- Résztvételi kvóta szerezhető a 2020-as franciaországi világbajnokságra és a 2020-as portugáliai Európa-bajnokságra
- Az előző évhez képest a pálya és a szabályok egy része változott; a szervezők törekedni fognak a változások minél pontosabb alkalmazására

Soccer Standard Kit 1v1

- Csak olyan csapat indulhat, amely még nem vett részt világ- vagy Európa-bajnokságon
- 1-1 robotból álló csapatok játszanak egymás ellen aktív, infravörös fényt kibocsátó labdával
- Résztvételi kvóta szerezhető a 2020-as portugáliai Európa-bajnokságra (az EB-szervezők döntésétől függően)
- Könnyítések: [https://rcj2019.eu/sites/default/files/Soccer 1-1 Standard Kit Rules 2019 Final.pdf](https://rcj2019.eu/sites/default/files/Soccer%201-1%20Standard%20Kit%20Rules%202019%20Final.pdf) EURCJ2019 szabályok alapján
- A 2020-as Európa-bajnokság hivatalos szabályzata a versenykiírása idejében még nem készült el; a szervezők fenntartják a jogot a később megjelenő szabályokhoz igazodásra

Soccer Lightweight kezdő

- Csak olyan csapat indulhat, amely még nem vett részt világ- vagy Európa-bajnokságon
- 2 robotból álló csapatok játszanak egymás ellen, aktív, infravörös fényt kibocsátó labdával
- Továbbjutási lehetőség nincs
- Versenyszabályzat: <https://robocupjuniortc.github.io/soccer-rules/master/rules.html>
- Könnyítések: [https://rcj2019.eu/sites/default/files/Soccer 1-1 Standard Kit Rules 2019 Final.pdf](https://rcj2019.eu/sites/default/files/Soccer%201-1%20Standard%20Kit%20Rules%202019%20Final.pdf) EURCJ2019 szabályok alapján (kivéve, hogy 2 robotból állnak a csapatok)
- A 2020-as Európa-bajnokság hivatalos szabályzata a versenykiírása idejében még nem készült el; a szervezők fenntartják a jogot a később megjelenő szabályokhoz igazodásra
-

REGISZTRÁCIÓS LAP

Magyar Ifjúsági Robot Kupa 2020 Nyíregyháza

*Kézírással történő kitöltés esetén kérjük az adatokat olvashatóan, NYOMTATOTT NAGY BETŰKKEL megadni!
Kizárólag a hiánytalanul, a szabályoknak megfelelően kitöltött, időben beérkezett regisztrációs lapokat tekintjük érvényes jelentkezésnek!*

Csapat neve:

Választott liga (jelölendő:)

Versenyszámok

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Soccer Lightweight | <input type="checkbox"/> |
| Soccer Open | <input type="checkbox"/> |
| Soccer Standard Kit Lightweight 1v1 | <input type="checkbox"/> |
| Soccer Lightweight kezdő | <input type="checkbox"/> |

Mentor neve (felnőtt korú):

Mentor e-mail címe:

Csapat létszáma (minimum 2 fő, maximum 4 fő):

Csapatkapitány (név, születési dátum):

Csapattagok (nevek, születési dátumok):

Küldő intézmény (iskola, egyéb szervezet) neve, címe:

A regisztrációs lapokat kitöltve, mentor által hitelesítve a következő e-mail címre kérjük beküldeni:

mirk2020.nyiregyhaza@gmail.com

A regisztrációs lapok beérkezésének határideje: 2020. február 23 hétfői nap.

Információ: mirk2020.nyiregyhaza@gmail.com

mentor aláírása