

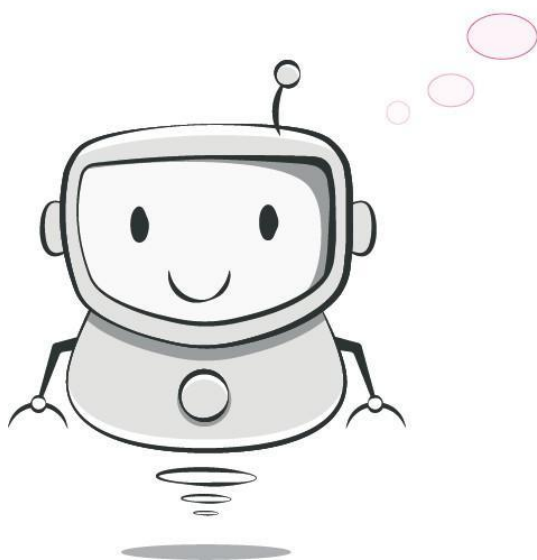
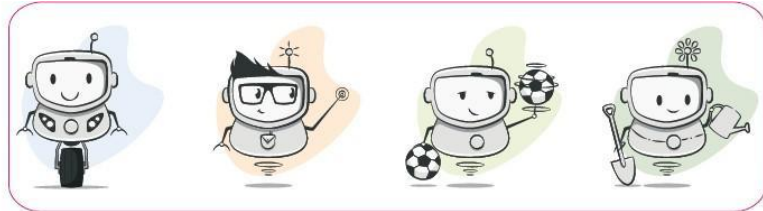


E

ETE
T

INFORMACIJE

o procedurama registracije i učešća na WRO2021



CONTENT

1.	Članovi tima i treneri	4
2.	Naknada za registraciju // učešće	4
3.	Nabavka potrebnih elemenata za takmičenje	5
4.	Isključivanje iz online formata // Otkazivanje učešća na takmičenju	6
5.	Alati i materijali dozvoljeni na takmičenju	6
6.	Komunikacija // Pitanja i odgovori	6
7.	Kategorije i starosne skupine	6
8.	WRO smjernice	7

Ako imate bilo kakvo pitanje vezano za registraciju, takmičenje ili pravila, a odgovor ne možete naći

If any question regarding the registration, competition or rules arise, and no answer can be found

- na web stranici (www.wro.ba),
- u pravilniku ili
- u ovom dokumentu,

molimo pošaljite email na wro@unze.ba.

Prijavom na WRO2021, svi treneri i učesnici prihvataju sve uslove napisane u ovom dokumentu.

1. Članovi tima i treneri

- 1.1. Na WRO takmičenjima učesnici rade u timovima. Jedan tim se sastoji od 2-3 člana i 1 trenera.
- 1.2. Trener ne može istovremeno biti i član tima.
- 1.3. Trener mora biti osoba starija od 18 godina.
- 1.4. Jedan član tima i jedan trener ne mogu formirati tim. Tim se može formirati sa najmanje dva člana.
- 1.5. Jedan trener može biti vođa dva različita tima istovremeno.
- 1.6. **Svaki registrovani tim može imati jednog trenera.** Predlažemo, da ako prijavite više od jednog tima u jednoj kategoriji, da bi se u potpunosti iskoristilo vrijeme za treniranje, jednog trenera dodijelite samo jednoj ekipi.
- 1.7. ***Od strane organizatora donijeta je odluka, da se za WRO2021 sezonu dozvoli jednom takmičaru da učestvuje u više kategorija. Ako postoji učesnik koji bi se takmičio, na primjer u kategorijama Regular Junior i Open Junior, kao i u drugim starosnim grupama, to je moguće u online formatu takmičenja. Važna napomena: ovaj ustupak napravljen je isključivo za sezonu WRO2021 i isključivo za online takmičenja.***

2. Naknada za registraciju // učešće

- 2.1. WRO2021 sezona se isključivo održava online. Prijave se vrše preko <https://wro.ba/>.
Detalji za online format mogu se naći u drugim dokumentima:
Detalji za Regular kategoriju: <https://wro.ba/regular-kategorija/>
Detalji za Open kategoriju: <https://wro.ba/open-kategorija/>
- 2.2. Naknada za učešće na takmičenju je jedinstvena i iznosi **40 BAM** po timu u svim kategorijama i starosnim skupinama.
- 2.3. Krajnji rok za prijavu na online takmičenje: **23:59 15.08.2021.**
- 2.4. Treneri dobijaju račun za registraciju putem e-maila, na datu e-mail adresu, a original će biti poslan poštom na datu adresu.
- 2.5. U sezoni 2021. Online takmičenje traje do **15.09.2021.**, a raspored sezone možete pronaći u nastavku:

Datum	Informacija
15.06.2021.	Početak registracije i objavljivanje pravila takmičenja
01.07.2021.	Objavljivanje detalja online formata
15.08.2021.	Krajnji rok za registraciju
15.09.2021.	Krajnji rok za upload kompletiranih zadataka kretanja robota prema pravilima u Regular kategoriji.
25.09.2021.	Evaluacija primljenih projekata i kretanja robota.
26.09.2021	Online objava rezultata

Dostupne kategorije za WRO2021 u Bosni i Hercegovini:

Regular	Open
Elementary	
Junior	
Senior	

3. Nabavka potrebnih elemenata za takmičenje

- 3.1. Prije takmičenja, timovi svih starosnih skupina u Regular kategoriji imaju mogućnost da naruče podlogu za igru.
 - Dimenzije: 2362 mm x 1143 mm / tolerancija +/- 5 mm
 - Ne možemo garantirati da će materijal, kvalitet i boja podloge biti isti kao na samom takmičenju, ako ista nije naručena od Univerziteta u Zenici.
- 3.2. Sve narudžbe podloga za igru prosljeđivat će se za ispis petkom, svake sedmice, a provizorno će biti isporučene za 2 sedmice na datu adresu..
- 3.3. WRO setovi elemenata se mogu naručiti na wro.ba.
 - Study the building manual for Regular category to see what elements you will need to build the elements written in the task. If you already have enough elements of the right colors, then you don't need to order the full set Proučite priručnik za izgradnju za Regular kategoriju da biste vidjeli koji će vam elementi biti potrebni za izgradnju elemenata napisanih u zadatku. Ako već imate dovoljno elemenata pravih boja, ne trebete naručiti cijeli set.
 - Budući da LEGO nema zaliha kompleta setova WRO (45811) i proizvode ih samo po narudžbi, imajte na umu da nabavka setova može potrajati neko vrijeme.

4. Isključivanje iz online formata // Otkazivanje učešća na takmičenju

- 4.1. Ako iz bilo kojeg razloga registrovani tim ne može učestvovati na takmičenju, trener to mora prijaviti sa obrazloženjem organizatoru putem e-maila na: wro@unze.ba
- 4.2. Ako tim nije u mogućnosti da učestvuje na online takmičenju iz razloga na koje ne može utjecati naknada za registraciju se može refundirati prema zajedničkom dogovoru.
- 4.3. Ako tim nije u mogućnosti da učestvuje zbog svoje krivice naknada za registraciju se ne može refundirati.
- 4.4. Ako tim ne može izvršiti uplatu do unaprijed određenog datuma iz razloga koji su izvan njihove kontrole (na primjer nadležno tijelo nije im uplatilo traženi iznos), trener mora razgovarati o daljnjim koracima s organizatorima.
- 4.5. Ako ekipa ne može izvršiti uplatu do unaprijed određenog datuma zbog svoje krivnje, diskvalificira se iz natjecanja, tim ne može sudjelovati i naknada za registraciju se ne refundira.

5. Alati i materijali dozvoljeni na takmičenju

- 5.1. Molimo proučite pravila takmičenja na wro.hu ili reg.wro.hu o tome koje vrste hardvera, softvera, senzora, motora i ostalih elemenata možete koristiti u svakoj kategoriji i starosnoj skupini.

6. Komunikacija // Pitanja i odgovori

- 6.1. Komunikacija sa organizatorima se vrši putem e-maila. Pitanja i komentari se mogu slati na adrese wro.unze.ba.
- 6.2. U slučaju da imate pitanje vezano za pravila takmičenja i uslove kontaktirajte glavne sudije na judge@wro.hu.

7. Kategorije i starosne skupine

- 7.1. Na WRO2021 takmičenje timovi se mogu prijaviti za
 - Regular (Elementary, Junior, Senior)
- 7.2. ***Od strane organizatora donijeta je odluka, da se za WRO2021 sezonu dozvoli jednom takmičaru da učestvuje u više kategorija. Ako postoji učesnik koji bi se takmičio, na primjer u kategorijama Regular Junior i Open Junior, kao i u drugim starosnim grupama, to je moguće u online formatu takmičenja. Važna napomena: ovaj ustupak napravljen je isključivo za sezonu WRO2021 i isključivo za online takmičenja.***

7.3. Najmanje jedan učesnik u svakom timu mora biti u specificiranoj starosnoj skupini.

7.4. Svi ostali učesnici u timu mogu biti maksimalno 1 godinu mlađi od specificirane starosne skupine.

7.5. Na adresi wro.ba može se vidjeti u dijelu utvrđivanja starosti Regular i Open kategorije da se starosne skupine preklapaju godinu dana. Imajte na umu da se starost članova tima mora uzeti u obzir prema 2021. kalendarskoj godini. Ako bilo koji član tima ove godine dostigne uzrast sljedeće starosne skupine (bez obzira koji mjesec), mora se takmičiti u toj drugoj starosnoj skupini.

Primjer 1: 11-godišnji učesnik puni 12 godina 10. decembra 2021. Postoje 2 opcije u ovom slučaju:

- Takmiči se u Regular ili Open kategoriji u Elementary starosnoj skupini, ako su uzrasti ostalih članova tima 9 ili 10 godina.
- Takmiči se u Regular ili Open kategoriji u Junior starosnoj skupini, ako su uzrasti ostalih članova tima 13 ili 14 godina.

Primjer 2: 12-godišnji učesnik puni 13 godina 10. decembra 2021, on/a se može takmičiti u Regular ili Open kategoriji samo u Junior starosnoj skupini.

Određivanje starosti za Regular i Open kategorije:

Starosna skupina / Kategorija	Starost	Godina rođenja za sezonu 2021	
Elementary	8 – 12 godina	2009	2013
Junior	12 – 15 godina	2006	2009
Senior *	15 – 20* godina	2001*	2006

*S obzirom na pandemijsku situaciju za sezonu WRO2021, maksimalna starost za Senior starosnu skupinu (u Regular kategoriji) postavljena je na 20 godina.

8. WRO smjernice

8.1. Kao organizatori WRO takmičenja svjesni smo da je glavni motiv učesnika pobjeda. Ovo važi za sve članove tima, trenere, roditelje i predstavnike zemalja organizatora. Ovakav stav je dobrodošao i nemamo problema s njim dok je u skladu sa smjernicama WRO International.

8.2. WRO smjernice:

- Ohrabrujemo timove da uče, savladavaju i razvijaju nove vještine dok se zabavljaju.
- Treneri, mentori i roditelji pomažu, motiviraju i usmjeravaju timove da pronađu dobra rješenja ali ne rješavaju zadatke umjesto tima.

- Učenje kroz učešće i izvršavanje zadataka je mnogo važnije dugoročno nego pobjeda na takmičenju.
- Fair play mora biti najvažniji princip za sve članove tima, trenere, mentore, roditelje, organizatore i sudije.