

## Upute za županijska povjerenstva

Županijsko natjecanje iz informatike u kategoriji *Primjena algoritama* za srednje škole održava se 1. ožujka (petak) 2024. od 9:00. Natjecatelji rješavaju 3-4 zadatka, natjecanje traje tri sata.

Automatska evaluacija rješenja vrši se putem sustava za evaluaciju koji je dostupan na adresi <https://evaluator.hsin.hr>. Za pristup evaluatoru natjecatelji, kao i odgovorne osobe županijskih povjerenstava, koriste korisničko ime i lozinku koje će primiti od Državnog povjerenstva neposredno prije početka natjecanja.

Natjecatelji su dužni **sami predati svoja rješenja tijekom samog natjecanja** koristeći sustav za evaluaciju. Korištenje sustava za evaluaciju natjecateljima je opisano u dokumentu *Upute za natjecatelje*. Preliminarne rang-liste odgovorne osobe županijskih povjerenstava moći će preuzeti sa sustava za evaluaciju 10 minuta nakon završetka natjecanja.

### Priprema za natjecanje

Tijekom pripreme za natjecanje instalirajte službene alate dostupne putem poveznica na <https://informatika.azoo.hr/alati>. Županijskom povjerenstvu dopušteno je na molbu natjecatelja ili na vlastitu inicijativu instalirati i dodatne alate (Java) te dokumentaciju u html obliku, primjerice Visual Studio Community (s podrškom za C++), C++ dokumentaciju ili Python3 dokumentaciju. Županijskom povjerenstvu dopušteno je na molbu natjecatelja omogućiti rad na drugom operativnom sustavu poput Linuxa.

Natjecateljska računala moraju imati pristup internetu tijekom cijelog natjecanja radi slanja rješenja na sustav za evaluaciju. Zadatci (kao i upute za natjecatelje) natjecateljima će biti dostupni u PDF-u na sustavu za evaluaciju, ali županijska povjerenstva moći će zadatke preuzeti s portala i ispisati ih natjecateljima na papir.

### Hod natjecanja

Okvirni hod natjecanja je sljedeći:

- **8:00:** Županijska povjerenstva preuzimaju upute i zadatke s portala.
- **8:30:** Županijska povjerenstva natjecateljima ispisuju korisnička imena i lozinke primljena od Državnog povjerenstva.
- **9:00:** Počinje natjecanje. Natjecatelji šalju rješenja putem sustava za evaluaciju.
- **12:00:** Završava natjecanje.
- **12:00:** Počinje analiza natjecanja. Natjecatelji na sustavu za evaluaciju mogu vidjeti detaljan ishod evaluacije svojih rješenja. Natjecatelji mogu slati žalbe na ishod evaluacije putem poruke na sustavu.
- **12:10:** Preliminarne rang-liste vidljive su natjecateljima i županijskim povjerenstvima.
- **14:00:** Završava rok za slanje natjecateljskih žalbi.

Državno povjerenstvo na sve će žalbe odgovoriti natjecateljima putem sustava za evaluaciju najkasnije u petak, 3. ožujka 2023., kada će i službeni rezultati biti postavljeni na portal.

## **Dodatne napomene**

Upute za natjecatelje i zadatci bit će dostupni za preuzimanje na portalu sat vremena prije početka natjecanja. Učenici prvih i drugih razreda rješavaju iste zadatke (Prva podskupina). Učenici trećih i četvrtih razreda rješavaju iste zadatke (Druga podskupina).

U učionicu u kojoj se provodi natjecanje natjecatelji ne smiju unositi nikakve elektroničke uređaje (mobilne telefone, uređaje za pohranu podataka, itd.) ili pisane materijale. Dopušteni su jedino prazni papiri radi skiciranja i razrade algoritma.

Tijekom natjecanja natjecatelj ne smije pristupati internetu (osim evaluatoru) ili na bilo koji način komunicirati s drugim natjecateljima ili vanjskim osobama. Županijsko povjerenstvo dužno je brinuti o pravilima ponašanja te prijaviti Državnom povjerenstvu svaki pokušaj kršenja pravila ponašanja od strane natjecatelja.

Ako natjecatelj ima pitanja ili nedoumica u vezi zadatka ili testnih primjera, treba poslati poruku Državnom povjerenstvu putem sustava za evaluaciju.

Ako postoji greška u nekom zadatku, Državno povjerenstvo poslat će poruku svim natjecateljima putem sustava za evaluaciju.

## **Kontakt informacije**

Za pitanja vezana uz **evaluacijski sustav** ili **tehničke poteškoće** kontaktirajte Mateja Ferencevića na [matej@hsin.hr](mailto:matej@hsin.hr).

Za opća pitanja vezana uz natjecanje u ovoj kategoriji (Algoritmi SŠ) kontaktirajte Marina Kišića na [marinkisic14@gmail.com](mailto:marinkisic14@gmail.com) (odgovor možete očekivati relativno brzo).

Ako imate problema ili pitanja vezanih uz druge kategorije natjecanja, molimo da se obratite voditeljima odgovarajućih kategorija ili Državnom povjerenstvu na adresu [dp-informatika@azoo.hr](mailto:dp-informatika@azoo.hr).

Ako imate problema ili pitanja u vezi administracije natjecanja ili tehničkih problema s portalom, molimo da se obratite Državnom povjerenstvu na adresu [dp-informatika@azoo.hr](mailto:dp-informatika@azoo.hr).