

UPUTSTVA ZA PRIJAVU I KORIŠTENJE SREDIŠNJEG SUSTAVA

NATJECANJA IZ FIZIKE 2017./2018.

Sadržaj

Osnovne i srednje škole	7
Registracija	7
Izgled glavne stranice	8
Prijava na općinsko natjecanje	8
Prijava i odjava natjecatelja	9
Preuzimanje zadataka	9
Unos rezultata	10
Konačni rezultati općinskog natjecanja	10
Prolazak na županijsko	11
Rezultati županijskog natjecanja	11
Konačni rezultati županijskog natjecanja i žalbe	12
Pozvani na državno natjecanje	12
Rezultati državnog natjecanja	13
Županijsko povjerenstvo	15
Registracija	15
Prijava na općinsko natjecanje	16
Unos članova povjerenstva	16
Privremeni rezultati	16
Unos konačnih rezultata	17
Unos pragova za prolazak na županijsko natjecanje	17
Prijava na županijsko natjecanje	18
Preuzimanje zadataka	18
Unos rezultata	19
Općenito	21
Komentari i prijedlozi	21
Kontakt	21

Uvod

Ova uputstva su napisana za novo napravljeni sustav upravljanja natjecanjem iz fizike. Sustav je napravljen s ciljem da školama i povjerenstvima olakša rukovođenje rezultatima. U sljedećim poglavljima opisujemo kako unositi natjecatelje i rezultate te koji modul čemu služi. Ukoliko postoje nejasnoće koje nisu pokrivena u uputstvima slobodno se obratite administratoru na admin@natjecanja-iz-fizike.net ili na f1novkoski@gmail.com

Adresa sustava je <https://core.natjecanja-iz-fizike.net>

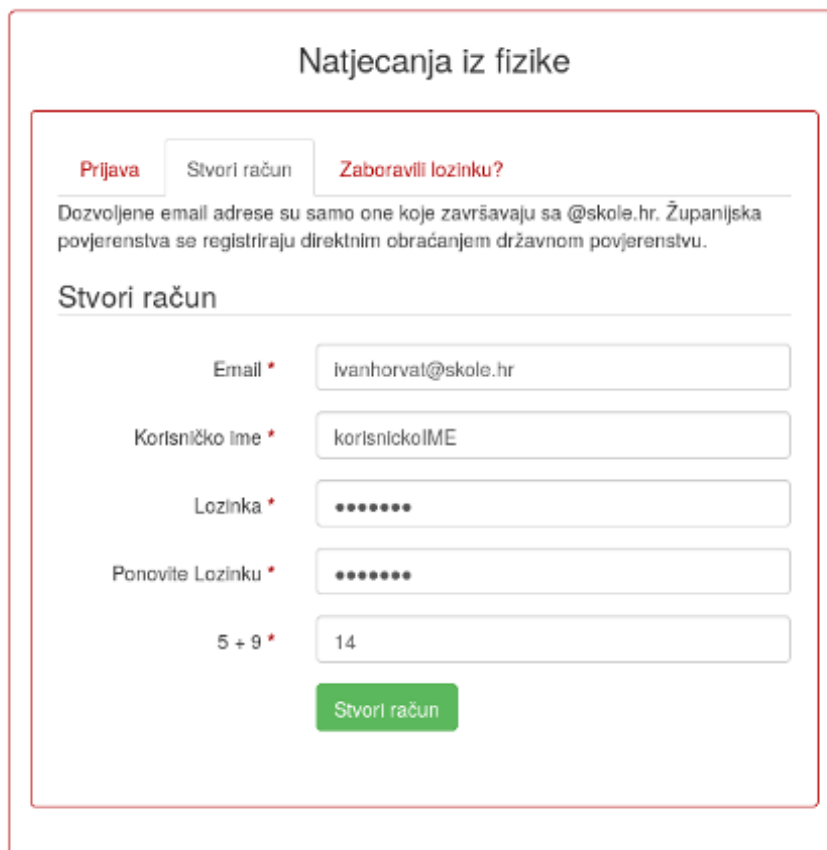
Za školsku godinu 2017./2018. planirano je koristiti novi sustav kao i dosadašnji, ispunjavanje Excel tablica te slanje istih povjerenstvima. Kako bismo izbjegli dvostruko ispunjavanje (upisivanje i na stranicama i u Excelu) na stranicama je napravljena mogućnost preuzimanja datoteka koje možete direktno učitati u Excel (više o tome u uputama). Novi sustav je stoga ove godine u probnoj fazi te, ukoliko sve prođe bez grešaka, će se u potpunosti prijeći na njega.

Osnovne i srednje škole

Ovaj dio opisuje kako se škole prijavljuju i unose rezultate.

Registracija

Ukoliko nemate račun na <https://core.natjecanja-iz-fizike.net> izradite ga odlaskom na prethodnu adresu i odabirom **Stvori račun**. Unesete email adresu, korisničko ime i lozinku. Jedine adrese koje su dopuštene su one koje završavaju sa **@skole.hr**. Također, za korisničko ime odaberite



The image shows a registration form titled "Natjecanja iz fizike". At the top, there are three buttons: "Prijava" (Login), "Stvori račun" (Create account), and "Zaboravili lozinku?" (Forgot password?). Below these buttons, a note states: "Dozvoljene email adrese su samo one koje završavaju sa @skole.hr. Županijska povjerenstva se registriraju direktnim obraćanjem državnom povjerenstvu." The main section is titled "Stvori račun" and contains five input fields: "Email" with the value "ivanhorvat@skole.hr", "Korisničko ime" with the value "korisnickoIME", "Lozinka" (password) with masked characters, "Ponovite Lozinku" (confirm password) with masked characters, and a CAPTCHA field with the value "14" and the text "5 + 9". A green "Stvori račun" button is located at the bottom of the form.

Slika 1: Registracija

nešto kratko i lako pamtljivo, po mogućnosti da je skraćena naziva vaše škole. Molimo vas da lozinku zapamtite ili negdje zapišete te da ju ne dijelite sa drugim ljudima.

Nakon što izvršite registraciju, na adresu koju ste dali primit ćete email s aktivacijskim linkom. Otvaranjem tog linka aktivirate svoj račun i tek se tada možete prijaviti u sustav. Prijava se vrši na istoj stranici pod **Prijava**.

Izgled glavne stranice

Na glavnoj stranici nalaze se sve obavijesti vezane uz natjecanje. Ovdje će biti objavljeni važni datumi kao i poveznice na zadatke te šifre za njih. Izbornik je podijeljen po razinama natjecanja (sekcije) te sadrži i sekciju *Info*.

Prijava na općinsko natjecanje

Na općinsko natjecanje se prijavljete pod sekcijom **Općinsko**→**Prijava**.

Tip škole:	Srednja škola
Naziv škole:	Gimnazija Ivana Horvata
Šifra škole(Šifranik):	1234
Mjesto(grad):	Zagreb
Adresa(ulica):	Horvatova 99
Poštanski broj(npr. 10000 za Zagreb):	10000
Ime kontakt osobe:	Ivan
Prezime kontakt osobe:	Horvat
Broj telefona:	123456789
Županija:	Grad Zagreb

Prijavi

Slika 2: Prijava na općinsko natjecanje

Ondje unosite svoje podatke. Šifru svoje škole možete pronaći u *Šifraniku*, poveznica na njega se nalazi pored polja za unos. Pritiskom na *Prijavi*

ste odradili svoju prijavu. Izmjena podataka nije moguća nakon prijave. U slučaju pogreške obratite se administratoru. Rok za prijavu jednak je roku za registraciju te se nalazi na naslovnoj stranici pod *Obavijesti* kao i na službenoj stranici natjecanja <https://natjecanja-iz-fizike.net>

Prijava i odjava natjecatelja

Nakon što ste odradili prijave potrebno je u sustav unijeti natjecatelje koji sudjeluju na općinskom natjecanju u vašoj školi. Natjecatelji se unose pod **Općinsko**→**Prijava natjecatelja**. Ondje uneste sve podatke natjecatelja te pritisnete *Prijavi*. U slučaju da ste pogriješili ili da učenik kojeg

Ime natjecatelja/ice:	<input type="text" value="Petar"/>
Prezime natjecatelja/ice:	<input type="text" value="Petrović"/>
OIB natjecatelja:	<input type="text" value="123456789"/>
Ime mentora:	<input type="text" value="Ivan"/>
Prezime mentora:	<input type="text" value="Horvat"/>
Razred:	<input type="button" value="3. razred"/> ▼
<input type="button" value="Prijavi"/>	

Slika 3: Prijava natjecatelja

ste već prijavili neće moći sudjelovati na natjecanju možete ga odjaviti pod **Općinsko**→**Odjava natjecatelja**. Pronađite učenika u tablici (u slučaju srednjih škola prvo odaberete razred učenika) te pritisnete *Odjavi* pod imenom tog učenika. Učenike se može prijavljivati i odjavljivati do dana nakon općinskog natjecanja(ulkjučeno).

Preuzimanje zadataka

Zadaci će na dan natjecanja biti objavljeni na naslovnoj stranici sustava pod *Obavijesti*. Zadaci će biti u ZIP datoteci koja je zaštićena šifrom. Šifra će se objaviti na dan natjecanja na istom mjestu dva sata prije početka.

Unos rezultata

Nakon što općinsko natjecanje završi te su ispiti ispravljani, bodove i zaporke učenika unosite pod **Općinsko**→**Unos rezultata**. U slučaju pogreške ili

	Zaporka	1. zadatak	2. zadatak	3. zadatak	4. zadatak	5. zadatak
Petar Petrović	zaporka123	8	8	8	8	8

Predaj

Slika 4: Unos rezultata

promjene broja bodova, moguće je ispraviti bodove pojedinih učenika tako da promijenite broj bodova uz tog učenika i ponovno ih predate. Rezultate možete unositi i dan nakon natjecanja, nakon toga ih više nije moguće izmijeniti.

Konačnu tablicu moguće je vidjeti pod **Općinsko**→**Rezultati**. Ovdje su vidljivi bodovi pojedinih učenika te je moguće preuzeti rezultate u PDF obliku kao i u CSV obliku. CSV oblik se učitava u Excel te se svi podaci mogu otud dalje koristiti, sprječavajući tako dvostruki posao unosa i na stranici i u Excelu. *PDF-samo zaporke* daje PDF tablicu koja ne sadrži imena i

3. razred							
Učenic/ica	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Ukupno	Mentor
Petar Petrović	8	8	8	8	8	40	Ivan Horvat

PDF **PDF-samo zaporke** **CSV**

Slika 5: Rezultati

prezimenam natjecatelja već samo njihove zaporke.

Konačni rezultati općinskog natjecanja

Nakon što su svi rezultati uneseni, županijska povjerenstva ponovno pregledavaju ispite i unose konačne rezultate u sustav. Nakon što su uneseni biti će vidljivi pod **Općinsko**→**Konačni rezultati**. U slučaju da su bodovi nekog

učenika se promijenili, oni će biti označeni ili zeleno ili crveno, ovisno o tome jesu li se povećali ili smanjili. Također prelaskom miša preko sume moguće je vidjeti koji su bili privremeni rezultati. Konačne rezultate je moguće preuzeti u PDF obliku.

1. razred 2. razred 3. razred 4. razred

3. razred								
Učenik	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Ukupno	Mentor	Škola
Petar Petrović	8	9	9	8	8	42		Gimnazija Ivana Horvata

PDF CSV

Rezultati općinskog:
 Z1: 8
 Z2: 8
 Z3: 8
 Z4: 8
 Z5: 8
 SUM: 40

Slika 6: Konačni rezultati

Prolazak na županijsko

Nakon što su uneseni konačni rezultati, županijska povjerenstva određuju pragove za prolazak na županijsko natjecanje. Oni će biti vidljivi pod konačnim rezultatima te će učenici koji su prošli na županijsko natjecanje biti označeni žutom bojom.

1. razred 2. razred 3. razred 4. razred

3. razred - prag: 20								
Učenik	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Ukupno	Mentor	Škola
Petar Petrović	8	9	9	8	8	42	Ivan Horvat	Gimnazija Ivana Horvata

PDF CSV

Slika 7: U zaglavlju tablice se nalazi prag za prolazak te su žutom označeni učenici koji su prošli

Rezultati županijskog natjecanja

Nakon što županijsko natjecanje završi, rezultate učenika iz vaše županije možete vidjeti pod **Županijsko** → **Rezultati**. Učenici iz vaše škole su označeni žutom bojom. Rezultate je moguće preuzeti u PDF obliku.

Konačni rezultati županijskog natjecanja i žalbe

Nakon što državno povjerenstvo pregleda ispite sa županijskog natjecanja, konačni rezultati će se nalaziti pod **Županijsko**→**Konačni korigirani rezultati**. Učenici iz vaše škole su označeni sa žutom bojom. Ukupni bodovi mogu biti zeleni ili crveni ovisno o tome je li se broj bodova povećao ili smanjio nakon korekcija. Prelaskom miša iznad ukupnih bodova prikazuju se bodovi sa županijskog natjecanja.

U slučaju da smatrate da je vaš učenik dobio manje bodova nego što je trebao, imate mogućnost žalbe. Žalba se predaje pod **Županijsko**→**Žalbe**. Odaberete učenika te zadatak za koji predajete žalbu (kod srednjih škola se odabire i razred) te u polje unesete tekst vaše žalbe. **Molimo vas da se ne prilažete žalbe ukoliko ona nije čvrsto potkrijepljena, bilo računski bilo tekstualno.** Sve žalbe koje ste predali možete vidjeti pod **Županijsko**→**Žalbe**→**Vaše žalbe**. Ondje je također naznačeno jesu li one prihvaćene ili ne. Ukoliko nisu, pruženo je objašnjenje državnog povjerenstva zašto je žalba odbijena.

3. razred								
Učenik	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Ukupno	Profesor	Škola
Petar Petrović	8	8	5	8	9	38		Gimnazija Ivana Horvata

Rezultati općinskog:
 Z1: 8
 Z2: 8
 Z3: 8
 Z4: 8
 Z5: 9
 SUM: 41

Slika 8: Konačni rezultati županijskog natjecanja

Nova žalba Vaše žalbe

3. razred: Petar Petrović 3. zadatak

Vaš tekst...

Slika 9: Pisanje žalbi

Pozvani na državno natjecanje

Popis učenika pozvanih na državno natjecanje moguće je vidjeti pod **Državno**→**Popis pozvanih**. Učenici iz vaše škole biti će označeni žutom bojom. Isti popis bit

će objavljen i na službenim stranicama natjecanja. Popis je moguće preuzeti u PDF obliku.

Rezultati državnog natjecanja

Rezultate državnog natjecanja moguće je naći pod **Državno**→**Rezultati**. Učenici iz vaše škole biti će označeni žutom bojom. Rezultate je moguće preuzeti u PDF obliku.

Županijsko povjerenstvo

Ovaj dio opisuje kako se županijska povjerenstva prijavljuju te unose pragove i rezultate.

Registracija

Za razliku od škola, županijska povjerenstva se prijavljuju slanjem emaila na prijave@natjecanja-iz-fizike.net s naslovom "RegZup-Ime škole" te navode svoje osnovne podatke u nastavku:

- Županija
- Službena email adresa koja završava sa @skole.hr
- Ime i prezime kontakt osobe
- Broj telefona

Tip škole:	Srednja škola	▼
Ime kontakt osobe:	Pero	
Prezime kontakt osobe:	Perić	
Broj telefona:	123456789	
Županija:	Grad Zagreb	▼

Prijavi

Slika 10: Prijava

Unutar idućih 48 sati, nakon što državno povjerenstvo potvrdi podatke, na službeni email primit ćete aktivacijski link pomoću kojeg aktivirate svoj račun i lozinku te se tek tada možete prijaviti u sustav na <https://core.natjecanja-iz-fizike.net>. Molimo vas da lozinku negdje zapišete.

Prijava na općinsko natjecanje

Kako biste unosili rezultate i pragove za općinsko natjecanje morate se prijaviti. To činite pod **Općinsko** → **Prijava**. Ondje unosite svoje podatke i pritiskom na *Prijava* prijavljeni ste na općinsko. U slučaju pogreške ispravka je moguća jedino obraćanjem administratoru.

Ime člana	Prezime člana	Zvanje	Titula	Ustanova
Pero	Perić	Zvanje	Titula	Ustanova
Marko	Marković	Zvanje	Titula	Ustanova

Predaj

Slika 11: Unos članova povjerenstva

Unos članova povjerenstva

Prije nego što nastavite, morate unijeti članove povjerenstva u vašoj županiji pod **Općinsko** → **Članovi povjerenstva**. Prvo unesete koliko je članova u vašoj županiji te pritisnete *Prijavi*. Nakon toga unosite informacije o vašim članovima. Nakon što to napravite pritisnete *Prijavi*. Svi podaci su obavezni. U slučaju pogreške obratite se administratoru.

Privremeni rezultati

Nakon što ste obavili prijavu, moći ćete vidjeti privremene rezultate koje su škole unijele pod **Općinsko** → **Rezultati**. Moguće je preuzeti rezultate u PDF i CSV obliku. CSV oblik se učitava u Excel te se svi podaci mogu otud dalje koristiti, sprečavajući tako dvostruki posao unosa i na stranici i u Excelu.

1. razred
2. razred
3. razred
4. razred

Slika 12: Unos konačnih rezultata - minimalan broj bodova

Unesite minimalan broj bodova potreban za korekciju:

Predaj

Unos konačnih rezultata

Konačne rezultate unosite pod **Općinsko→Korekcija rezultata**. Srednje škole moraju odabrati i razred. Prvo unosite minimalan broj bodova potreban da se učenik kvalificira za ponovni pregled ispita. Nakon toga će se prikazati svi učenici za koje su ispiti ponovno pregledani te unosite broj bodova uz odgovarajućeg učenika. U slučaju pogreške jednostavno promijenite broj bodova u toj kućici te ponovno predate rezultate.

Konačne rezultate moguće je vidjeti pod **Općinsko→Konačni rezultati**. U slučaju da su se bodovi nekog učenika promijenili, oni će biti označeni ili zeleno ili crveno, ovisno o tome jesu li se povećali ili smanjili. Također prelaskom miša preko sume moguće je vidjeti koji su bili privremeni rezultati. Konačni rezultati se mogu preuzeti u PDF i CSV obliku.

Slika 13: Unos konačnih rezultata

3. razred								
Učenik	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Ukupno	Mentor	Škola
Petar Petrović	8	9	9	8	8	42		Gimnazija Ivana Horvata

Slika 14: Konačni rezultati

Unos pragova za prolazak na županijsko natjecanje

Nakon što ste unijeli konačne rezultate, unosite prag za prolazak na županijsko natjecanje pod **Općinsko→Unos pragova**. Učenici čiji je broj bodova

veći ili jednak pragu koji unesete prolaze na županijsko natjecanje. Jednom kad unesete pragove nije ih moguće promijeniti. U slučaju pogreške odmah se obratite državnom povjerenstvu ili administratoru jer ovo smatramo ozbiljnom pogreškom. Kod konačnih rezultata, učenici koji su prošli na županijsko bit će označeni žutom bojom.

Srednja škola 1. razred	<input type="text" value="20"/>
Srednja škola 2. razred	<input type="text" value="20"/>
Srednja škola 3. razred	<input type="text" value="20"/>
Srednja škola 4. razred	<input type="text" value="20"/>

Predaj

Slika 15: Unos pragova za prolazak na županijsko natjecanje

Prijava na županijsko natjecanje

Kao i za općinsko natjecanje, prijavljujete se i za županijsko. Prijave se obavljaju pod **Županijsko**→**Prijava**. Ondje unesete svoje podatke i pritisnete *Prijavi*. U slučaju pogreške ispravka je moguća jedino obraćanjem administratoru.

Preuzimanje zadataka

Zadaci će na dan natjecanja biti objavljeni na naslovnoj stranici sustava pod *Obavijesti*. Zadaci će biti u ZIP datoteci koja je zaštićena šifrom. Šifra će biti objavljena na dan natjecanja na istom mjestu, dva sata prije početka.

	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred		
	Zaporka	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5
Petar Petrović	<input type="text" value="sifra123"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="9"/>

Predaj

Slika 16: Unos rezultata

Unos rezultata

Nakon što natjecanje završi i svi ispiti su ispravljani, rezultate unosite pod [Županijsko→Unos rezultata](#). Ondje će se već nalaziti učenici koji su prošli na županijsko natjecanje. Uz odgovarajućeg učenika unesete njegovu zaporku i broj bodova. Nakon što završite, pritisnite *Predaj*. Tablicu rezultata možete vidjeti pod [Županijsko→Pregled](#). Rezultate možete preuzeti u PDF i CSV obliku.

Općenito

Komentari i prijedlozi

Pod **Info**→**Komentari i prijedlozi** možete predati svoje prijedloge za poboljšanje sustava. Ukoliko budemo smatrali da će prijedlog unaprijediti kvalitetu uzeti ćemo ga u obzir pri idućim nadogradnjama sustava.

Kontakt

U slučaju poteškoća ili ukoliko imate pitanja koja nisu pokrivena u uputama možete se obratiti administratoru na admin@natjecanja-iz-fizike.net ili f1novkoski@gmail.com