



9. DANI STRUKOVNIH NASTAVNIKA

24. - 26. 11. 2025.
Šibenik

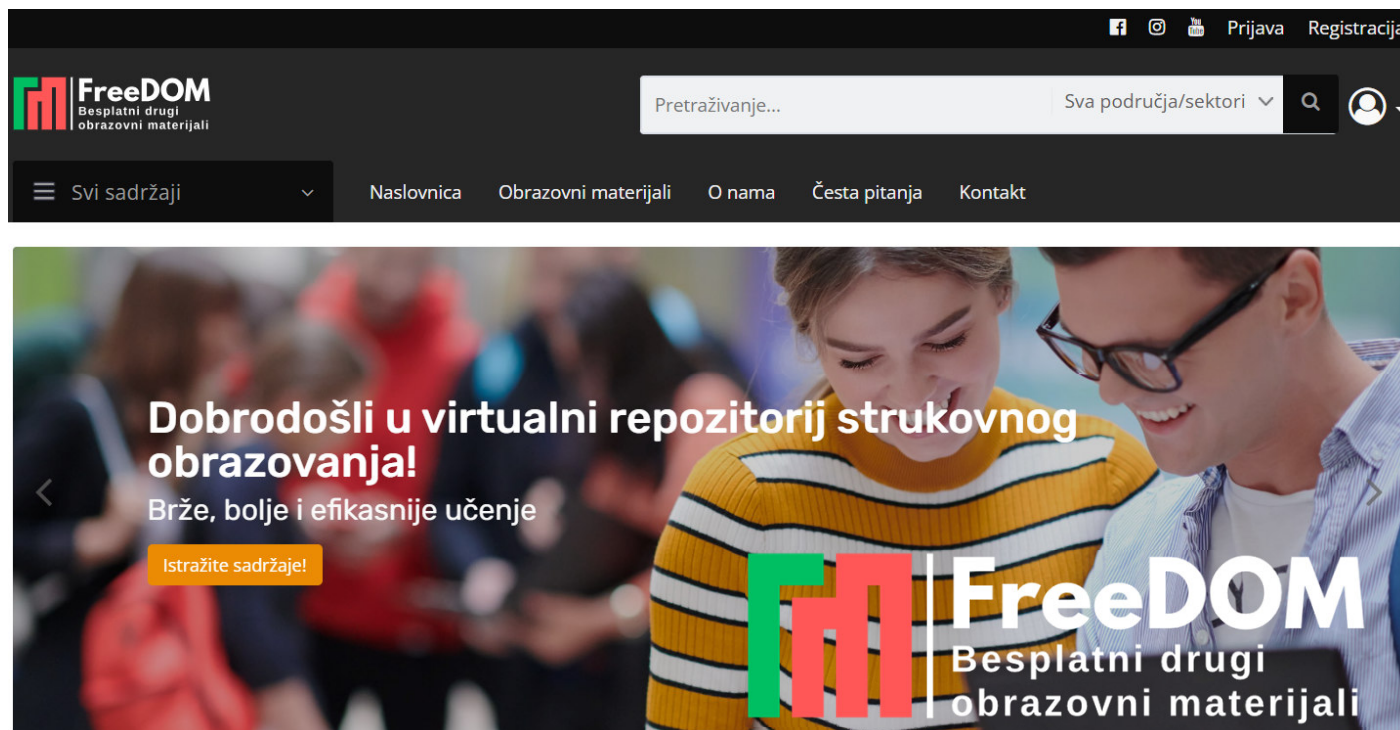


9.
DANI
STRUKOVNIH
NASTAVNIKA
24. - 26. 11. 2025.
Šibenik

**FreeDOM – besplatni
drugi obrazovni
materijali**

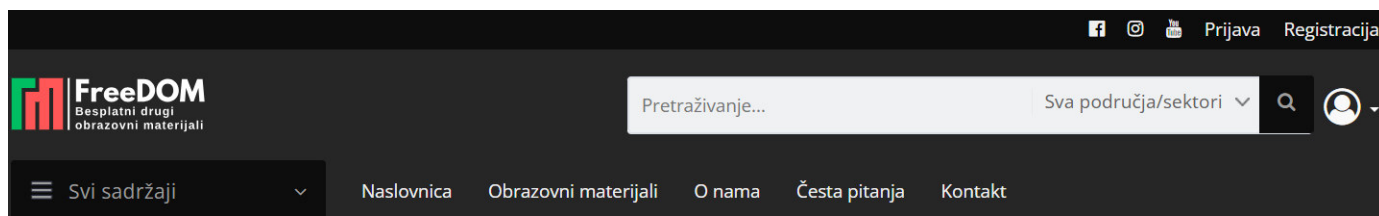
Josip Ivoš

FreeDOM – <https://freedom.asoo.hr>

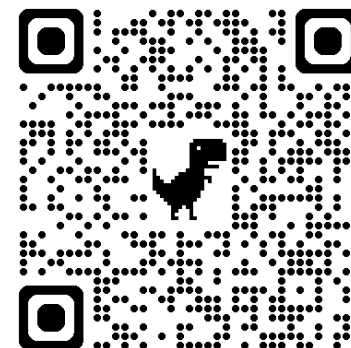
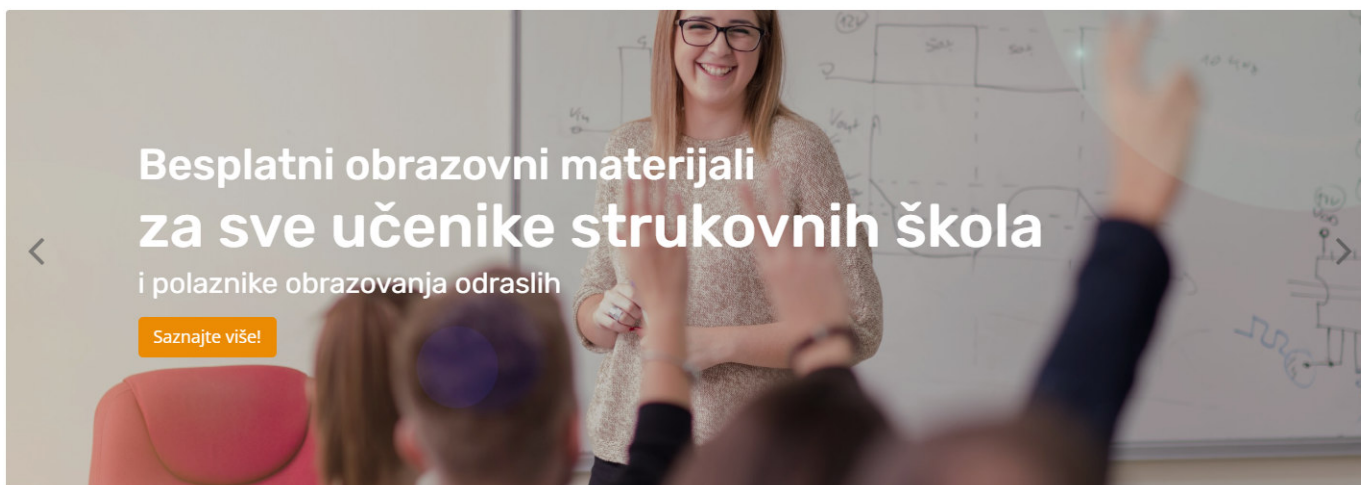


FreeDOM je online aplikacija, digitalni repozitorij - zbirka koja prikuplja, trajno pohranjuje i omogućava otvoreni pristup drugim obrazovnim materijalima povezanim sa strukovnim obrazovanjem, a namijenjen je učenicima strukovnih škola i polaznicima obrazovanja.

Za učenike, nastavnike i polaznike obrazovanja odraslih – potpuno free!



Cilj repozitorija je podržati nastavnike, učenike, polaznike obrazovanja odraslih, obrazovne djelatnike i stručnjake omogućavanjem pristupa relevantnim obrazovnim



9. DANI STRUKOVNIH NASTAVNIKA
24. - 26. 11. 2025. | Šibenik

Podržano od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta
Republike Hrvatske

DALJNJA PROVEDBA
KURIKULARNE REFORME
STRUKOVNOG OBRAZOVANJA

Agencija za
strukovno obrazovanje
i obrazovanje odraslih

ESF+
Učinkoviti ljudski
potencijali

Sufinancira
Europska unija

Što se nalazi na Virtualnom repozitoriju FreeDOM?

Svi sadržaji

NaslovnicaSvi obrazovni materijaliO namaČesta pitanjaKontakt

Područja/sektori
Tehničar za 3D tehnologije

Područje/Sektor

- Poljoprivreda, prehrana i veterina
- Šumarstvo i drvna tehnologija
- Geologija, rudarstvo, nafta i kemijska tehnologija
- Moda, tekstil i koža
- Grafička tehnologija i audiovizualne tehnologije
- Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija**
 - Automehatroničar
 - Brodograđevni tehničar
 - Brodograditelj
 - Izrađivač-monter strojarskih konstrukcija
 - Kućni majstor - domar
 - Mehaničar poljoprivredne mehanizacije
 - Monter strojarskih instalacija
 - Operater za strojne obrade
 - Serviser karoserije motornih vozila
 - Tehničar u strojarstvu
 - Tehničar za 3D tehnologije**
 - Tehničar za brodostrojarstvo
 - Tehničar za vozila
 - Zavarivač
- Elektrotehnika i računarstvo
- Graditeljstvo, geodezija i arhitektura

Tehničar za 3D tehnologije

Obrazovnih materijala: 1

Svi moduli/predmeti

Svi razredi

Poništi

Struktura materijala i njezin utjecaj na svojstva

☆ ☆ ☆ ☆ ☆ (0)
👁️ 19
📄 0

Autori: Snježana Kučić-Mirković

Područje/sektor/kvalifikacija: Strojarstvo, brodogradnja i metalurgija, Tehničar u strojarstvu, Tehničar za 3D tehnologije

Moduli/predmeti: Tehnički materijali

Razredi: 1. razred

Priručnik Struktura materijala i njezin utjecaj na svojstva materijala pruža temeljno znanje o vrstama tehničkih materijala, njihovoj unutrašnjoj građi i povezanosti strukture s funkcionalnim svojstvima. Učenici će naučiti prepoznati i grupirati metale, nemetale, sinterirane materijale, kompozite i pjene, te razumjeti ulogu materijala u suvremenoj tehnici i svakodnevnom životu.

Prikaži detalje

U repozitoriju se prvenstveno nalaze drugi obrazovni materijali - priručnici, ali se tamo mogu pohranjivati i udžbenici, kurikuli, moduli, stručni radovi, izvješća, primjeri dobre prakse te ostali resursi povezani sa strukovnim obrazovanjem i obrazovanjem odraslih.

Tko sve može predložiti i objaviti druge obrazovne materijale u FreeDOM-u?

Pravne i fizičke osobe koje su izradile druge obrazovne materijale **moгу** predložiti njihovu objavu u virtualnom repozitoriju.

Drugi obrazovni materijali moraju biti **besplatni** i **usklađeni** sa znanstvenim načelima i etičkim normama te pedagoški, psihološki i didaktičko-metodički primjereni za korištenje u nastavi.

The screenshot shows the freeDOM web application interface. The left sidebar contains navigation links: ASOO Admin, Nadzorna ploča, MEDIJSKE DATOTEKE, Datoteke, OBRAZOVNI MATERIJALI, Autori, Područja/Sektori, Moduli, Razredi, and Obrazovni materijali. The main content area is titled 'Obrazovni materijali' and includes a search bar, a 'Show 10 entries' dropdown, and an 'Obriši' button. A table lists educational materials with columns: Naslovica, Naslov, Autori, Modul/Predmet, Razred, Štićeno lozinkom, Istaknuto, Privatno, and two columns for views/downloads. Two entries are visible:

Naslovica	Naslov	Autori	Modul/Predmet	Razred	Štićeno lozinkom	Istaknuto	Privatno	Views	Downloads
☐	Tekstilije u modi	Ivuša Musulin	Materijali i tehnike izrade modnih proizvoda	1. razred	-	*	-	62	9
☐	Osnove ručnog šivanja i tehnike tradicijskog veza	Suzana Škojo	Kultura mode i odijevanja	2. razred	-	*	-	80	25

Suradnja sa strukovnim školama

Druge obrazovne materijale dostupne na platformi *freedom.asoo.hr* ne radi samo Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih. U izradi DOM-ova aktivno sudjeluju i brojne strukovne škole sa svojim nastavnicima iz cijele Hrvatske, koje svojim znanjem i iskustvom doprinose razvoju kvalitetnih i korisnih sadržaja za nastavnike i

[🏠](#) > [Nakladnici](#) > [Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar](#)



Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar

Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar je poznata strukovna ustanova s tradicijom izvrsnosti u sektoru Zdravstva. Škola obrazuje učenike za zanimanja medicinske sestre / tehničara opće njege, zdravstveno-laboratorijskog tehničara, dentalnog asistenta, farmaceutskog tehničara i drugih srodnih profila, a kroz nastavu i praktičnu obuku razvija stručnost, humanost i odgovornost budućih zdravstvenih djelatnika.

Učenje temeljeno na radu odvija se u suradnji s brojnim zdravstvenim ustanovama, osobito s Općom bolnicom Zadar, čime učenici stječu dragocjeno iskustvo i kompetencije potrebne za uspješan rad u zdravstvenom sustavu.

Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar

Obrazovnih materijala: 9



Osnove fizikalne i radne terapije

☆☆☆☆☆ (0) 👁 492

Autor: Marijana Neuberg, Ivana Herak, Sonja Šare

Područje/sektor: Zdravstvo

Kvalifikacija/kurikul: Medicinska sestra opće njege / medicinski tehničar opće njege

Modul: Fizikalna terapija u zdravstvenoj njezi, Kineziterapija u zdravstvenoj njezi, Medicinska rehabilitacija, Osnove medicinske masaže, Radna i okupacijska terapija, Vještine komunikacije s korisnicima radne terapije

Razred: 3. razred

Digitalni obrazovni materijal "Osnove fizikalne i radne terapije" pruža temeljna znanja o fizikalnim metodama liječenja, medicinskoj rehabilitaciji, masaži, kineziterapiji te radnoj i okupacijskoj terapiji. Naglasak je na praktičnim tehnikama, ulozi zdravstvenog tima i važnosti komunikacijskih vještina u radu s korisnicima.



Prikaži detalje



Kako mogu pristupiti drugim obrazovnim materijalima?

Registracija

Ime *

Prezime *

Korisničko ime *

E-mail *

Lozinka *

Potvrdi lozinku *



☐ Pročitao sam i slažem se s [Politikom privatnosti](#)

Već imate račun? [Prijava](#)

Registracija

Ili

 Google registracija



Prijava

E-mail *

Lozinka *

Prijava

☐ Zapamti me [Zaboravljena lozinka?](#)

Još nemate račun? [Registracija](#)

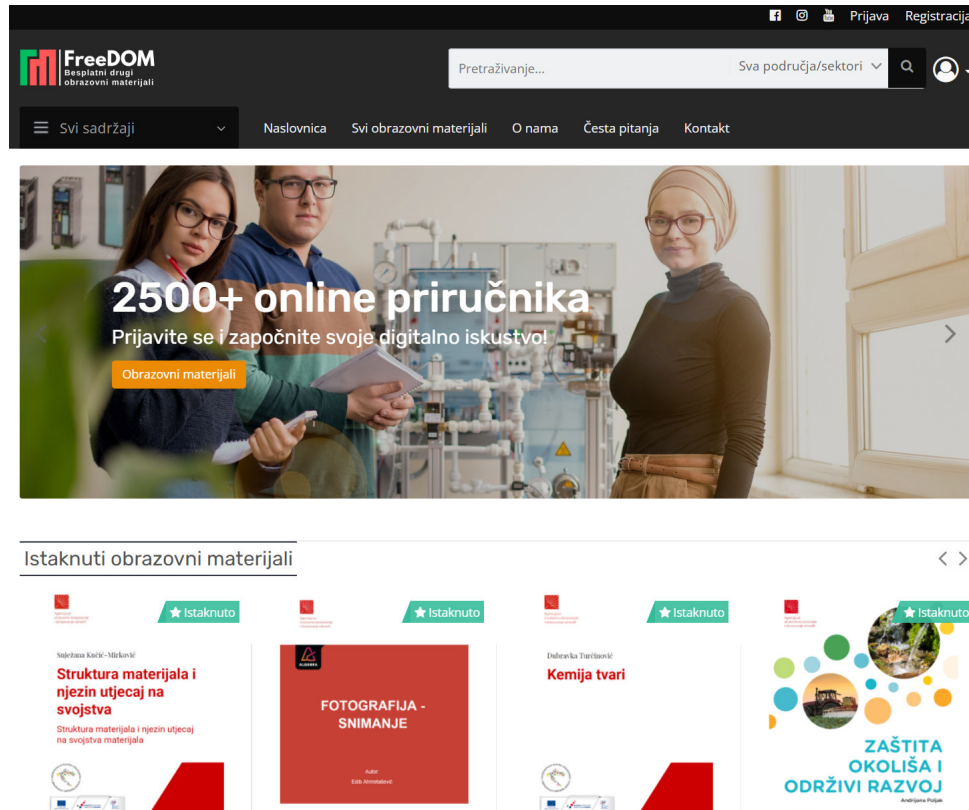
Ili

 Google prijava

Da biste preuzeli materijale, potrebno je registrirati se i prijaviti na FreeDOM. Radi jednostavnosti, registracija i prijave su moguće putem Google-a ili putem bilo koje važeće e-mail adrese.

Ovaj portal namijenjen je i cjeloživotnom obrazovanju. Stoga mogućnost registracije i prijave imaju svi.

Ključne mogućnosti Virtualnog repozitorija FreeDOM



Pohrana i organizacija materijala

Jednostavna registracija i pristup

Suradnja i dijeljenje

Prilagodljivost, modularnost i integracija

Sigurnost i zaštita podataka

Različite mogućnosti: komentari, recenzije, prijava sadržaja, preuzimanje i dijeljenje materijala

Povezivanje, filtriranje, preuzimanje i dijeljenje DOM-ova



★ Istaknuto

ZAŠTITA OKOLIŠA I ODRŽIVI RAZVOJ
Andrijana Poljak

Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, Pinterest, Email

Zaštita okoliša i održivi razvoj

☆☆☆☆☆ (0) 11

Autori: Andrijana Poljak

Područje/sektor/kvalifikacija: tehničar, Tehničar nutricionist

Moduli/predmeti: Zaštita životne sredine

Razredi: 1. razred

Izdavač: Agencija za strukovno obrazovanje

Godina: 2023

Ciljna skupina: Učenici, Nastavnici

Ključni pojmovi: onečišćenje, zagađivači, aeropolutanti, učinak staklenika

Filtriranje DOM-ova po:

- Autorima
- Sektorima
- Modulima i predmetima
- Razredima

Podijeli

Obrazovni materijali >

Tekstilije u modi



Dijeljenje:

- Facebook, Instagram, LinkedIn i dr.

Dodaj u moju zbirku

Prijavi sadržaj

Preuzmi

Podijeli putem QR koda

Moja zbirka DOM-ova

🏠 > Moj račun > Moja zbirka DOM-ova



Obrazovni materijal je uklonjen iz vaše zbirke.



♥ Moja zbirka DOM-ova

📖 Moji DOM-ovi

📤 Objavi DOM

👤 Moji autori

💬 Moje recenzije

👤 Moj profil

✎ Uredi profil

➡ Odjava

Moja zbirka DOM-ova

Slika naslovnice

Obrazovni materijal



Osnove strojnog šivanja i drapiranja



Zaštita okoliša i održivi razvoj



Fotografija: snimanje



Struktura materijala i njezin utjecaj na svojstva



Radi lakšeg pronalaženja DOM-ova, FreeDOM omogućuje korisnicima da obrazovne materijale sprema u svoju zbirku DOM-ova koja se nalazi unutar korisničkog računa. Nakon uspješne prijave, sustav korisnike automatski preusmjerava upravo na stranicu sa zbirkom DOM-ova.

Osvrti i recenzije DOM-ova

Korisnici Virtualnog repozitorija FreeDOM mogu ocjenjivati dostupne materijale putem zvjezdica te pisati recenzije i komentare, čime doprinose procjeni kvalitete sadržaja i pružaju povratne informacije autorima i drugim korisnicima sustava.

Opis	Recenzije
ASOO Admin ★★★★☆ prije 1 mjesec	Probna recenzija 2
Josip ★★★★★ prije 2 mjeseca	Moj osvrt
ASOO Admin ★★★★★ prije 2 mjeseca	Ovo je probni osvrt
Cyno Admin ★★★★☆ prije 5 godina	Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has
niks vags ★★★★★ prije 5 godina	There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable.

5
5 od 5 (5 Recenzije)

Napiši recenziju
Ocjena *
☆☆☆☆☆
Vaše ime *
ASOO Admin
Recenzija *



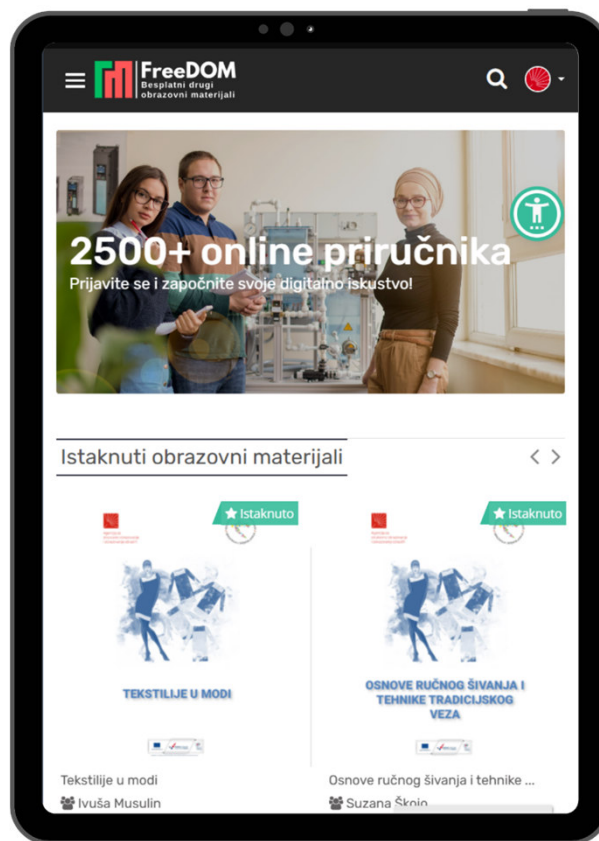
Pošalji

Pristupačnost i podešavanje pristupačnosti

The screenshot shows the FreeDOM website interface. At the top, there's a search bar and a dropdown menu for 'Sva područja/sek'. The main content area displays a document titled 'Turizam i održivi razvoj' with a 5-star rating and 1838 views. The document is authored by Ana-Marija Čuljak and is categorized under 'Turizam i ugostiteljstvo'. It is a module for 'Održivi razvoj turizma' for the 1st grade. The document is published by 'Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih' in 2023. The target audience is 'Učenici 1. razreda (HKO 4.2)'. The document is in Croatian and consists of 18 pages. The accessibility settings overlay is open, showing options for font size, font weight, line spacing, font style, font color, font size for dyslexia, bold text, italic text, larger font size, and high contrast.

FreeDOM nudi mogućnosti podešavanja pristupačnosti putem posebnog izbornika. Korisnici mogu prilagoditi različite aspekte sučelja kako bi poboljšali čitljivost i korisničko iskustvo. FreeDOM, osim prilagodbe veličine i debljine fonta, isticanja poveznica i visokog kontrasta ima mogućnost prikaza uz pomoć posebno dizajniranog fonta za osobe s disleksijom, po čemu je

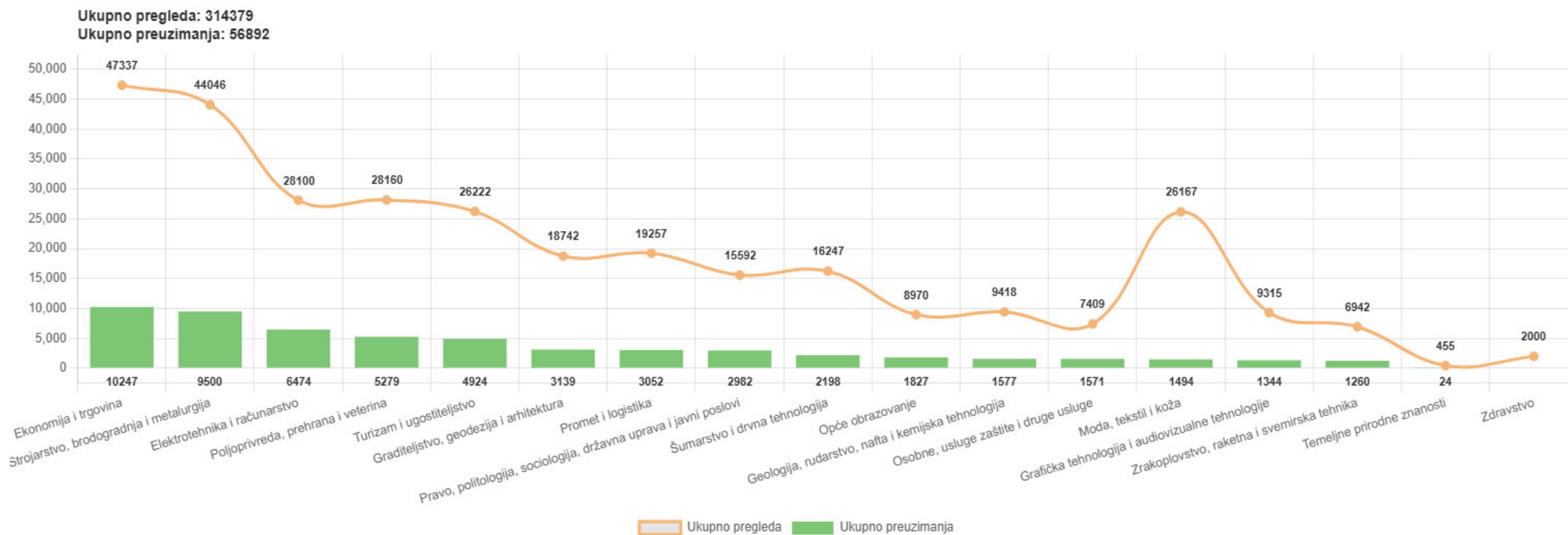
Responzivni dizajn za sve veličine ekrana!



FreeDOM je responzivna i robusna aplikacija koja radi svim platformama, na svim uređajima i na svim veličinama ekrana, a prioritet su joj brzina i stabilnost. Korisniku je za rad potreban pristup internetu.

Statistika

Pregledi i preuzimanja po područjima/sektorima



Popularno

Najpopularniji obrazovni materijali						
#	Slika	Obrazovni materijal	Autori			Datum
1		Osnovni pojmovi računovodstva	Sanja Arambašić	4782	757	2. svibanj 2025.
2		Osnove računalnog sustava i internet	Kristina Lučić	2546	580	15. svibanj 2025.
3		Ergonomska načela u uredskom poslovanju	Nina Bionda	2837	573	3. svibanj 2025.
4		Zaštita na radu u komercijalnom poslovanju	Ana Špoljarić	2407	530	4. svibanj 2025.
5		Poslovanje poduzeća u ugostiteljstvu i turizmu	Zorica Hrgovčić	2274	512	7. svibanj 2025.
6		Osnove poslovnog komuniciranja	Sanja Biljan Smola	2209	498	7. svibanj 2025.
7		Poduzetništvo, poduzetnik i temeljne odrednice poduzetništva	Renata Petrović	2145	484	6. svibanj 2025.
8		Primjena informacijsko-komunikacijske tehnologije u uredskom poslovanju	Suzana Mikulić	2432	472	3. svibanj 2025.
9		Komunikacija u vezi sa zapošljavanjem	Nedeljko Štefanić	2204	461	19. kolovoz 2025.
10		Uvod u tehničko crtanje	Paolo Zenzerović	2505	442	13. svibanj 2025.



Agencija za
strukovno obrazovanje
i obrazovanje odraslih

HVALA!

www.asoo.hr

Tel. 01 62 74 666