



Co-funded by
the European Union

Osnove web dizajna u WordPress-u

Administratorski panel (WordPress Dashboard)

Filip Marković

Fakultet tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici



UNIVERSITY OF LJUBLJANA
Faculty of Electrical Engineering



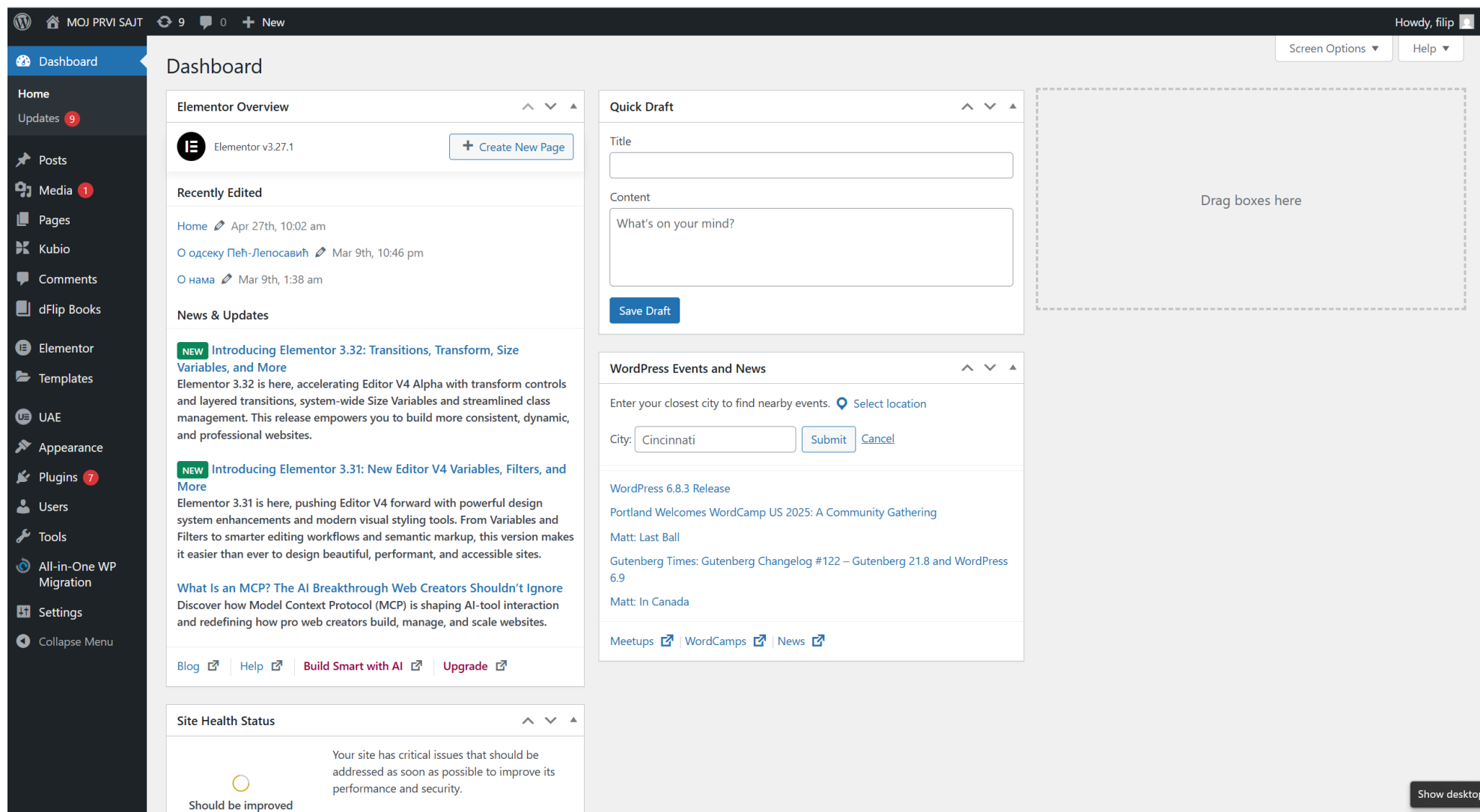
University of Pristina
Kosovska Mitrovica



Uvod u proces instalacije

- Administratorski panel, poznat kao **WordPress Dashboard**, predstavlja centralno radno okruženje svakog korisnika koji ima administratorska ili urednička prava.
- To je interfejs koji omogućava upravljanje celokupnim sajtom – od sadržaja i dizajna do korisnika i bezbednosnih postavki.
- Dashboard je dizajniran tako da bude intuitivan, ali u pozadini funkcioniše složena hijerarhija modula i baza podataka koje komuniciraju sa serverom i prikazuju podatke u realnom vremenu.





The screenshot displays the WordPress Dashboard interface. At the top, a navigation bar includes the WordPress logo, a home icon, the text "MOJ PRVI SAJT", a refresh icon, a speech bubble icon with "0", a plus icon, and the word "New". On the right of this bar, it says "Howdy, Filip" next to a user profile icon, with "Screen Options" and "Help" dropdown menus.

The left sidebar contains a menu with the following items: "Dashboard" (active), "Home", "Updates" (9), "Posts", "Media" (1), "Pages", "Kubio", "Comments", "dFlip Books", "Elementor", "Templates", "UAE", "Appearance", "Plugins" (7), "Users", "Tools", "All-in-One WP Migration", "Settings", and "Collapse Menu".

The main content area is titled "Dashboard" and features several widgets:

- Elementor Overview:** Shows "Elementor v3.27.1" with a "+ Create New Page" button. Below is a "Recently Edited" section listing "Home" (Apr 27th, 10:02 am), "О одсеку Пећ-Леносавић" (Mar 9th, 10:46 pm), and "О нама" (Mar 9th, 1:38 am). A "News & Updates" section highlights "Introducing Elementor 3.32: Transitions, Transform, Size Variables, and More" and "Introducing Elementor 3.31: New Editor V4 Variables, Filters, and More". At the bottom are links for "Blog", "Help", "Build Smart with AI", and "Upgrade".
- Quick Draft:** A form with fields for "Title" and "Content" (containing the placeholder text "What's on your mind?"), and a "Save Draft" button.
- WordPress Events and News:** Includes a location selector (set to "Cincinnati"), a "Submit" button, and a "Cancel" link. Below are news items: "WordPress 6.8.3 Release", "Portland Welcomes WordCamp US 2025: A Community Gathering", "Matt: Last Ball", "Gutenberg Times: Gutenberg Changelog #122 – Gutenberg 21.8 and WordPress 6.9", and "Matt: In Canada". At the bottom are links for "Meetups", "WordCamps", and "News".
- Site Health Status:** Shows a yellow status icon and the message "Your site has critical issues that should be addressed as soon as possible to improve its performance and security." Below this, it says "Should be improved" and "Take a look at the 0 items on the Site Health".

On the right side of the dashboard, there is a large dashed box with the text "Drag boxes here". At the bottom right corner, there is a "Show desktop" button.

Izgled Administratorskog panela (WordPress Dashboard)

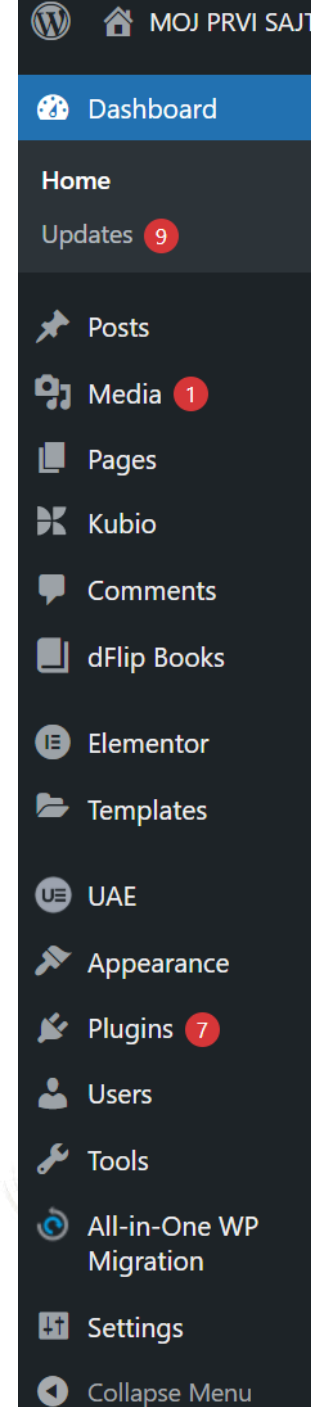
Struktura interfejsa

- WordPress Dashboard se sastoji od tri osnovna dela:
 1. **Levi navigacioni meni** – glavni sistemski panel sa pristupom svim modulima;
 2. **Centralni radni prostor** – deo u kojem se prikazuje i uređuje sadržaj;
 3. **Gornja administrativna traka (Toolbar)** – omogućava brze akcije, kao što su dodavanje novih objava ili pregled sajta.
- Ova struktura omogućava logičnu organizaciju rada i jasnu separaciju između sistemskog upravljanja i kreiranja sadržaja.



Glavne sekcije menija

- U levom meniju nalaze se osnovne funkcionalne celine:
 - **Objave (Posts)** – uređivanje i kategorizacija dinamičkog sadržaja,
 - **Stranice (Pages)** – statične komponente sajta,
 - **Mediji (Media)** – upravljanje slikama, dokumentima i videom,
 - **Izgled (Appearance)** – teme, meniji i prilagođavanje dizajna,
 - **Dodaci (Plugins)** – instalacija novih funkcionalnosti,
 - **Korisnici (Users)** – podešavanje naloga i prava pristupa,
 - **Podešavanja (Settings)** – konfiguracija osnovnih parametara sajta.Ove sekcije čine osnovu za svaku WordPress administraciju.



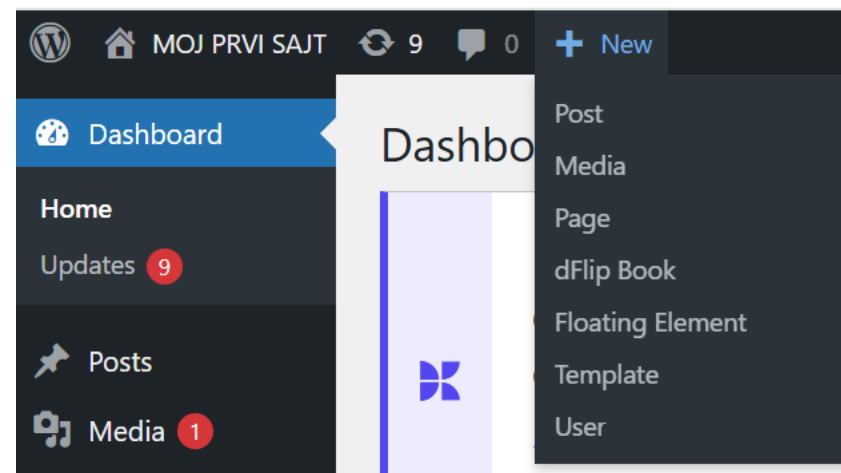
Dashboard kao informativni centar

- Po prijavljivanju, korisnik vidi stranicu „Dashboard – Home“ koja prikazuje ključne informacije o sajtu: broj objava, komentara, status ažuriranja i obaveštenja.
- Vidžeti u ovom delu omogućavaju pregled najvažnijih metrika, uključujući brz pristup „Quick Draft“ modulu za kreiranje nove objave.
- Dashboard se može personalizovati uklanjanjem i dodavanjem vidžeta, što je posebno korisno u pedagoškom kontekstu gde studenti mogu prilagoditi interfejs svojim projektima.



Toolbar i brze akcije

- Toolbar se nalazi na vrhu ekrana i omogućava korisnicima da brzo pristupe ključnim funkcijama: dodavanje novih objava, stranica, korisnika ili medija.
- Klikom na naziv sajta u levom uglu otvara se javni prikaz sajta, dok se klikom na opciju „+ New“ pokreće kreiranje novog sadržaja.
- Toolbar je dinamičan – njegov sadržaj zavisi od uloge korisnika.
- Korisnici treba da razumeju da WordPress definiše privilegije kroz sistem uloga, čime obezbeđuje višeslojnu bezbednost.



Uloge korisnika

- WordPress ima pet glavnih uloga:
 - **Administrator** – ima potpunu kontrolu nad sajtom,
 - **Editor** – može uređivati sve objave i stranice,
 - **Author** – objavljuje sopstveni sadržaj,
 - **Contributor** – piše, ali ne objavljuje,
 - **Subscriber** – registrovani korisnik bez prava uređivanja.
- Ovaj model „role-based access control“ omogućava diferenciranu odgovornost i transparentnost.
- U edukativnom kontekstu, studentima se obično dodeljuje uloga autora radi samostalnog rada u okviru zadatih okvira.



Sekcija Objave (Posts)

- Sekcija „Objave“ predstavlja osnovu dinamičkog sadržaja.
- Svaka objava sadrži naslov, tekst, kategorije, oznake i priključene medijske elemente.
- Objave se automatski prikazuju hronološki, što omogućava stvaranje blog strukture.
- U okviru menija dostupne su opcije: „Sve objave“, „Dodaj novu“, „Kategorije“ i „Oznake“.
- Razumevanje ovog modula je ključno jer WordPress tretira gotovo svaki dinamički element (uključujući i događaje, proizvode ili novosti) kao specifičan tip objave (*post type*).



MOJ PRVI SAJT

9

0

New

View Posts

Dashboard

Posts

All Posts

Add Post

Categories

Tags

Media 1

Pages

Kubio

Comments

dFlip Books

Elementor

Templates

UAE

Appearance

Plugins 7

Users

Tools

All-in-One WP Migration

Settings

Collapse Menu

Howdy, filip

Screen Options

Help

Posts

Add Post

🚀

Exclusive for Kubio Users: We Just Released an Awesome Pop-up Toolkit and You Get 50% Off!

Our brand new plugin, [iConvert Promoter](#), boosts your marketing powers and helps you turn website visitors into customers.

Get the 50% introductory discount only for Kubio users!

✓ Grow your email list

✓ Create lead magnets

✓ Run time-limited promotions

✓ Reduce abandonment

GET THE DISCOUNT TODAY

All (278) | Published (278)

Bulk actions

Apply

All dates

All Categories

Filter

278 items

«

<

1

>

»

☐	Title	Author	Categories	Tags		Date
☐	Обавештење	filip	Обавештења	—	—	Published 2025/03/04 at 12:00 pm
☐	1	filip	Обавештења, Обавештења JBC Краљево	—	—	Published 2025/02/13 at 11:42 am
☐	2	filip	Обавештења	—	—	Published 2025/01/08 at 9:52 pm
☐	3	filip	Обавештења, Обавештења JBC Краљево	—	—	Published 2024/12/23 at 9:52 pm
☐	Ob 4	filip	Обавештења	—	—	Published 2024/12/03 at 9:50 pm
☐	(no title)	filip	Обавештења	—	—	Published 2024/11/27 at 9:49 pm
☐	sa	filip	Обавештења	—	—	Published 2024/11/07 at 9:48 pm
☐	sadads	filip	Обавештења, Обавештења JBC Краљево	—	—	Published 2024/11/06 at 9:47 pm
☐	sad	filip	Обавештења, Обавештења JBC	—	—	Published

Izgled sekcije objave (Posts)

Sekcija Stranice (Pages)

- Za razliku od objava, stranice su statične i čine osnovnu arhitekturu sajta (npr. Početna, O nama, Kontakt).
- WordPress omogućava hijerarhijsku organizaciju stranica – svaka može imati nadstranicu (*parent page*) i podstranice (*child pages*).
- Ova hijerarhija direktno utiče na URL strukturu i navigaciju.
- Primena u praksi: kreiranjem stranica studenti razvijaju razumevanje informacione arhitekture i UX principa u web dizajnu.



WordPress dashboard header: MOJ PRVI SAJT, 9 comments, 0 new items, user: Howdy, filip.

Left sidebar menu: Dashboard, Posts, Media (1), Pages (selected), All Pages, Add Page, Kubio, Comments, dFlip Books, Elementor, Templates, UAE, Appearance, Plugins (7), Users, Tools, All-in-One WP Migration, Settings, Collapse Menu.

Pages

[Add Page](#)

 **Exclusive for Kubio Users: We Just Released an Awesome Pop-up Toolkit and You Get 50% Off!**

Our brand new plugin, [iConvert Promoter](#), boosts your marketing powers and helps you turn website visitors into customers.

Get the **50% introductory discount** only for Kubio users!

- ✓ Grow your email list
- ✓ Create lead magnets
- ✓ Run time-limited promotions
- ✓ Reduce abandonment

[GET THE DISCOUNT TODAY](#)

All (79) | Published (78) | Draft (1)

Bulk actions: [Apply](#) | All dates: [Filter](#)

79 items | « 1 of 4 »

☐ Title	Author	Date
☐ (no title) — Elementor	filip	Published 2025/02/15 at 12:36 pm
☐ CTPCIE npojekar — Elementor	filip	Published 2025/01/26 at 6:45 pm
☐ ERASMUS+ — Elementor	filip	Published 2025/01/26 at 6:44 pm
☐ Home — Front Page, Elementor	filip	Published 2025/01/17 at 10:54 pm
☐ Kubio page	filip	Published 2025/01/20 at 4:16 am
☐ Privacy Policy — Draft, Privacy Policy Page	filip	Last Modified 2025/01/17 at 10:44 pm
☐ Sample Page	filip	Published 2025/01/17 at 10:44 pm

Izgled sekcije stranice (Pages)

Sekcija Mediji (Media Library)

- Biblioteka medija centralizuje sve datoteke koje se koriste u sistemu. Korisnici mogu otpremati slike, video zapise, dokumente i audio fajlove.
- WordPress automatski generiše više veličina slika (thumbnail, medium, large), što omogućava optimizovano prikazivanje na različitim uređajima.
- Mediji su ključni za vizuelnu komunikaciju i SEO, jer pravilno imenovanje i *alt text* značajno utiču na pristupačnost i vidljivost sadržaja.



MOJ PRVI SAJT

9

0

New

Howdy, filip

Dashboard

Posts

Media 1

Library

Add Media File

Image Optimizer

Bulk Optimization

Pages

Kubio

Comments

dFlip Books

Elementor

Templates

UAE

Appearance

Plugins 7

Users

Tools

All-in-One WP Migration

Settings

Collapse Menu

Media Library

Help

Connect to start

Help

Media Library

Add Media File

Generate with Elementor AI

Exclusive for Kubio Users: We Just Released an Awesome Pop-up Toolkit and You Get 50% Off!

Our brand new plugin, [iConvert Promoter](#), boosts your marketing powers and helps you turn website visitors into customers.

Get the 50% introductory discount only for Kubio users!

✓ Grow your email list

✓ Create lead magnets

✓ Run time-limited promotions

✓ Reduce abandonment

GET THE DISCOUNT TODAY

All media items

All dates

Bulk select

Search media

Found Image Optimizer helpful? Leave us a [★★★★★](#) rating!

Version 6.8.3

Izgled sekcije mediji (Media Library)

Sekcija Izgled (Appearance)

- Sekcija *Appearance* omogućava studentima da razumeju logiku tematskog sistema.
- Ovde se biraju i aktiviraju teme, uređuju meniji i dodaju widgeti. Opcija *Customize* otvara vizuelni editor koji omogućava izmene u realnom vremenu.
- Učenje kroz teme razvija sposobnost povezivanja dizajna i funkcionalnosti, jer se kroz CSS i PHP datoteke upravlja vizuelnim i strukturalnim slojem sajta.



Izgled sekcije izgleda (Appereance)

Sekcija Dodaci (Plugins)

- Dodaci proširuju osnovne funkcionalnosti WordPressa.
- Trenutno postoji više od 60.000 dostupnih dodataka, od jednostavnih (kontakt forme) do kompleksnih (e-commerce sistemi).
- Instalacija i aktivacija dodataka vrši se direktno iz panela.
- Studentima se preporučuje instalacija edukativnih dodataka kao što su
- *Elementor*, *Yoast SEO* i *UpdraftPlus*, kako bi uvideli kako modularna arhitektura utiče na funkcionalnost sajta.



Izgled sekcije dodaci (Plugins)

Sekcija Korisnici (Users)

- Modul „Users“ omogućava dodavanje novih naloga, dodeljivanje uloga i uređivanje profila.
- Administrator može kreirati korisnike ručno ili omogućiti javnu registraciju.
- Svaki korisnik ima sopstveni profil, koji sadrži ime, email, lozinku i opcione biografske podatke.
- U okviru pedagoškog rada, ovaj modul se koristi za upravljanje grupama studenata na zajedničkom projektu, što podstiče timski rad i saradničko učenje.



MOJ PRVI SAJT

9 0 + New

Howdy, filip

Screen Options Help

Dashboard

Posts

Media 1

Pages

Kubio

Comments

dFlip Books

Elementor

Templates

UAE

Appearance

Plugins 7

Users

All Users

Add User

Profile

Tools

All-in-One WP Migration

Settings

Collapse Menu

Users Add User

Exclusive for Kubio Users: We Just Released an Awesome Pop-up Toolkit and You Get 50% Off!

Our brand new plugin, [iConvert Promoter](#), boosts your marketing powers and helps you turn website visitors into customers.

Get the 50% introductory discount only for Kubio users!

✓ Grow your email list

✓ Create lead magnets

✓ Run time-limited promotions

✓ Reduce abandonment

GET THE DISCOUNT TODAY

All (1) | Administrator (1)

Bulk actions

Apply

Change role to...

Change

Username

Name

Email

Role

Posts

filip

—

filip.markovic@pr.ac.rs

Administrator

278

Username

Name

Email

Role

Posts

Bulk actions

Apply

Change role to...

Change

1 item

Thank you for creating with [WordPress](#).

Version 6.8.3

Izgled sekcije korisnici (Users)

Sekcija Podešavanja (Settings)

- Ova sekcija omogućava konfiguraciju osnovnih parametara sajta. Podsekcije uključuju:
 - **General** – naziv, opis, vremenska zona, jezik,
 - **Reading** – izbor početne i blog stranice,
 - **Discussion** – kontrola komentara,
 - **Permalinks** – struktura URL adresa.
- Promene u ovim podešavanjima direktno utiču na SEO, strukturu sajta i korisničko iskustvo.
- Studentima je preporučljivo da eksperimentalno menjaju parametre kako bi razumeli efekte svake postavke.





Sigurnost i održavanje u Dashboardu

- WordPress Dashboard obezbeđuje osnovne alate za održavanje sistema.
- Redovno ažuriranje tema, dodataka i jezgra predstavlja osnovni bezbednosni princip.
- Dashboard prikazuje upozorenja o zastarelim komponentama.
- Dodatno, administratori mogu koristiti sigurnosne dodatke (npr. *Wordfence*) za prevenciju napada.
- Korisnici treba da razviju naviku da razmišljaju o sigurnosti kao sastavnom delu svakodnevnog administrativnog rada.





Co-funded by
the European Union

Questions & Answers

"Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them."

Network of centers for regional short study programs in the countries of the Western Balkans

Call: ERASMUS-EDU-2023-CBHE

Project number: 101128813



UNIVERSITY OF LJUBLJANA
Faculty of Electrical Engineering



University of Pristina
Kosovska Mitrovica

