

WORDPRESS A TVORBA V DIVI



**SLEZSKÁ
UNIVERZITA**

OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

Ing. Martin Klepek, Ph.D.

Ing. Tereza Ikášová

Design a správa webové stránky

PROCES TVORBY WEBU



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ





- Frontend - část webu, kterou vidí návštěvníci.
- Backend - část webu, kde se odehrává správa webu a vidí ji administrátoři.
- Uživatelé Wordpressu mají různé role, které určují jejich oprávnění (to, co mohou a nemohou v systému dělat).
- Příspěvky Wordpress využívá pro aktuální obsah.
- Stránky Wordpress využívá pro stálý obsah.

PRÁCE V CMS – INSTALACE



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

1. Stažení instalačních souborů Wordpress na www.wordpress.org
2. Stažené soubory umístíte do složky „www“ na hostingu.
3. Najedete na svou webovou stránku.
4. Spustí se instalace.

PRÁCE V CMS – INSTALACE



**SLEZSKÁ
UNIVERZITA**
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ



English (United States)
Afrikaans
አማርኛ
Aragonés
العربية
العربية المغربية
অসমীয়া
Azerbaijani dili
گۆنئی آذربایجان
Беларуская мова
Български
বাংলা
བོད་སྐད་
Bosanski
Català
Cebuano
Čeština
Cymraeg
Dansk
Deutsch (Schweiz)
Deutsch (Schweiz, Du)
Deutsch

Pokračovat



Níže byste měli zadat podrobnosti o připojení k databázi. Pokud si tím nejste jisti, kontaktujte svého hostitele.

Název databáze	<input type="text" value="ikasovacdsws"/>	Název databáze, kam chcete instalovat WordPress.
Uživatelské jméno	<input type="text" value="ikasovacdsws"/>	Uživatelské jméno k databázi.
Heslo	<input type="text"/>	Heslo pro přístup k databázi.
Databázový server	<input type="text" value="localhost"/>	Pokud nebude fungovat výchozí hodnota localhost, tak musíte použít informace od poskytovatele hostingů.
Předpona tabulek	<input type="text" value="wp_"/>	Pokud chcete provozovat několik různých instalací WordPressu pod jednou databází, tak musíte zvolit různé předpony tabulek.

Odeslat



Výborně! Podařilo se zvládnout asi nejsložitější část celého instalačního procesu a WordPress zkusil úspěšně komunikovat se zvolenou databází. Pokud jste připraveni, tak můžete bez obav pokračovat...

Instalovat



- Dashboard (nástěnka) - poskytuje přehled o stavu webu. Jeho vzhled a zobrazované informace si lze nastavit.
- Boční menu pro navigaci.
- Rychlý přístup k funkcím.
- Jednoduchá administrace.
- Přizpůsobení – různorodá nastavení, zejména co se týče vzhledu webu



- Jsou určeny pro blogové články a krátkodobý obsah.
- Příspěvky se vytváří v editoru příspěvků. Jeho vzhled a obsah se může lišit dle zvolené šablony.
- Přidání obrázků a videí.
- Články lze organizovat do různých kategorií (rubrik).
- Taktéž lze využívat štítky, které návštěvníkům usnadní vyhledávání napříč blogem.
- Články lze plánovat (směrem do budoucna) a publikovat. Také mohou být ve stavu konceptu, kdy jsou viditelné pouze pro administrátora a lidi, kterým je to v systému povoleno.

PRÁCE V CMS – PŘÍSPĚVKY



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

Nástěnka

Příspěvky

Přehled příspěvků

Vytvořit příspěvek

Rubriky

Štítky

Média

Stránky

Komentáře

Příspěvky

Vytvořit příspěvek

Celkem (1) | Publikováno (1) | Koš (1)

Hromadné úpravy Použít — Datum — Všechny rubriky Filtrovat

Název

Ahoj všichni!

Název

Hromadné úpravy Použít



- Jsou určeny pro stálý a nezměněný obsah. Typickou stránkou může být třeba homepage – domovská stránka.
- Další příklady: 'O nás', 'Kontakt'.
- Nezobrazují se v blogovém archivu.
- Jsou součástí hlavní navigace webu.



- Vytváření a úprava navigačního menu jsou klíčové pro zlepšení uživatelské zkušenosti a umožňují návštěvníkům snadno najít obsah, který hledají.
- WordPress umožňuje přidávat do menu položky jako jsou stránky, kategorie, příspěvky a vlastní odkazy.
- Menu lze také strukturovat do více úrovní, což je ideální pro velké weby s bohatou strukturou.
- Při tvorbě menu je důležité zvážit responzivní design, aby bylo menu funkční i na mobilních zařízeních. Často se na mobilech a tabletech řeší tak, že se menu sbalí pod ikonku „hamburgeru“.



PRÁCE V CMS – MENU A NAVIGACE



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

Institut interdisciplinárního výzkumu 4 0 Akce Smazat cache paměť

Stránky
Komentáře
Projekty
Vzhled
Šablony 4
Přizpůsobit
Widgety
Menu
Pozadí
Editor souboru šablony
Pluginy
Uživatelé
Nástroje
Nastavení 1
SEO
WP Fastest Cache
FileBird

Přidání položek menu

Stránky

Nejnovější Zobrazit vše Hledat

- IIV – Úvodní stránka, Divi
- Zásady ochrany osobních údajů – Stránka zásad ochrany osobních údajů, Divi
- Blog – Divi
- Blog – aktuality – Divi
- Blog – Business Gate – Divi
- Exp 1 – Divi

Označit vše [Přidat do menu](#)

Struktura menu

Název menu

Každou položku menu můžete snadno přesunovat pomocí myši, abyste dosáhli požadovaného uspořádání. Další mož položek menu zobrazíte kliknutím na šipku v jejich pravé části.

Hromadný výběr

- Domů** Úvodní stránka, Divi ▾
- O nás** Divi ▾
- Služby** Uživatelský odkaz ▾
- Služby pro podnikatele** Divi ▾
podřazená položka
- Služby pro obce** *podřazená položka* Divi ▾
- Služby pro studenty** *podřazená položka* Divi ▾



- Mediální knihovna ve WordPressu je centrální místo, kde jsou uloženy všechny obrázky, videa a další soubory, které můžete použít v příspěvcích a na stránkách.
- Obrázky a soubory do knihovny lze snadno nahrát a poté je možné je vkládat do obsahu pomocí editoru.
- WordPress také nabízí základní nástroje pro úpravu obrázků, jako je ořezávání, otáčení a změna velikosti.



- Pluginy slouží pro rozšíření funkcionalit standardního WordPressu (např. zlepšení SEO, zvýšení bezpečnosti webu, ...)
- Instalace nových pluginů je snadná díky vestavěnému správci pluginů, který umožňuje vyhledávat, instalovat a aktualizovat pluginy přímo z administračního rozhraní Wordpressu.
- Při výběru pluginů je důležité se zaměřit na jejich kvalitu, hodnocení, kompatibilitu a frekvenci aktualizací.
- Důležité je také pravidelně prověřovat pluginy a odstranit ty, které již nejsou potřebné, aby se zajistilo, že web zůstává rychlý a bezpečný.



WP Institut interdisciplinárního výzkumu 4 0 Akce Smazat cache paměť

Nástěnka
Příspěvky
Média
Stránky
Komentáře
Projekty
Vzhled
Pluginy
Přehled pluginů
Instalace pluginů
Editor souboru pluginu
Uživatelé
Nástroje
Nastavení 1
SEO

Pluginy [Instalace pluginů](#) Nastavení zobrazený

Celkem (9) | Aktivované (7) | Neaktivní (2) | Nedávno aktivovaný (1) | Automatických aktualizací zakázáno (9) Hledat i

Hromadné akce

<input type="checkbox"/> Plugin	Popis
<input type="checkbox"/> Complianz GDPR/CCPA Cookie Souhlas Aktivovat Smazat	Complianz Privacy Suite pro GDPR, CaCPA, DSGVO, AVG s podmíněným varováním cookies a přizpůsobenou politikou cookies Verze 6.5.5 Autor: Really Simple Plugins Zobrazit podrobnosti
<input type="checkbox"/> Cookies and Content Security Policy Aktivovat Smazat	Blokujte soubory cookie a nežádoucí externí obsah nastavením Zásad zabezpečení obsahu. Na frontendu se zobrazí modal, který umožní návštěvníkovi vybrat si, jaký druh zdrojů přijmout. Verze 2.17 Autor: Jonk @ Follow me Darling Zobrazit podrobnosti
<input type="checkbox"/> Duplicator Upgrade to Pro Deaktivovat	Migrujte a zálohujte kopii vašich WordPress souborů a databáze. Rychle duplikujte a přemísťujte weby z jednoho umístění na jiné. Verze 1.5.6.1 Autor: Duplicator Zobrazit podrobnosti Spravovat
<input type="checkbox"/> FileBird Lite Settings Deaktivovat Přejděte na PRO verzi	Snadno organizujte tisíce WordPress mediálních souborů do adresářů/kategorií Verze 5.5.3 Autor: Ninja Team Zobrazit podrobnosti Dokumentace
<input type="checkbox"/> Really Simple SSL Zlepšení zabezpečení – Upgrade Podpora Konfigurace Deaktivovat	Jednoduchý plugin pro SSL a zvýšení bezpečnosti Verze 7.1.3 Autor: Opravdu jednoduché zásuvné moduly Zobrazit podrobnosti



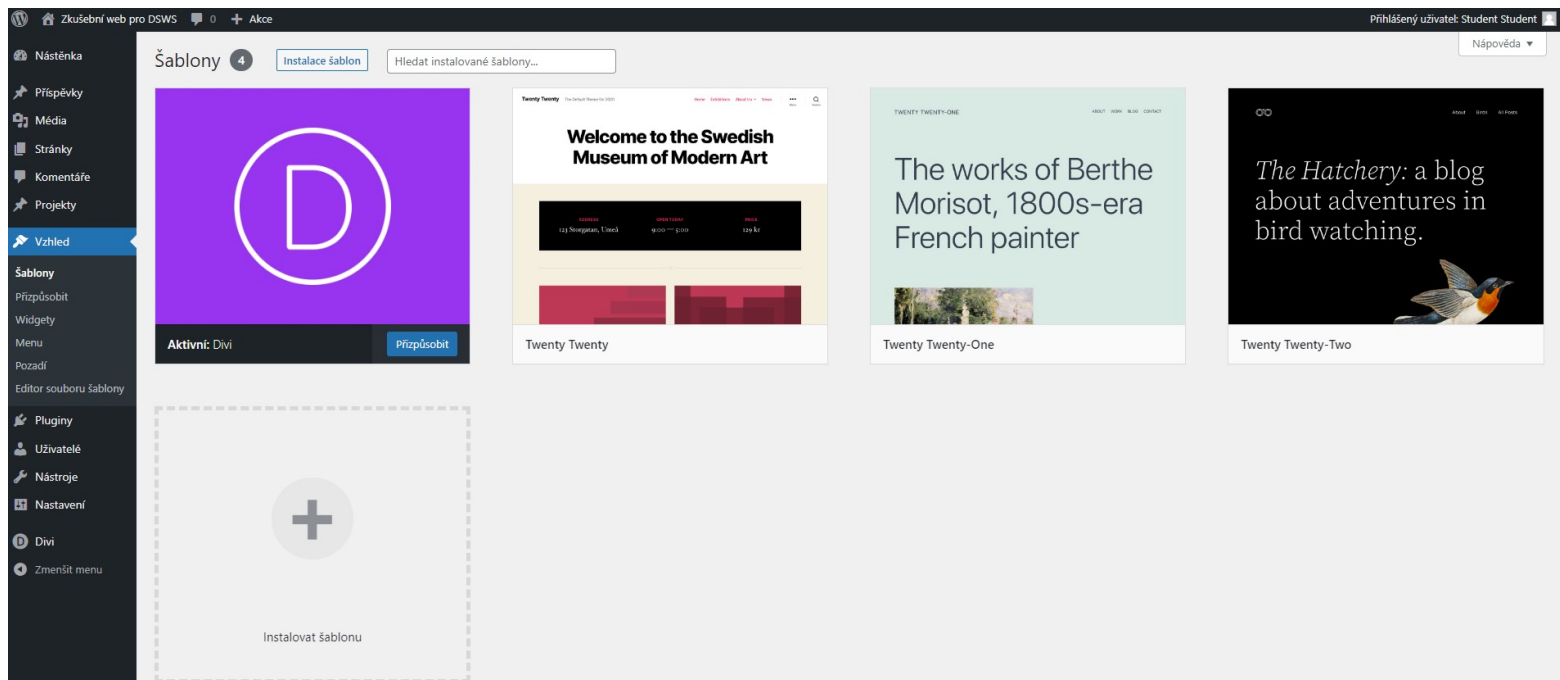
- Výběr vhodného tématu je klíčový pro design a uživatelskou přívětivost vašeho webu, WordPress nabízí tisíce volně dostupných i placených témat (šablon).
- Po instalaci šablony můžete přizpůsobit její vzhled a funkce podle vašich potřeb.
- Pro pokročilé úpravy nebo pro uchování změn při aktualizacích je vhodné vytvořit „child theme“, které umožňuje upravit kód šablony bez rizika ztráty změn.

PRÁCE V CMS – VZHLED A ŠABLONY (TÉMATA)



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

- Volba šablony





- Komentáře jsou důležitou součástí mnoha WordPress webů, protože umožňují interakci s návštěvníky a podporují komunitu okolo vašeho obsahu.
- WordPress poskytuje rozsáhlé možnosti správy komentářů, včetně nastavení, která umožňují moderovat komentáře a bojovat proti spamu.
- Je také důležité nastavit pravidla pro diskuzi, abyste měli kontrolu nad tím, co uživatelé na vašem webu zveřejňují.
- Spam je častým problémem Wordpress webů. Pokud víte, že se nechcete zabývat moderací komentářů – doporučuji sekci pro komentáře na webu vůbec nepoužívat.



- Pravidelné zálohování vašeho WordPress webu je nezbytné pro ochranu vašeho obsahu a nastavení před potenciálními problémy jako jsou chyby serveru, uživatelské chyby nebo útoky hackerů.
- Existuje mnoho způsobů, jak zálohovat WordPress, včetně ručních metod či pluginů, které proces automatizují.
- Udržování WordPressu, témat a pluginů v aktuálním stavu je kriticky důležité pro zabezpečení a funkčnost vašeho webu.



- **Administrátor** – neomezený přístup ke všem nastavením WordPressu.
- **Šéfredaktor** – může nejen publikovat a spravovat své vlastní příspěvky, ale třeba i zasahovat do příspěvků ostatních uživatelů.
- **Redaktor** – může publikovat a spravovat své vlastní příspěvky, stejně tak jako nahrávat soubory.
- **Spolupracovník** – může vytvářet a spravovat své příspěvky, ale nemůže je sám veřejně publikovat. Nemá povoleno nahrávat mediální soubory.
- **Návštěvník** – prakticky se jedná pouze jen o zaregistrovaného uživatele bez speciálních pravomocí v administraci WordPressu. Může pouze vkládat komentáře. Nemůže se podílet na tvorbě a správě obsahu webu.

Týmová práce

- Vytvořte nový web pro vybranou společnost.



**SLEZSKÁ
UNIVERZITA**

OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

Ing. Martin Klepek, Ph.D.

Ing. Tereza Ikášová

Design a správa webové stránky

JAK FUNGOVAT NA PŘEDPŘIPRAVENÉM WORDPRESSU



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
OBCHODNĚ PODNIKATELSKÁ
FAKULTA V KARVINĚ

- V rámci seminární práce si můžete pro tvorbu webu zvolit libovolnou platformu.
- V případě zájmu - každý tým má k dispozici předinstalovaný Wordpress a aktivovanou šablonu Divi. Údaje obdrželi studenti s rolí webového designéra v e-mailu.
- Údaje od webu byly svěřeny pouze webovým designérům. Nikomu dalšímu je nesdílejte.
- Na web nenahrávejte velké obrázky a soubory. Pokud se půjčený hosting zahltí, budete muset pro seminární práci zvážit jinou, vlastní platformu.
- Na webech nespouštějte indexaci pro vyhledávače.
- Neměňte přihlašovací údaje.