



ÚSTAV VÝPOČETNÍ
TECHNIKY
Masarykova univerzita

Workshop: Tvorba webů v univerzitním CMS Umbraco

Iveta Burdová, Pavel Budík



Co děláme, k čemu to je?

- Jeden redakční systém na tvorbu webů pro celou MU
- Součástí je nejen CMS, ale i design
- Při znalosti systému je tvorba i složitých stránek snadná
- Odpadá nutnost řešení spousty věcí kolem infrastruktury
- Uživatelská podpora
- Bezpečnost



Přijímačky – jaké jsou a jak na ně vyžrát

„Chci na Masarykovu univerzitu!“ Jestli vykřikujete tuto větu, máme opravdu radost. Teď potřebujete vědět, jak probíhají přijímačky. A taky jak je úspěšně zdat. Čtěte dál – všechno vám povíme.

Jak funguje přijímací řízení na Masarykově univerzitě?

Na téměř všech fakultách budete vyplňovat **Test studijních předpokladů** (TSP).

Výjimkou je lékařská fakulta, kde budete skládat oborové testy z biologie, chemie, fyziky a dalších předmětů – podle toho, jaký si zvolíte obor. Podrobnosti najdete na stránkách jednotlivých oborů nebo webu [lékařské fakulty](#).

Slovníček

TSP („téespěčka“)

Test studijních předpokladů

OSP („óespěčka“)

test Obecných studijních předpokladů

OT („oborovky“)

oborový test

Plán workshopu

- Úvod
- Seznámení se systémem
- Společná práce na ukázkové stránce
- Individuální práce na vybraném projektu
- Shrnutí



- Info o Umbracu
- Jak se na MU využívá

ÚVOD

Co je CMS Umbraco

- OpenSource
- Umbraco není CMS
 - FW pro tvorbu vlastních systémů na správu obsahu
 - Nelze srovnávat s WP, Joomla! apod. – daleko víc hraje roli, co s ním tvůrce udělá
 - Postavit na Umbracu vlastní systém vyžaduje znalost .NET

Jak se Umbraco na MU používá

- Asi 200 webů
- www.muni.cz, www.phil.muni.cz, bydleni.muni.cz
- Pro potřeby MU vytvořena kompletní webová stavebnice na úrovni HTML/CSS – muni2016.superkoderi.cz/tpl
- Na ní v Umbracu postaven CMS systém s částečně vizuální editací téměř všech dostupných komponent



JAK SE S UMBRACEM PRACUJE



<https://webcentrum.muni.cz/redakce>