



ŠPECIFIKÁCIA WEBOVEJ STRÁNKY FPVMV UMB



IDEA5@IDEA5.SK



048/3810970

NÁM. ĽUDOVÍTA ŠTÚRA 5949/7
974 05 BANSKÁ BYSTRICA

IČO: 50972243
DIČ: 2120554513

PRÍLOHA Č. 1

Predmet plnenia

Internetový softvérový program určený na správu digitálneho obsahu dostupného prostredníctvom internetovej siete so samoobslužným rozhraním a vlastným redakčným systémom

Všeobecné definície

Cieľová doména

www.fpvmv.umb.sk

Vlastník domény

Univerzita Mateja Bela v
Banskej Bystrici

Poskytovateľ hostingových služieb

Univerzita Mateja Bela v
Banskej Bystrici

Cieľové servery

Univerzita Mateja Bela v
Banskej Bystrici

Vlastník serverov

Univerzita Mateja Bela v
Banskej Bystrici

Funkčná štruktúra dát

1. Verejne dostupný obsah (index a podstránky)
2. Užívateľský obsah (neverejný vstup na index a podstránky)
3. Samoobslužné užívateľské rozhranie
4. Samoobslužné administrátorské rozhranie

Dátová štruktúra

1. Zdrojový kód
2. Databáza
3. Textové, obrazové, grafické, zvukové a iné mediálne dáta
4. Moduly, aplikácie
5. Utility (napr. pravidlá typológie)
6. Redakčný systém





Logická štruktúra výstupov

1. Hlavná stránka (index, homepage)
2. Podstránky (rozsah určený vo Vstupnom technickom liste)
3. Preklopenie dát z pôvodných zdrojov
4. Nahrávanie dát z nových zdrojov
5. Grafické práce

Časový harmonogram

Fáza 1.: „Návrh webovej stránky“

Fáza 2.: „Vývoj webovej stránky“

Fáza 3.: „Implementácia webovej stránky“

Termín odovzdania „Ostrej testovacej verzie“ je stanovený najneskôr do 30. 9. 2020.



I. CHARAKTERISTIKA SOFTVÉROVÉHO PROGRAMU

Typ	Predmet	Popis	Fáza
Grafika	Grafický návrh stránky	Určenie primárnych grafických prvkov: definícia typológie, fontov, logotypu, farebné škály, značky a ikony, logické prvky	1
Štruktúra	Logická štruktúra stránky	Rozsah a štruktúra dát, náväznosť informácií, obsah indexu, obsah podstránok, logický zámer komponentov	1
Obsah / dáta	Obsah dát na preklopenie	Určenie vzorca pre preklopenie vybraných dát spôsobom určeným objednávateľom	1,2,3
Redakčný systém	Charakteristika CMS	Hlavná stránka – verejný vstup Hlavná stránka – neverejný vstup Neobmedzené množstvo stránok a podstránok Administrátorské rozhranie (c-panel) Archivácia dát v databáze (dátový obsah) Zálohovanie dát na serveri (mediálny obsah) Bezpečnostná politika Editovateľný index (homepage) Responzívny dizajn	2
Utilita	Obsahový editor textový	Užívateľský textový editor s prednastavením typografie a formátovania, mediálne a hypertextové funkcie pre správu obsahu	2
Utilita	Multimediálny manažér	Manažér príloh, organizácia médií – obrazové, audio, video, office, pdf, hromadný upload súborov, automatická úprava veľkosti obrázkov, orezávanie a zmenšovanie obrázkov, kategorizácia médií, inteligentné filtre, značky a popisky	2
Utilita	SEO a Metadata	SEO optimalizácia, metadata pre vyhľadávače a sociálne siete, inteligentné URL	2
Utilita	Štatistiky a analýzy	Štatistika prístupov, štatistika návštevnosti, štatistika vyhľadávania, lokalizácia prístupov, analytické nástroje	2
Utilita	Multijazyčný systém	Multijazyčný slovník, preklad statického aj dynamického obsahu	2,3
Modul	Formulár	Tvorba a spravovanie formulárov, inteligentné formuláre	2,3
Modul	Profil	Užívateľský redakčný systém s vymedzenými právomocami – tvorba a spravovanie užívateľského obsahu, organizácia právomocí užívateľských vstupov	2,3
Modul	Portfólio	Organizácia a spravovanie kategoricky špecifikovaného obsahu – napr projekty a granty	2,3
Utilita	Sociálne siete	Nástroje aktívnej politiky sociálnych sietí	2,3





Modul	Digitálna knižnica	Organizácia a spravovanie digitálnych publikácií, kategorizácie, značky, vyhľadávanie,	2,3
Utilita	Kalendár a harmonogram	Aktívny nástroj na organizáciu času v základnom rozsahu	2,3
Modul	Newsletter	Registrácia kontaktov, tvorba, organizácia a spravovanie newsletterov	2,3
Typ	Predmet	Popis	Fáza
Utilita	Zásady ochrany osobných údajov	Nástroj na spravovanie osobných údajov	2,3
Utilita	Všeobecný balík nástrojov webovej stránky	Galéria, Animácie, Fonty, Multidizajn, Vyskakovacie okno, mapy v základnom rozsahu API, antispam a recaptcha v základnom rozsahu API, Oznámenia, Navigácia, Novinky, Menu	2,3

V Banskej Bystrici, dňa 21. 9. 2020

V Banskej Bystrici, dňa

.....
Dušan Diamant, konateľ
IDEA 5, s.r.o.

.....
doc. Ing. Vladimír Hladlovský, PhD.
rektor Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici

