

Fakultet strojarstva, računarstva i elektrotehnike, Mostar
Projektiranje informacijskih sustava

Prijedlog projekta:

**Informacijski sustav za župni ured
„Župa Uskoplje“**

Verzija: 1.0

Voditelj projekta: Karla Fišić

Mostar, travanj 2025.

Sadržaj

1. Osnovne informacije	3
1.1. Puni naziv projekta.....	3
1.2. Skraćeni naziv projekta	3
1.3. Naručitelj projekta.....	3
1.4. Voditelj projekta.....	3
2. Opis problema i predloženog rješenja.....	4
2.1. Kratak opis problema	4
2.2. Ciljevi projekta.....	4
2.3. Doseg projekta	4
3. Svrha projekta i očekivani rezultati.....	5
3.1. Rezultati	5
3.2. Potencijalni korisnici i tržište.....	5
3.3. Kriteriji za mjerenje uspješnosti.....	5

1. Osnovne informacije

1.1. Puni naziv projekta

Informacijski sustav za župni ured „Župa Uskoplje“

1.2. Skraćeni naziv projekta

Župni ured

1.3. Naručitelj projekta

Župni ured Uskoplje
Gradska b.b.
70280 Uskoplje
Bosna i Hercegovina

1.4. Voditelj projekta

Karla Fišić
Kralja Tomislava b.b.
70280 Uskoplje
Bosna i Hercegovina

2. Opis problema i predloženog rješenja

2.1. Kratak opis problema

Župni uredi svakodnevno se suočavaju s izazovom upravljanja velikim brojem raznolikih podataka koji obuhvaćaju sve aspekte života župne zajednice. Ti podaci uključuju informacije o raznim obavijestima i novostima, organizaciji hodočašća, zapisnicima sa sastanaka ekonomskog i pastoralnog vijeća, financijskim tokovima, kao i aktivnostima župnog zbora, čitača i drugih liturgijskih i pastoralnih skupina.

U trenutnoj praksi, većina ovih informacija vodi se ručno ili pomoću nesinkroniziranih i nepovezanih alata (kao što su papirnata dokumentacija, Word i Excel dokumenti, e-mail i slični alati). Zbog toga često dolazi do poteškoća u praćenju podataka, nedosljednosti u vođenju evidencije, kašnjenja u komunikaciji te povećane mogućnosti za ljudske pogreške. Nedostatak jedinstvenog, centraliziranog informacijskog sustava dovodi do neučinkovitosti u radu župnog ureda i otežava pravovremeno donošenje odluka.

2.2. Ciljevi projekta

Cilj ovog projekta je razvoj informacijskog sustava koji će omogućiti učinkovito upravljanje svim informacijama vezanim uz rad župnog ureda.

Sustav će omogućiti:

- Unos, praćenje i izvještavanje o obavijestima, novostima, hodočašćima i sastancima
- Praćenje financija i donacija
- Organizaciju zbora, čitača i drugih župnih aktivnosti.

2.3. Doseg projekta

Informacijski sustav za župni ured obuhvatit će sljedeće segmente:

1. Upravljanje sadržajem i aktivnostima župe
2. Evidencija i praćenje administrativnih i financijskih podataka

Upravljanje sadržajem i aktivnostima župe

Ova komponenta sustava omogućit će unos, uređivanje, brisanje i arhiviranje informacija vezanih uz svakodnevni rad župnog ureda. Obuhvaćeni sadržaji uključuju:

- Obavijesti i novosti (npr. promjene u rasporedu misa, važni događaji, najave)
- Informacije o planiranim hodočašćima, uključujući prijave, uplate i detalje o putovanju
- Organizaciju župnih skupina poput zbora i čitača, s rasporedima i materijalima

Evidencija i praćenje administrativnih i financijskih podataka

Sustav će sadržavati module za vođenje sastanaka vijeća i upravljanje financijama:

- Zapisnici sa sastanaka ekonomskog i pastoralnog vijeća, uključujući dnevni red, prisutne i donesene odluke
- Praćenje prihoda i rashoda župe, donacija i ostalih financijskih tokova

Oba segmenta će biti međusobno povezana i temeljena na centraliziranoj bazi podataka, što omogućuje jednostavno upravljanje, sigurno pohranjivanje i brzu dostupnost relevantnih podataka.

3. Svrha projekta i očekivani rezultati

3.1. Rezultati

Glavni rezultat ovog projekta bit će razvijen informacijski sustav koji omogućava župnom uredu sustavno, brzo i pouzdano upravljanje svim relevantnim podacima. Sustav će objediniti sve informacije na jednome mjestu, čime će se znatno smanjiti potreba za ručnim vođenjem evidencija i upotrebom nepovezanih alata.

Očekivana isporuka uključuje:

- Razvijeni informacijski sustav s intuitivnim korisničkim sučeljem
- Bazu podataka za pohranu svih potrebnih podataka
- Detaljna projektna dokumentacija

3.2. Potencijalni korisnici i tržište

Primarni korisnici sustava bit će zaposlenici župnog ureda – svećenici, tajnici i administrativno osoblje – koji će sustav koristiti za organizaciju svakodnevnih aktivnosti. Uz njih, sustav može koristiti i šira župna zajednica za pregled novosti, rasporeda i drugih javno dostupnih informacija. Iako je sustav razvijen prema potrebama jedne župe, njegova modularna struktura omogućava prilagodbu i implementaciju u drugim župama, biskupijama i srodnim crkvenim institucijama.

3.3. Kriteriji za mjerenje uspješnosti

Kako bi uspješnost projekta bila zadovoljavajuća, po završetku razvoja moraju biti ispunjeni sljedeći kriteriji:

- Izrađen funkcionalan podsustav za upravljanje obavijestima i novostima, s mogućnošću dodavanja, uređivanja, brisanja i arhiviranja sadržaja. Informacije su jasno kategorizirane te dostupne za pregled članovima župne zajednice.
- Izrađen funkcionalan podsustav za vođenje evidencije hodočašća, uključujući prijave sudionika, informacije o destinacijama, terminima i financijskim podacima.
- Izrađen podsustav za evidenciju sastanaka ekonomskog i pastoralnog vijeća, s funkcionalnostima za unos dnevnog reda, popisa prisutnih, zapisnika i zaključaka sastanaka.
- Izrađen modul za praćenje financija i donacija, s jasno strukturiranim unosom prihoda i rashoda te generiranjem izvještaja.
- Omogućen pregled i organizacija aktivnosti liturgijskih skupina, uključujući rasporede čitača i proba zbora.
- Isporučena odgovarajuća tehnička i korisnička dokumentacija projekta.

Voditelj projekta:
Karla Fišić

Odobrio:
prof.dr.sc Krešimir Fertalj