

Implementacija projekta bodovanje - UKUPNO 30 bodova

U tabeli je razrađeno bodovanje za implementaciju projekta na osnovu urađenog modela. Studenti do krajnjeg roka za implementaciju u dogovoru sa asistentima na vježbama rade da pojedinim taskovima implementacije.

	Zadatak/Aktivnost	Datum predaje	Bodovi	Zaduženje članova tima	
	UWP-Implementacija	4.5.2018.	7 bodova ukupno		
1.	UWP-Dizajn i implementacija adaptivnog korisničkog Interfejsa (View) komponente za forme administracije (2 boda)	nije urađjen adaptivni interfejs	2	Svaki član tima treba da implementira samostalno Ukupan broj formi korisničkog interfejsa za administraciju/brojČlanovaTima i po jednu korisničku kontrolu	Tim se dogovora koje forme će ko implementirati
2.	UWP - Implementacija modela-funkcionalnosti aplikacije za forme administracije. (Arhitektura aplikacije je MVVM implementacija se vrši na osnovu urađenog modela)	urađjeno	3 (bez MVVM patern a 1.5 bod).	Svaki član tima treba da implementira Ukupan broj klasa u modelu za administraciju/brojČlanovaTima Validacija podataka treba biti u potpunosti urađena, kao i svi ostali principi dobro dizajniranog koda.	Tim se dogovara koje klase će ko implementirati
3.	UWP-Perzistencija podataka – rad sa bazom podataka na cloudu, spašavanje podataka za administraciju	nije urađjeno	2	Svaki član tima implementira upis podataka u bazu za stavku 2	Tim se dogovara koje funkcionalnosti će ko implementirati
	ASP.NET implementacija	27.05.2018.	18		
4.	Kreiranje ASP.NET projekta, arhitektura aplikacije je MVC, implementacija modela	urađjeno	3	Svaki član tima treba da implementira Ukupan broj klasa u modelu (funkcionalnosti koje nisu administracija)/brojČlanovaTima	
5.	Kreiranje kontrolera i pogleda View-a i povezivanje sa modelom	urađjeno	2	Svaki član tima treba da implementira kontrolere i odgovarajuće poglede povezane sa modelom	
6.	Rad sa Azure bazom podataka (model baze je urađen iz UWP aplikacije)	urađjeno	2	Tim radi generisanje modela na osnovu baze kreirane u UWP aplikaciji	
7.	Rad sa vanjskim uređajima, specifičnim funkcionalnostima (GPS, Mape,Prepoznavanje Govora,....)	nije urađjeno	3	Svaki član tima samo implementira po jednu specifičnu funkcionalnost ili rad sa vanjskim uređajem	
8.	Implementacija ASP.NET WEB API servisa	nije urađjeno	2	Implementirati REST api za određenu funkcionalnost koju će koristiti MVC aplikacija. Tim radi skupa –u izvještaju se naznačava šta je ko uradio	
9.	Poziv WEB API servisa iz ASP.NET MVC aplikacije	Urađjeno	2	Tim radi skupa –u izvještaju se naznačava šta je ko uradio	
10.	Deployment ASP.NET WEB API servisa na AZURE	Urađjeno	2	Tim radi skupa –u izvještaju se naznačava šta je ko uradio	
11.	Dokumentacija	Urađjeno	2	Tim radi skupa – model je ocijenjen i	

	(objedinjeni dijagrami, izvještaji o radu, tabela očekivanih i implementiranih funkcionalnosti)			kroz zadaće	
	Refaktoring i dizajn paterni	06.06.2018.	5 bodova		
12.	<p>Uraditi refaktoring koda na osnovu kataloga refaktoringa (analizirati mogućnost primjene 6 refaktoringa). Analizirati mogućnosti refaktoringa pomoću dizajn paterni. U slučaju da se u kodu ne može pronaći 3 refaktoringa u dizajn paterne (pri čemu svaki mora biti iz različite kategorije) osmisliti nove korisničke zahtjeve čija implementacija zahtjeva dizajn paterne. Napisati dokumentaciju o učinjenom refaktoringu, obrazloženje zašto je urađen i šta se postiglo. Obavezno naznačiti šta je uradio koji član tima.</p>	Nije urađen		Tim radi skupa za prvih 6 refaktoringa . Svaki član tima implementira 1 refaktoring.	

Urađeni svi dijagrami klasa, kao i paterni, urađen uwp bez baze podataka, asp.net povezan sa bazom na azure i povezan sa apijem,napravljeni kontroleri i pogledi, kao i modeli(uradjeno sve sa vjezbi web servisi i asp.net) implementacija na aps.net nije uradjena. Urađena prezentacija sa pratećim videima.