Електротехнички факултет у Београду 13С113ПСИ Принципи софтверског инжењерства

Извештај о дефектима за пројекат WorkoutWizard тима mungoSI

Тим Одисеја

Анђела Ћирић 2021/0066 Срђан Лучић 2021/0260 Јанко Аранђеловић 2021/0328 Јарослав Весели 2021/0480

ЕТФ Београд, март 2024.

Датум: 29.3.2024. Време: 18.00 **Место:** Београд

Кратак опис:

Извештај о дефектима за пројекат WorkoutWizard тима mungoSI који је рађен као део практичне наставе на Електротехничком факултету у Београду. Овај извештај је део формалне инспекције (formal review) коју је урадио тим Одисеја.

Закључак:

Није потребно радити поновну инспекцију. Има грешака које не захтевају поновно писање пројектног задатка, али захтевају исправке неких ССУ докумената како би ови документи и прототип били усаглашени. Тим Одисеја је дао свој предлог за неке додатне ССУ документе који у највишој мери подразумевају поделу већ написаног ССУ документа на више од којих сваки анализира засебну функционалност.

Овера:

Модератор и инспектор_1: Јанко Аранђеловић

Записничар и инспектор_2: Анђела Ћирић

Инспектор_3: Јарослав Весели

Инспектор_4: Срђан Лучић

Тим Одисеја:



Списак дефеката и отворених питања

	О – отворена питања, Н - Напомена						
#	Локација	Опис	В	М	0	Н	
1	TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	У одјељку 3.1 је написано да администратор одобрава нове чланове и тренере, док је у одјељку 5.1.1 наведено да се члан одобрава без икаквих захтјева. Да ли члан одмах након што изврши регистрацију може да приступи сајту и да ли администратор има потребе за било каквом акцијом за потребе регистрације члана?		х			
2	TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	У одјељку 5.8.2 се спомињу улоговани корисници са активним чланством. Да ли се то односи на кориснике који су раније изабрали план и уплатили бар једну чланарину?			х		
3	TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	Додати имена чланова тима на почетну страницу.		Х			
4	TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	Странице нису лепо нумерисане (пример: План и приоритети у садржају 9, а у документу се налази на 10. страници, проблем 3. празна страна).		х			
5	TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	У пројектном задатку се спомињу редовни и пробни тренинзи док се у ССУ документима и прототипу они не разграничавају.			Х		
6	Сви ССУ документи	Странице нису нумерисане и потребно је ускладити фонт (негде је 11pt, а негде 12pt) и стил садржаја.		Х			
7	Сви ССУ документи	Свугдје гдје је потребно, исправити слова с, z, s, dz и dj на č, ć, ž, š, đ, или dž (ошишана латиница).		Х			
8	Сви ССУ документи	Свугдје гдје је потребно, везник "ј" исправити тако да буде написан малим словом и исправити остале правописне грешке.		х			
9	Pravljenje novog dogadjaja.docx	За одјељке 2.2.3 и 2.2.4 би требало направити посебан ССУ документ, због тога што измјена постојећих догађаја може да се посматра као засебна функционалност.		х			
10	Pravljenje novog dogadjaja.docx, NapraviDogadjaj.html	Прототип тренутно не приказује никакву поруку приликом покушаја креирања/измјене догађаја.		Х			
11	Manipulacija baze vezbi.docx	Пошто су додавање, измјена и брисање вјежбе одвојене функционалности, потребно је за сваку од њих направити посебан ССУ документ, умјесто једног великог ССУ документа.		Х			
12	Manipulacija baze vezbi.docx, TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	У ССУ документу за манипулацију базом вјежби је описана функционалност претраге вјежбе, која није наведена у опису пројектног задатка, те би за њу било потребно додати одјељак у опис пројектног задатка, као и написати ССУ документ.		х			
13	Manipulacija baze vezbi.docx	За додавање, брисање и измјену унутар базе вјежби нису приказане форме корисничког интерфејса у прототипу.	Х				

14	Pregled stranice dogadjaja.docx, Dogadjaji.html	У прототипу се за неулогованог корисника не приказују дугмад за пријаву и пиновање догађаја, а из описа сценарија 2.2.4 и 2.2.6 би се могло закључити то да се приказују, па је потребно ускладити ССУ документ са прототипом.		x	
15	Pregled stranice dogadjaja.docx, TIM mungoSI WorkoutWizard.pdf	У опису пројектног задатка је написано да је потребно активно чланство само за пријаву на све типове специјалних догађаја. У ССУ документу је у предусловима назначено да је потребно активно чланство, али не и за које токове догађаја.		х	
16	Pregled stranice dogadjaja.docx	У посљедицама није наведено који токови догађаја воде до којих посљедица.		Х	
17	Pregled stranice dogadjaja.docx	У прототипу се за пиновање догађаја не приказује порука о успјешном пиновању.		Х	
18	Registracija korisnika.docx	Према ССУ, корисник приступа регистрацији кликом на дугме "Регистрација", али је у прототипу оно означено на енглеском "Signup".		х	
19	Registracija korisnika.docx OdobriOdbij.html	Тачка 2.2.2.8 из ССУ, у прототипу није приказан преглед података поднетих у регистрацији новог тренера.	х		
20	Registracija korisnika.docx	У формама је мешан српски и енглески језик.		Х	
21	Registracija korisnika.docx OdobriOdbij.html	Тачка 2.2.2.9 из ССУ, у прототипу није интуитивно да се неозначавањем кућице за одобравање регистрације тај захтев одбија.		х	
22	Promena lozinke korisnika.docx	Ток 2.2.1 из ССУ, наведено је да се провера старе лозинке врши пре уноса нове лозинке, док је у прототипу унос обе лозинке истовремен.		х	
23	Promena lozinke korisnika.docx	Тачка 2.2.1.8 из ССУ, поновљен унос нове лозинке није имплементиран у прототипу.		Х	
24	Promena lozinke korisnika.docx	Тачка 2.2.1.9 из ССУ, дугме за потврду промене лозинке је у ССУ названо "Промени лозинку", а у прототипу је названо "Confirm".		x	
25	Promena lozinke korisnika.docx	Тачка 2.2.1.12 из ССУ, порука о успешној промени лозинке није приказана у прототипу.		Х	
26	Promena lozinke korisnika.docx	Поглавље 2 је погрешно названо у ССУ документу, дат је назив другог сценарија.		Х	
27	Autorizacija administratora, clana ili trenera.docx	У садржају је поглавље 2 погрешно названо, дат је назив другог сценарија.		Х	
28	Autorizacija administratora, clana ili trenera.docx	Садржај се не приказује лепо, бројеви страна се не виде.		Х	
29	Autorizacija administratora, clana ili trenera.docx	Тачка 2.2.1.5 у ССУ, порука о успешном пријављивању није приказана у прототипу. Исто важи и за поруке о неуспешној пријави.		х	
30	Autorizacija gosta.docx	У садржају и главном тексту је поглавље 2 погрешно названо, дат је назив другог сценарија.		Х	
31	Autorizacija gosta.docx	Тачка 2.2.1 у ССУ је погрешно названа.		Х	
32	Autorizacija gosta.docx	Тачка 2.2.1.2 из ССУ, у прототипу није приказана опција избора улаза на сајт као гост.		x	Ова опција је вероватно сувишна

33	Pregled Profila.docx	За токове догађаја прављење подсетника (2.2.2, 2.2.3) као и пријављивање на обавештења (2.2.4, 2.2.5) би требало направити засебне ССУ документе, односно третирати их као засебне функционалности.	Х		
34	profil.html	Када се кликне на дугме "Napravite podsetnik", не приказује се никаква форма са пољима која је описана у ССУ документу, треба довршити овај део.	Х		
35	profil.html	Дугме "Primaj obavestenja", не ради како је описано у ССУ документу. Такође треба исправити да се користи дијактрично слово у тексту дугмета.		х	
36	Pregled Profila.docx	Треба додатно описати последице у секцији "Posledice". Није најјасније шта ће да се деси у систему, ако се неки главни ток изврши или не из текста (специфично се мисли на пријаву / одјаву за обавештења, али и остало). Додатно, у последњој последици, стоји реч објава уместо одјава.		x	
37	UplatiClanarinu.html	Могуће је изабрати више планова плаћања у прототипу, обзиром да се користе радио дугмади, то не би требало да се дешава, ово исто важи за IzmeniClanarinu.html.		х	
38	Online uplata clanarine.docx	За токове догађаја "Korisnik menja plan plaćanja" као и "Korisnik postavlja automatsko obnavljanje članarine" (2.2.3, 2.2.4) би требало направити засебне ССУ документе (можда само један додатни, у зависности од тога како је замишљено да систем ради у позадини), односно третирати их као засебне функционалности.	х		
39	Online uplata clanarine.docx	Треба генерално ускладити ССУ документ са прототипом (или обрнуто). У документу стоји да се у секцији 2.2.1 на крају приказује порука "Uspešna uplata", што се не дешава у прототипу, слично важи за 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4.		Х	
40	IzmeniClanarinu.html	Сheckbox дугме за аутоматско обнављање чланарине се не приказује лепо са текстом који се односи на то дугме, дугме се тренутно приказује не средини тог текста (прекрива га). Текст дугмета није усклађен са ССУ документом, текст је на енглеском.		x	
41	Online uplata clanarine.docx	Било би добро у секцији "Posledice" додатно мало опширније описати последице (специфицирати који главни ток води до које последице и тако даље).		х	
42	Odobravanje_Odbijanje prijave za registraciju trenera.docx	У секцији 2.2.1 и 2.2.2 у кораку 6. пише "Sistem šalje automatsku obaveštenje", исправити тако да пише "Sistem šalje automatsko obaveštenje".		х	
43	Odobravanje_Odbijanje prijave za registraciju trenera.docx	У секцији "Preduslovi", фали предуслов да администратор треба да буде пријављен (улогован) на систем.		х	
44	Planiranje personalnog treninga.docx	2.2.1.1 Део сајта означен као "personalni treninzi" не постоји у прототипу (постоји страница "Treninzi" од које систем не може директно да прикаже тренеров јединствен календар), онемогућено успешно тестирање свих корака догађаја "Тренер успешно прави план".	X		

45	PersonalniTreninziTermini.html	Могуће букирање термина (искаче поново прозор са питањем "Da li zelis da bukiras ovaj termin?") иако је пре тога постао букиран.			х	
46	Planiranje personalnog treninga.docx	2.2.1.3 Корак тренер бира пријаву као и остали кораци прављења плана нису покривени прототипом.	х			
47	Planiranje personalnog treninga.docx	На који начин тренер добија потврду од корисника на чију пријаву додаје вежбе и креира план да је задовољан креираним персоналним тренингом и вежбама које ће бити обрађене на основу чега термин постаје стварно заузет?			x	
48	Planiranje personalnog	2.2.1.15 Није наведено на који начин тренер		Х		
49	treninga.docx Planiranje personalnog treninga.docx	завршава планирање. Из ССУ документа није јасно шта се тачно мења у бази као последица успешног извршавања тока догађаја 2.2.1 (да ли се креира нови персонални тренинг као последица у документу Prijave personalnog treninga.docx или се само ажурира већ креирани и у том случају је као предуслов потребно да је испуњен корак 2.2.1.14. Тrener potvrdjuje trening из претходно наведеног документа).		x		
50	Planiranje personalnog treninga.docx; Prijave personalnog treninga.docx	Када термин постаје заузет, када тренер потврди тренинг на основу документа Prijave personalnog treninga.docx или када тренер креира план на основу пријаве што се надовезује на дефект 4.			х	
51	Prijave personalnog treninga.docx	Резиме – нејасно формулисан значај персоналног тренера; боље формулисати.		Х		
52	Prijave personalnog treninga.docx	2.2.1.1 Део сајта означен као "personalni treninzi" не постоји у прототипу (под таквим називом, постоји "Treninzi"), онемогућено успешно тестирање неких корака догађаја "Korisnik se prijavljuje na slobodan termin i prihvacen je" као и алтернативног тока "Korisnik se prijavljuje na slobodan termin i odbijen je".	х			
53	Prijave personalnog treninga.docx	Да ли је добро у једном току догађаја овако мењати улоге, "скакати" са једне на другу и мењати "угао" интераговања са системом? Део са тренером (потврђивање или одбијање тренинга) пребацити у нови ССУ документ и раније завршити ток догађаја у Prijave personalnog treninga.docx.			x	
54	Prijave personalnog treninga.docx	Због тога што пријављивање на персонални тренинг није имплементирано у целости у прототипу (нигде није приказано на који начин се представља статус пријаве), није прецизирано да ли корисник може да одустане од пријаве (додати нови алтернативни ток).		X		
55	Prijave personalnog treninga.docx	Алтернативни токови који би могли да се додају: Шта уколико тренер чији календар корисник посматра нема слободан термин и шта уколико ниједан тренер нема слободни термин?			х	
56	Prijave personalnog treninga.docx	Последица "Novi personalni trening se kreira u bazi podataka" одговара успешном току		Х		

		догађаја 2.2.1. Прецизирати да је ово			
		последица главног тока или навести			
		додатно последице неуспешних токова.			
57	Pregled baze vezbi.docx	Усагласити прототип (део сајта означен као "Vezbe") и ССУ документ (део сајта означен као "Baza Vezbi").		Х	
58	Pregled baze vezbi.docx	Корак 2.2.2.4 Sistem ne prikazuje nijednu vezbu, ali pritiska dugme "posalji zahtev" исправити (ко овде притиска дугме, или само оставити шта систем ради у том кораку а у 2.2.2.5 навести које дугме се притиска).		х	
59	Pregled baze vezbi.docx	Алтернативни ток 2.2.2 није имплементиран у прототипу, у случају да не постоји тражена вежба не појављује се дугме "posalji zahtev".	Х		