Table of Contents

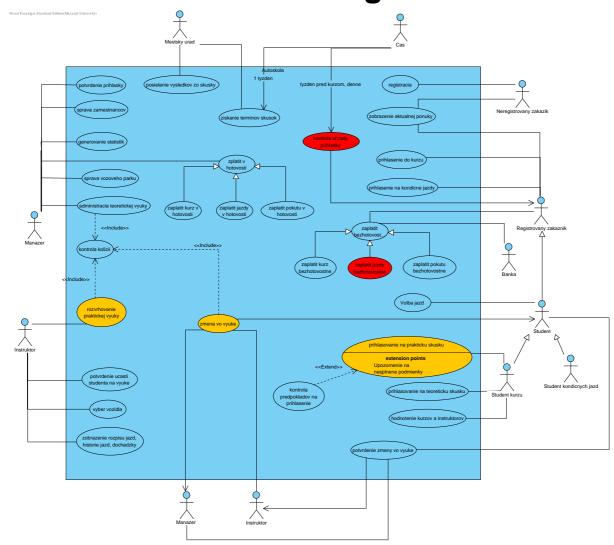
Autoskola use case diagram	3
Bezhotovostna platba jazd	
kontrola uhrady prihlasky	
Class Diagram	

Table of Figures

Autoskola use case diagram	3
Bezhotovostna platba jazd	.13
kontrola uhrady prihlasky	
Class Diagram	

Use Case Diagram

Autoskola use case diagram



Summary

Name	Description
Name	Description
웃 Instruktor	
웃 Manazer	
Mestsky urad	
n Cas	
₹ Student kurzu	
♀ Banka	
Reregistrovany zakazik	
Registrovany zakaznik	
₹ Student	
₹ Student kondicnych jazd	
kontrola predpokladov na prihlasenie	

	T	
kontrola kolizii		
prihlasovanie na teoreticku skusku		
zaplatit bezhotovostne		
zaplatit pokutu bezhotovostne		
zaplatit jazdy bezhotovostne		
zaplatit kurz bezhotovostne		
zaplatit pokutu v hotovosti		
zaplatit jazdy v hotovosti		
zaplatit kurz v hotovosti		
posielanie vysledkov zo skusky		
potvrdenie zmeny vo vyuke		
zplatit v hotovosti		
kontrola uhrady prihlasky		
prihlasenie na kondicne jazdy		
prihlasenie do kurzu		
registracia		
zobrazenie aktualnej ponuky		
ziskanie terminov skusok		
prihlasovanie na prakticku skusku	Use Case ID	1
	Brief Description	UC1 umoznuje studentovi
	Brief Description	
		prihlaslit sa na prakticku
	Diana and Automa	skusku
	Primary Actors	Student Kurzu
	Secondary Actors	-
	Preconditions	Srudent je prihlaseny do systemu
	Main Flow of Events	1. Pripad zacina, ked student
		zvoli v menu prihlasenie na
		prakticku skusku
		2. PRE KAZDY (zapisane
		kurzy)
		2.1 system zobrazi volbu
		prihlasit na skusku 3 POKIAL student vybere
		zvolit skusku na dany kurz
		EXTENSION
		POINT(Upozornenie na
		nesplnene podmienky)
		3.1 System vypise zoznam
		skuskovych terminov
		3.2 POKIAL student zvoli
		prihlasit sa na skusku
		3.2.1 System zapise
	Doot conditions	studenta na skusku
	Post-conditions	Aktualizacia volnych terminov
I	IL	reminov

	Alternative Flows	Studen moze kedykolvek zrusit volbu skusky a vratit sa na uvodnu stranku
Volba jazd		
hodnotenie kurzov a instruktorov		
potvrdenie ucasti studenta na		
vyuke		
zobrazenie rozpisu jazd, historie		
jazd, dochadzky vyber vozidla		
rozvrhovanie praktickej vyuky	Use Case ID	2
	Brief Description	UC2 umoznuje instruktorovi zadat rozvrh jazd do systemu
	Primary Actors	Instruktor
	Secondary Actors	-
	Preconditions	Instruktor musi byt prihlaseny
		do systemu
	Main Flow of Events Post-conditions Alternative Flows	1. Pripad zacina ked instruktor klikne na zadat rozvrh jazd 2. System zobrazi kalendar 3. POKIAL kilkne na datum 3.1 system zobrazi formular (volba casu, vozidla) 3.2 POKIAL klikne na vlozit INCLUDE(kontrola kolizii) 3.2.1 System ulozi rozpis jazd Aktualizacia rozvrhu jazd
zmena vo vyuke	Use Case ID	3
	Brief Description	UC3 umoznuje Instruktorovi navrhovat zmeny vo vyuke
	Primary Actors	Instruktor
	Secondary Actors	Student, Manazer
	Preconditions	Instruktor musi byt prihlaseny do systemu a v systeme musi existovat rozvrh praktickej vyuky
	Main Flow of Events	 Pripad zacina ked instruktor klikne na tlacitko zadat zmeny vo vyuke System zobrazi kalendar POKIAL Instruktor kilkne na datum 1 system zobrazi formular 2 Instruktor zvoli cas, vozidlo

		3.3 POKIAL klikne na vlozit INCLUDE(kontrola kolizii) 3.3.1 System posle notifikaciu o zmene vo vyuke studentovi a manazerovi
	Post-conditions	Zaslanie notifikacie Studentovi a Manazerovi
	Alternative Flows	-
generovanie statistik		
sprava zamestnancov		
sprava vozoveho parku		
 administracia teoretickej vyuky 		
potvrdenie prihlasky		
Autoskola		

Description

Funkcne poziadavky

Manazer

- potvrdzovanie prihlasok
- administracia teoretickej vyuky
- sprava vozoveho parku
- sprava zamestnancov
- generovanie statistik
- potvrdzovanie zmien instruktorov vo vyuke

Instruktor

- rozvrhovanie praktickej vyuky + vyber vozidla
- pristup k rozpisom jazd, historii jazd a dochadzke
- potvrdzovanie ucasti studenta na vyuke

Student kurzu

- hodnotenie kurzov a instruktorov
- volba jazd/hodin
- prihlasovanie na skusku

Student kondicnych jazd

- volba jazd

Neregistrovany uzivatel

- prehliadanie aktualnej ponuky kurzov
- registrace

Registrovany uzivatel

- prihlasenie do kurzu
- prihlasenie na kondicne jazdy
- platba

Mestsky urad

- vypisovanie terminov skusok

Banka

- spracovanie platieb

.....

Nefunkcne poziadavky

- -sifrovanie hesiel
- -kontrola poctu uzivatelov
- -ochrana osobnych udajov

- [₹] Instruktor
- **Manazer**
- 🖁 Mestsky urad
- ? Cas
- **£** Student kurzu
- ₹ Banka
- Neregistrovany zakazik
- Registrovany zakaznik
- ₹ Student
- § Student kondicnych jazd
- kontrola predpokladov na prihlasenie
- kontrola kolizii
- prihlasovanie na teoreticku skusku
- zaplatit bezhotovostne
- zaplatit pokutu bezhotovostne
- zaplatit jazdy bezhotovostne
- zaplatit kurz bezhotovostne

- zaplatit pokutu v hotovosti
- zaplatit jazdy v hotovosti
- zaplatit kurz v hotovosti
- posielanie vysledkov zo skusky
- potvrdenie zmeny vo vyuke
- zplatit v hotovosti
- kontrola uhrady prihlasky
- prihlasenie na kondicne jazdy
- prihlasenie do kurzu
- registracia
- zobrazenie aktualnej ponuky

- ziskanie terminov skusok
- prihlasovanie na prakticku skusku Extension Points

Upozornenie na nesplnene podmienky

- Volba jazd
- hodnotenie kurzov a instruktorov
- potvrdenie ucasti studenta na vyuke
- zobrazenie rozpisu jazd, historie jazd, dochadzky
- vyber vozidla
- rozvrhovanie praktickej vyuky
- zmena vo vyuke
- generovanie statistik
- sprava zamestnancov
- sprava vozoveho parku
- administracia teoretickej vyuky
- potvrdenie prihlasky
- Autoskola

Children

Name	Description	
potvrdenie prihlasky		
administracia teoretickej vyuky		
sprava vozoveho parku		
sprava zamestnancov		
generovanie statistik		
zmena vo vyuke	Use Case ID	3
	Brief Description	UC3 umoznuje Instruktorovi navrhovat zmeny vo vyuke
	Primary Actors	Instruktor
	Secondary Actors	Student, Manazer

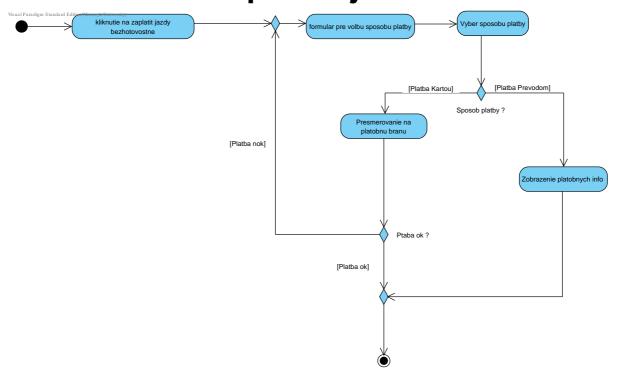
	Preconditions		Instruktor musi byt prihlaseny
			do systemu a v systeme musi
			existovat rozvrh praktickej vyuky
	Main Flow of Events	3	Pripad zacina ked instruktor
			klikne na tlacitko zadat zmeny vo
			vyuke
			2. System zobrazi kalendar
			3. POKIAL Instruktor kilkne na
			datum
			3.1 system zobrazi formular3.2 Instruktor zvoli cas, vozidlo
			3.3 POKIAL klikne na vlozit
			INCLUDE(kontrola
			kolizii)
			3.3.1 System posle notifikaciu
			o zmene vo vyuke studentovi a
			manazerovi
	Post-conditions		Zaslanie notifikacie Studentovi a Manazerovi
	Alternative Flows		-
rozvrhovanie praktickej vyuky	Use Case ID	2	
	Brief Description		2 umoznuje instruktorovi
			dat rozvrh jazd do
			stemu
	Primary Actors	Ins	truktor
	Secondary Actors	<u> </u>	
	Preconditions		truktor musi byt prihlaseny systemu
	Main Flow of		Pripad zacina ked
	Events		truktor klikne na zadat
		1	vrh jazd
		2. 8	System zobrazi kalendar
		3. F	POKIAL kilkne na datum
			system zobrazi formular
		١,	lba casu, vozidla)
		1	POKIAL klikne na vlozit
			CLUDE(kontrola
		koli	•
		jaz	.1 System ulozi rozpis
	Post-conditions		u ualizacia rozvrhu jazd
	Alternative Flows	-\\\	dalizacia 102viilu jazu
	The mative 1-10ws		
vyber vozidla			
zobrazenie rozpisu jazd, historie jazd, dochadzky			
potvrdenie ucasti studenta na vyuke			
● Volba jazd			
,			

ziskanie terminov skusok		
prihlasenie do kurzu		
prihlasenie na kondicne jazdy		
kontrola uhrady prihlasky		
zplatit v hotovosti		
hodnotenie kurzov a instruktorov		
prihlasovanie na prakticku skusku	Use Case ID	1
	Brief Description	UC1 umoznuje studentovi
		prihlaslit sa na prakticku skusku
	Primary Actors	Student Kurzu
	Secondary Actors	-
	Preconditions	Srudent je prihlaseny do
		systemu
	Main Flow of Events	Pripad zacina, ked student zvoli v menu prihlasenie na
		prakticku skusku 2. PRE KAZDY (zapisane
		kurzy)
		2.1 system zobrazi volbu
		prihlasit na skusku
		3 POKIAL student vybere
		zvolit skusku na dany kurz EXTENSION
		POINT(Upozornenie na
		nesplnene podmienky)
		3.1 System vypise zoznam
		skuskovych terminov 3.2 POKIAL student zvoli
		prihlasit sa na skusku
		3.2.1 System zapise
		studenta na skusku
	Post-conditions	Aktualizacia volnych
	A1: -:	terminov
	Alternative Flows	Studen moze kedykolvek zrusit volbu skusky a vratit sa na uvodnu stranku
		,
zobrazenie aktualnej ponuky		
registracia		
opotvrdenie zmeny vo vyuke		
posielanie vysledkov zo skusky		
zaplatit kurz v hotovosti		
zaplatit jazdy v hotovosti		
zaplatit pokutu v hotovosti		
zaplatit kurz bezhotovostne		
zaplatit jazdy bezhotovostne		
zaplatit pokutu bezhotovostne		

zaplatit bezhotovostne	
prihlasovanie na teoreticku skusku	
kontrola kolizii	
kontrola predpokladov na	
prihlasenie	

Activity Diagram

Bezhotovostna platba jazd



Summary

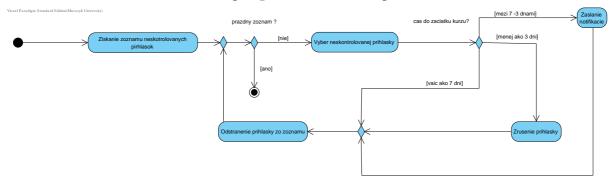
Name	Description
kliknutie na zaplatit jazdy bezhotovostne	
formular pre volbu sposobu platby	
Vyber sposobu platby	
Sposob platby ?	
Presmerovanie na platobnu branu	
Ptaba ok ?	
Zobrazenie platobnych info	

- N/A
- kliknutie na zaplatit jazdy bezhotovostne
- →<! N/A
- formular pre volbu sposobu platby

- Vyber sposobu platby
- **Sposob platby ?**
- Presmerovanie na platobnu branu
- Zobrazenie platobnych info
- **¾→ N/A**
- N/A

Activity Diagram

kontrola uhrady prihlasky



Summary

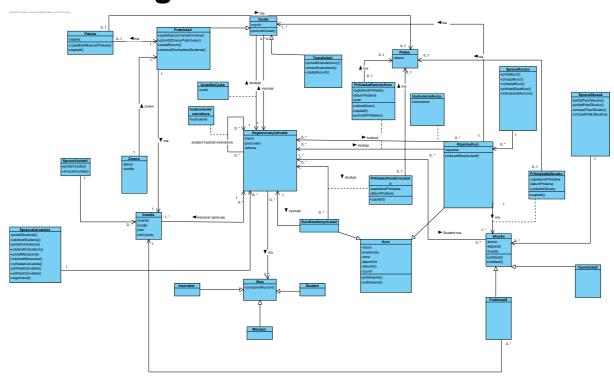
Name	Description
Ziskanie zoznamu	
neskotrolovanych pirhlasok organization prazdny zoznam ?	
Vyber neskontrolovanej prihlasky	
→द cas do zaciatku kurzu?	
Zaslanie notifikacie	
Zrusenie prihlasky	
Odstranenie prihlasky zo zoznamu	

- N/A
- Ziskanie zoznamu neskotrolovanych pirhlasok
- →**,** N/A
- → prazdny zoznam?
- Vyber neskontrolovanej prihlasky
- Zaslanie notifikacie
- Zrusenie prihlasky
- **¾→ N/A**

- Odstranenie prihlasky zo zoznamu
- N/A

Class Diagram

Class Diagram



Summary

	1
Name	Description
Vyuka	
PraktickaV	
Pokuta	
Platba	
TeoretickaV	
SpravaKurzov	
UcastNaVyuke	
PrihlaskaKlasick	/Kurz
SpravaSkusok	1
HodnotenieKurzi	1
hodonotenielnstr	uktora
RegistrovanyUzi	/atel
KlasickyKurz	
Zmena	
SpravaVozideil	
PrihlaskaNaSkus	ku
PrihlaskaKondici	
Vozidlo	+ '
KurzKondicnych	lazd
Raizitorialoriyon	7-3

SpravcaUzivatelov	
Skuska	
Kurz	
TeoretickaS	
Role	
Instruktor	
Student	
PraktickaS	
Manazer	

- Vyuka
- PraktickaV
- Pokuta
- Platba
- TeoretickaV
- SpravaKurzov
- UcastNaVyuke
- PrihlaskaKlasickyKurz
- SpravaSkusok
- HodnotenieKurzu
- hodonotenielnstruktora
- RegistrovanyUzivatel
- KlasickyKurz
- Zmena
- SpravaVozideil
- PrihlaskaNaSkusku
- PrihlaskaKondicneJazdy
- Vozidlo

- KurzKondicnychJazd
- SpravcaUzivatelov
- Skuska
- **Kurz**
- **TeoretickaS**

- Role
- **Instruktor**
- **Student**
- PraktickaS
- **Manazer**