Autoškola pro pokročilé

Od Baroch, Pacelt

Autoří projektu

Jan Baroch

Jan Pacelt

Projekt

https://www.canva.com/design/DAFzbQURD6A/7jyQK7QeGjjsllxpuuu3pg/view?utm_content=DAFzbQURD6A&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=editor



Obsah

Příručka se skládá z 18 kapitol.

Obsah:

1. Využití neutrálu

2. Defenzivní jízda

3. Vozidla s právem přednosti v jízdě

4. Jízda s přívěsem

5. Jízda na skútru

6. Vybrané situace z provozu

7. Předjíždění

8. Připojovací pruh

9. Pravidlo ZIP

10. Dopravní zácpa

11. Hromadná nehoda

12. Nepsaná pravidla

13. Světelná houkačka

14. Nadměrný náklad

15. Další dopravní situace

16. Rady a tipy

17. Jízdní asistenty

18. Výměna pneumatiky

Námět projektu

Námětem práce nám byly naše zkušenosti s některými řidiči, kteří se na silnicích nezachovali tak, jak by správně měli. Důsledkem jejich chování mohla být právě neznalost různých pouček a pravidel.

Zpracování

Projekt byl zpracován s využitím počítačového simulátoru od vývojáře SCS Software Euro Truck Simulator 2.

Prostředí hry nám bylo užitečné k modelování různých dopravních situací, které jsme označili jako kritické, resp. neznámé pro některé řidiče.

Nahrané záznamy byly pak sestříhány a upraveny v aplikaci Microsoft Clipchamps

Hra nám posloužila také ke grafickému zpracování celého projektu.

Projekt byl zpracován prostřednictvím serveru Canva formou prezentace.

V projektu byly u vybraných kapitol použity naše vlastní záběry.

Ukázka z příručky





OBSAH PŘÍRUČKY

JÍZDA
S PŘÍVĚSEM



Obsah kapitoly

1. Základní informace
2. Napojení/odpojení přívěsu
3. Úkony před zahájením jízdy
4. Tipy a rady
5. Informační video Besipky
6. TSA-stabilizační asistent pro jízdu s přívěsem(v sekci asistentů

OBSAH KAPITOLY

SEZNÁMENÍ
S VOZIDLEM



- Jedná se o jednostopé vozidlo
- Max. rychlost se pohybuje okolo 110 km/h
- Dle zákona smíte s řidičským průkazem skupiny B řídit jednostopé vozidlo s automatickou převodovkou a nejvyšším objemem válce 125 ccm nebo max. výkonem 11 kW

VYBRANÉ SITUACE Z PROVOZU
OBSAH



Předjíždění



Připojovací pruh



Pravidlo ZIP



Dopravní zácpa

DOPRAVNÍ SITUACE V PROVOZU

OBSAH KAPITOLY

PŘIPOJOVACÍ PRUH

V SITUACI NÍŽE SE NEJEDNÁ O PŘEDJÍŽDĚNÍ

VOZIDLO 1



VOZIDLO 2



RADY TIPY

VÝBAVA V AUTĚ DOPORUČENÍ

- Palubní kamera
  - Různá omezení v Evropě
- Hasící přístroj
- Kompresor
- Utahovací systém
- Základní nářadí (šroubovák, klíč)
- Nůž



KDE JE NÁDRŽ?

- Poznáte to podle umístění ukazatele paliva na přístrojové desce (viz FOTO)
- Někdy je u něj i šipka

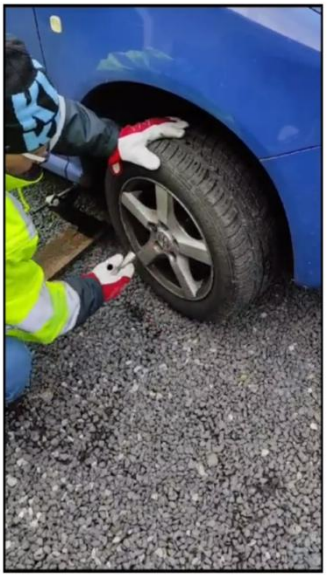
VYBAVENÍ NA DLOUHOU CESTU

- Náhradní baterie
- Nářadí (klíče, šroubováky, kleště)
- Svítilna pro všechny cestující
- Powerbanka

VÝMĚNA PNEUMATIKY

VÝMĚNA PNEUMATIKY

- Po uvolnění kola auto nadzvedneme heverem
- Hever položíme na rovný pevný povrch můžeme si dopomoci například pevným prknem
- Každé auto má na podvozku určená místa kde lze umístit hever používejte ho pouze na tyto místa
- Po nadzvednutí do potřebné výšky úplně vyndáme šrouby z kola a kolo následně sundáme



Pro koho je projekt určen?

Cílenou skupinou jsou začínající i pokročilí řidiči.

Použité programy

Microsoft Clipchamp – úprava a střih videa

Canva – celkové zpracování projektu

Euro Truck Simulator 2 - Zdroj snímků, ukázek

Zdroje a použitá rozšíření

Euro Truck Simulator 2

- Vývojář: SCS Software
- K dispozici zde: https://store.steampowered.com/app/227300/Euro_Truck_Simulator_2/

Fotky:

  - Vlastní
  - Z prostředí hry Euro Truck simulator 2

Využitá rozšíření:

- Drivable AI:
  - Autor: Noeny
  - K dispozici zde: https://forum.scssoft.com/viewtopic.php?t=320658
- Addon For Drivable AI Vehicles - AI Traffic Pack By Jazzycat
  - Autor: Noeny
  - K dispozici zde: https://forum.scssoft.com/viewtopic.php?t=321409
- AI traffic pack by Jazzycat v21.2
  - Autor: Jazzycat
  - K dipozici zde: https://ets2.lt/en/ai-traffic-pack-by-jazzycat-v21-2/
- Škoda Superb 1.48
  - Autor: Robi
  - K dispozici: https://steamcommunity.com/sharedfiles/filedetails/?id=1409820600
- Iveco EVADYS Line 13m
  - Autor: Etrusan
  - K dispozici: https://steamcommunity.com/sharedfiles/filedetails/?id=1986485167
- Promods:
  - Autoři: Kolektiv autorů zde: ProMods - Členové
  - K dispozici zde: https://promods.net/index.php

Další zdroje:

- Defenzivní jízda. (n.d.). Garáž. Získáno z URL: https://www.garaz.cz/clanek/defenzivni-jizda-21004576
- Policie České republiky. (n.d.). Vozidla s právem přednostní jízdy. Získáno z URL: https://www.policie.cz/clanek/vozidla-s-pravem-prednostni-jizdy.aspx
- Zákon o silničním provozu (č. 361/2000 Sb.). (2000). § 41, odst. 7.

Internetové zdroje

Besipky

- https://youtu.be/g3FmgfCRIxA?si=8isSks77We_hE-5j
- https://youtu.be/gxuvVDco4rA?si=j9CM_fIZjDSQNaF5
- https://youtu.be/Jvzokf14ulc?si=UhIZ3IRdrcJEOTjX
- https://youtu.be/uGJFTaX0cO8?si=FcOf88ZRJGPoB_sk
- https://youtu.be/oKvNgnBqRkw?si=3l0Wh_ol7dz_RR9G

Bezpečné cesty

- https://youtu.be/ZL-MlSn1tp8?si=wyRluvEYhS7vmflj
- https://youtu.be/ILvA3WyjQPc?si=RKmAR5Y6OAtQIbCX
- https://youtu.be/7eVoO5GBraI?si=5MztnAVZ9UuHjqvO
- https://youtu.be/ze-2IKX8aqo?si=WVRuTkSRwicyiKgq
- https://youtu.be/K5mPvp-1uNY?si=IqJHmfq8dZt4-5Qi
- https://youtu.be/NwgYnx6cBJw?si=qU4qdosFt7n126RX
- https://youtu.be/dIDwc3q92-Q?si=b3wrBk4Hdjj6fbz4
- https://youtu.be/kFQzpJhJidQ?si=4C7W17hiesAgw1vk
- https://youtu.be/x7OnNCjPxx4?si=mRoibG8OXHIwQYcb
- https://youtu.be/CmjTOw_aI64?si=UtwXu2cep0NtdkPo
- https://youtu.be/ROr3T8RkRzw?si=PxuhqFbwngIgRMGi
- https://youtu.be/dAhUNiHCV9k?si=NFJRiDl2OFmxMgts
- https://youtu.be/0k5ntb3xLo4?si=R-mg4LZabq6NagQE
- https://youtu.be/m7uFBXSJlGg?si=XKNdh1qy-iv-7UG-

Hromadná nehoda

- https://youtu.be/K39i0ZqIH7A?si=EgMuH9uxz07ixjtt

Sestřihy z palubních kamer

- https://youtu.be/dcjortI44sE?si=uJ_2gdwkCpP30ghf
- https://youtu.be/uEn2S6JpbAw?si=Ay0w2tfqOx0ocjqb&t=82