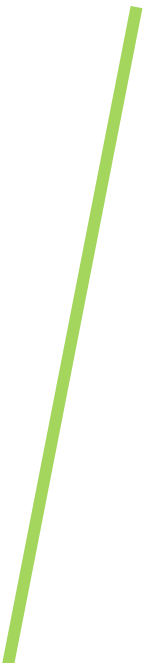


*KOOLIBUSSIDE
TEHNOSEISUND
SAAREMAA
VALLA NÄITEI*

SILVER VARENDI
28.04.2022



TALLINNA ÜLIKOOL
Haapsalu kolledž



TÖÖ AKTUAALSUS

Saare Maakonna puhul on koolibusside tehnoseisundi uuringu aktuaalsus lisaks Transpordiameti ja viie ülikooli kompleksuuringule ka Saaremaa Valla huvi ostetava koolibussi teenuse kvaliteedi suhtes.

PROBLEEM

Uurimistöö probleemküsimus on:
Millises seisus on Saaremaa Valla
õpilasliine ja õpilaste tellimussõite
teostavate koolibusside tehniline
seisukord ja kas see vastab kehtivatele
tehnonõuetele ning ühtlasi ka avaliku
teenindamise lepingutele (ATL)?

E E S M Ä R K

Käesoleva uurimistöö eesmärgiks on välja selgitada Saaremaa valla õpilasliine ja õpilaste tellimusvedusid teostavate busside tegelik tehniline seisukord ajavahemikul sügis 2021 kuni kevad 2022 ning selle vastavus ettenähtud tehnonõuetele ja sõlmitud teenuselepingutele ja riigihanke tingimustele.

UURIMISKÜSIMUSED

Diplomitöö uurimisküsimused on:

1. Milline on Saaremaa Valla koole teenindavate koolibusside tehniline seisukord ja millised tehnilised puudused neil esinevad?
2. Kui suures ulatuses vastavad Saaremaa Vallas käigus olevad koolibussid neile riigihankes esitatud tingimustele?

METOODIKA

Uurimistöö läbiviimise meetodiks on paikvaatlus ning vaatluse käigus kogutud andmete analüüs.

Paikvaatlused oli võimalik läbi viia koos PPA Kuressaare politseijaoskonna kommertssõidukite kontrollijatega ja kooskõlas Liiklusseadusega ning tulenevalt koolibusside liikumisgraafikutest.

TULEMUSED (1)

Silma paistavad kaks vigade gruppi:

- „Muu varustus“ ja selles sisalduvad vead kattuvad hästi ka üldise statistikaga. Vigadest esineb enim tulekustutiga seonduv, lisaks turvavööd ja nende kinnitused.
- „M2 ja M3 täiendavalt kontrollitavad sõlmed reisijateveos“, kus on olnud probleemiks istmete seisukord, varuväljapääsud

TULEMUSED (2)

Lisaks sellele:

Vähemalt neljal korral on liiklusest tabatud lasteveo buss, millel on erinevat liiki vedelikuleke.

Täheldatud on:

- kütuseleket otse teepinnale
- õlileke mootorist otse teekattele
- jahutusvedeliku leke.
- Heitgaaside leke otse mootoriruumi

TULEMUSED (3)

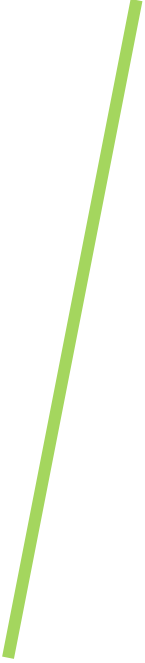
Absoluutses enamikus lasterühma tähise:

- puudumine
- vales mõõdus
- vales asukohas

oleva tähistuse kasutamine,

Dokumenteeritud kokku 8 korral (12 tellitud bussist 8).

ETTEPANEKUD

- 
- Tihendada kontrolele kommertssõidukitele.
 - Koolitada bussijuhte täiendavalt lisaks ametikoolitusele.
 - Koolitada PPA töötajaid, kes oleksid pädevad kontrollima ja läbi viima kommertssõidukite teelkontrolli.

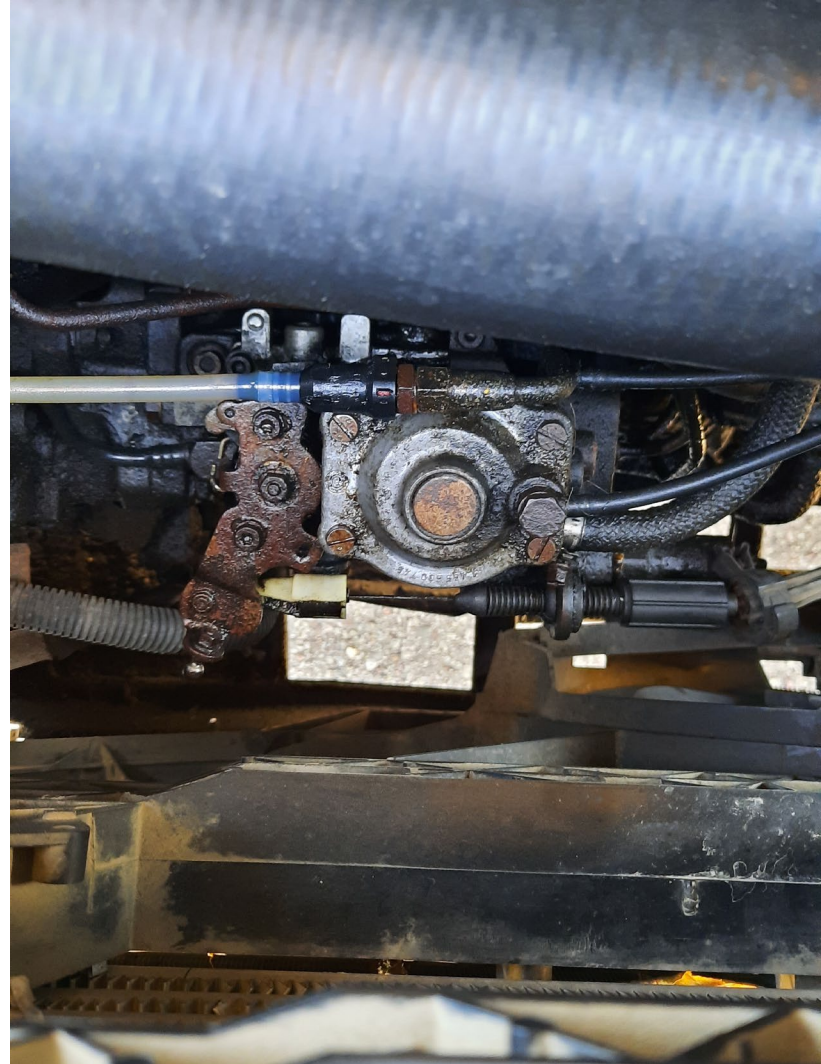
„PARIM LEID“



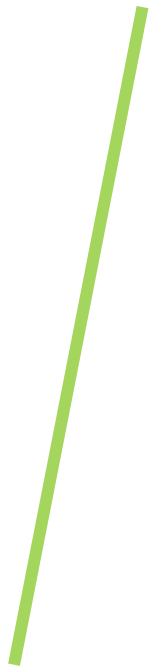
„KLAASIHAAMER“



„KÜTUSELEKE“



„REHV“





„TÄHISTUS“

KORRKTNE KOOLIBUSS



TÄNAN!