



**SIGURNOST U PROMETU**  
UDRUGA SIGURNOST U PROMETU



DECADE OF ACTION FOR  
ROAD SAFETY 2011-2020

Sveučilište u Zagrebu  
Fakultet prometnih znanosti  
ODSJEK PROMET  
ZAVOD ZA GRADSKI PROMET  
*OKRUGLI STOL*

"Stanje sigurnosti cestovnog prometa u RH i EU  
s posebnim osvrtom na Nacionalni program  
sigurnosti cestovnog prometa RH 2011. – 2020."

**Sveobuhvatni pristup cestovnoj sigurnosti**

Prof. dr. sc. Davor Brčić

ZAGREB, 28. VELJAČE 2018.

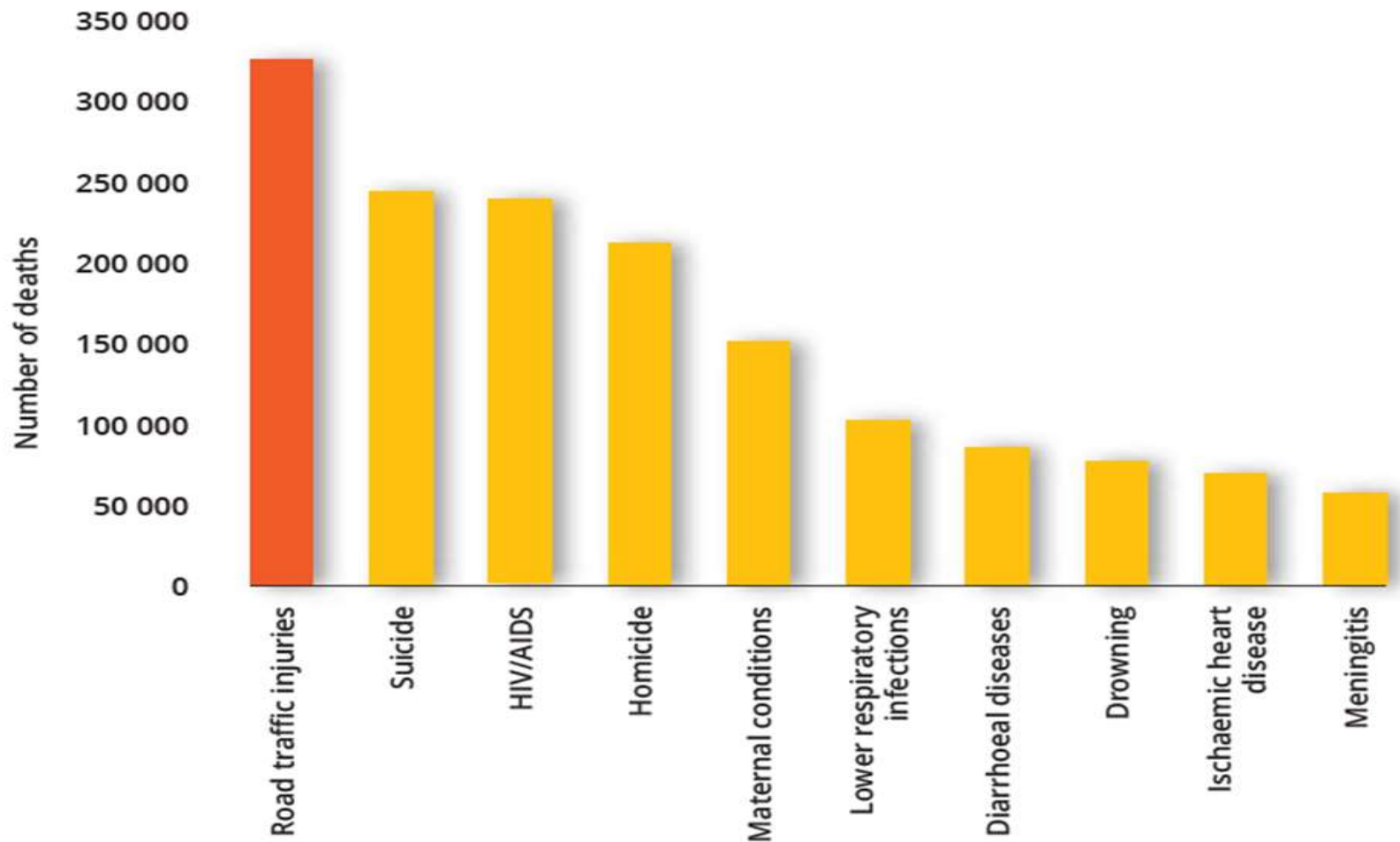
# ***Zašto trebamo upravljati sigurnošću u cestovnom prometu?***

- Korisnici imaju pravo na sigurnost u cestovnom prometu
- Cestovne prometne nesreće se većinom mogu prevenirati
- UN – WHO pozivaju na primjenu aktivnosti za upravljanje cestovnom sigurnošću



# WHO Global status report on road safety – 2015.

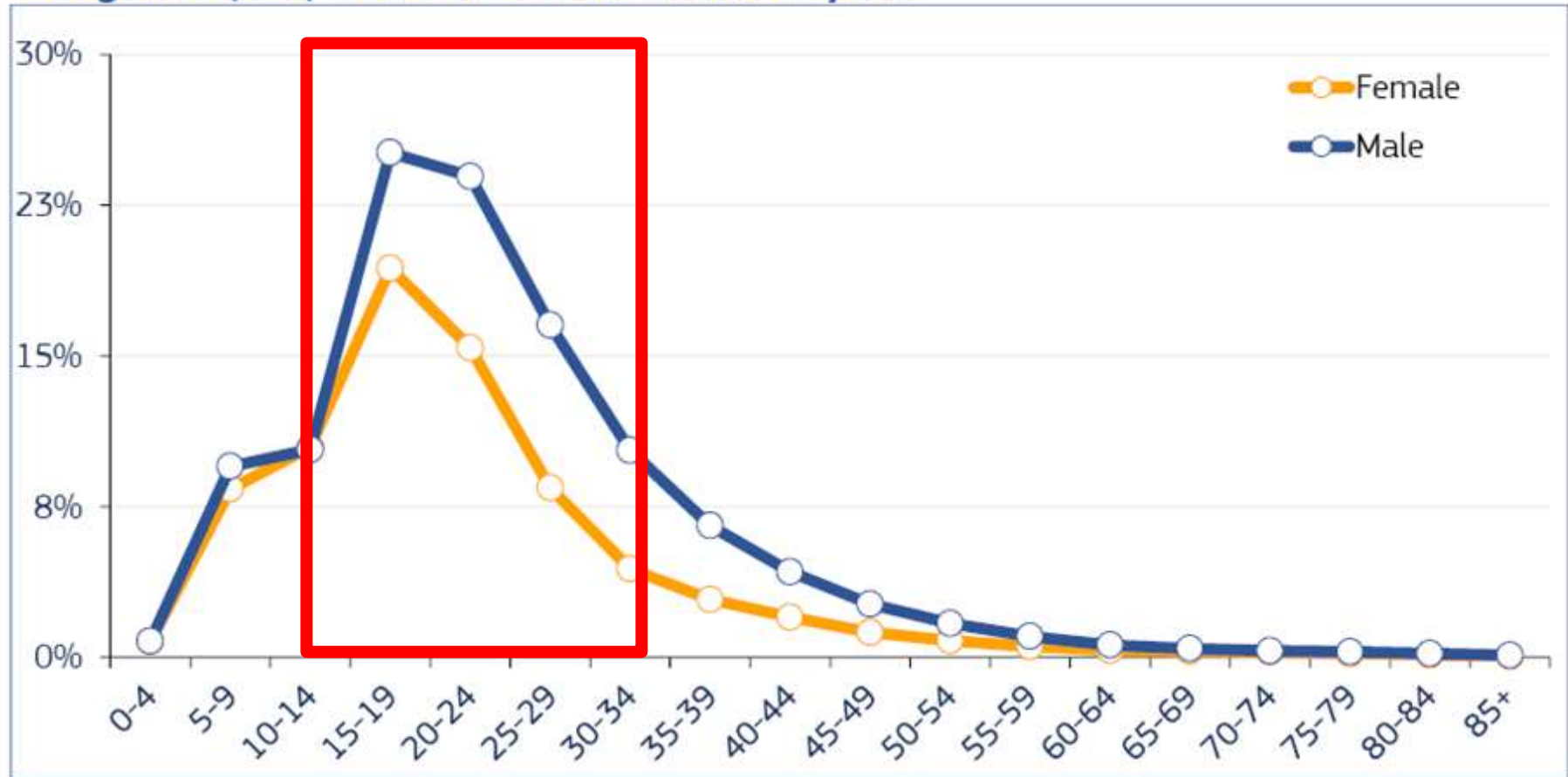
Top ten causes of death among people aged 15–29 years, 2012



# European Road Safety

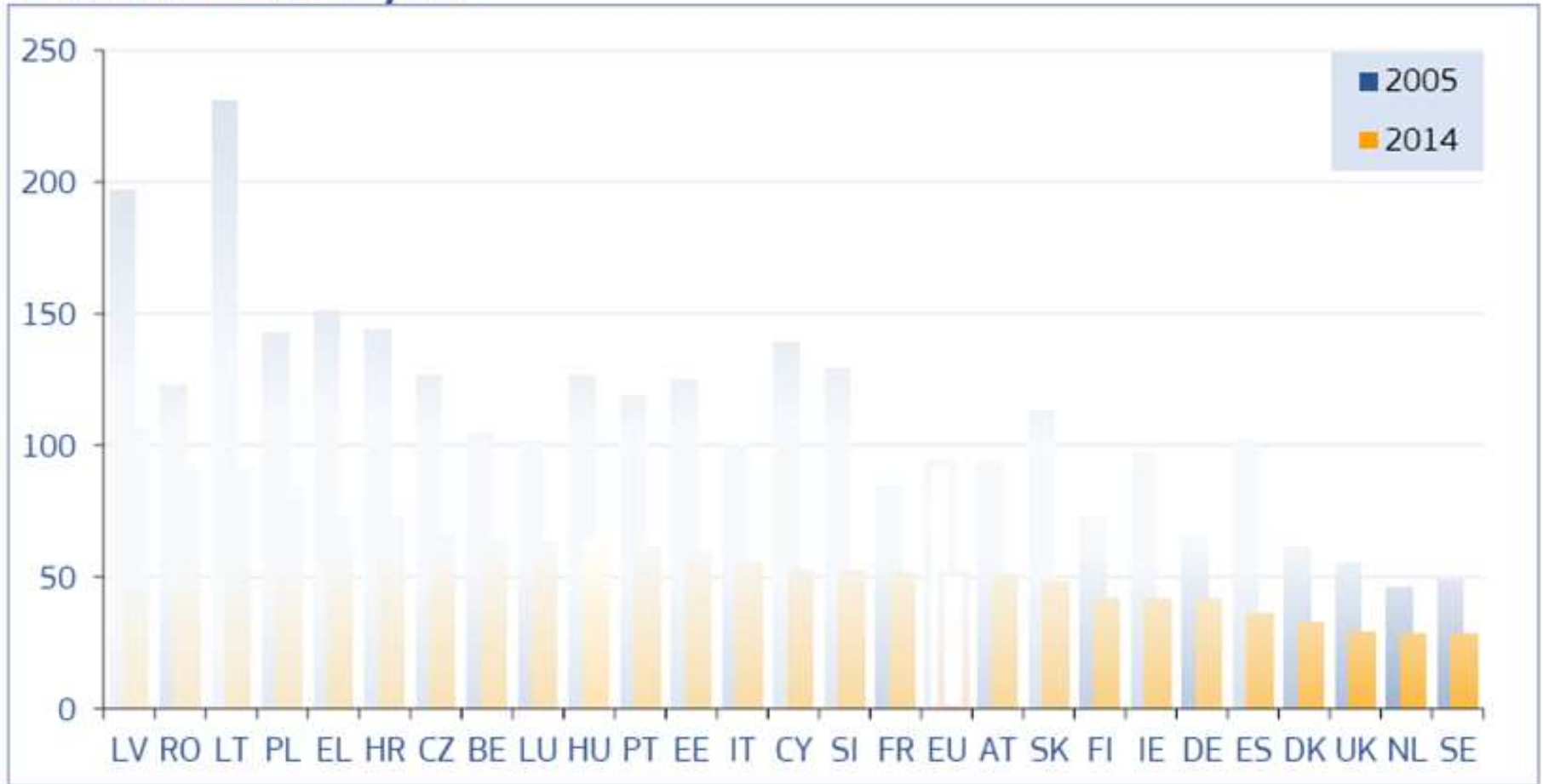
## Observatory

Figure 19: Percentage of road accident fatalities of all fatalities by age group and gender, EU, 2014 or latest available year



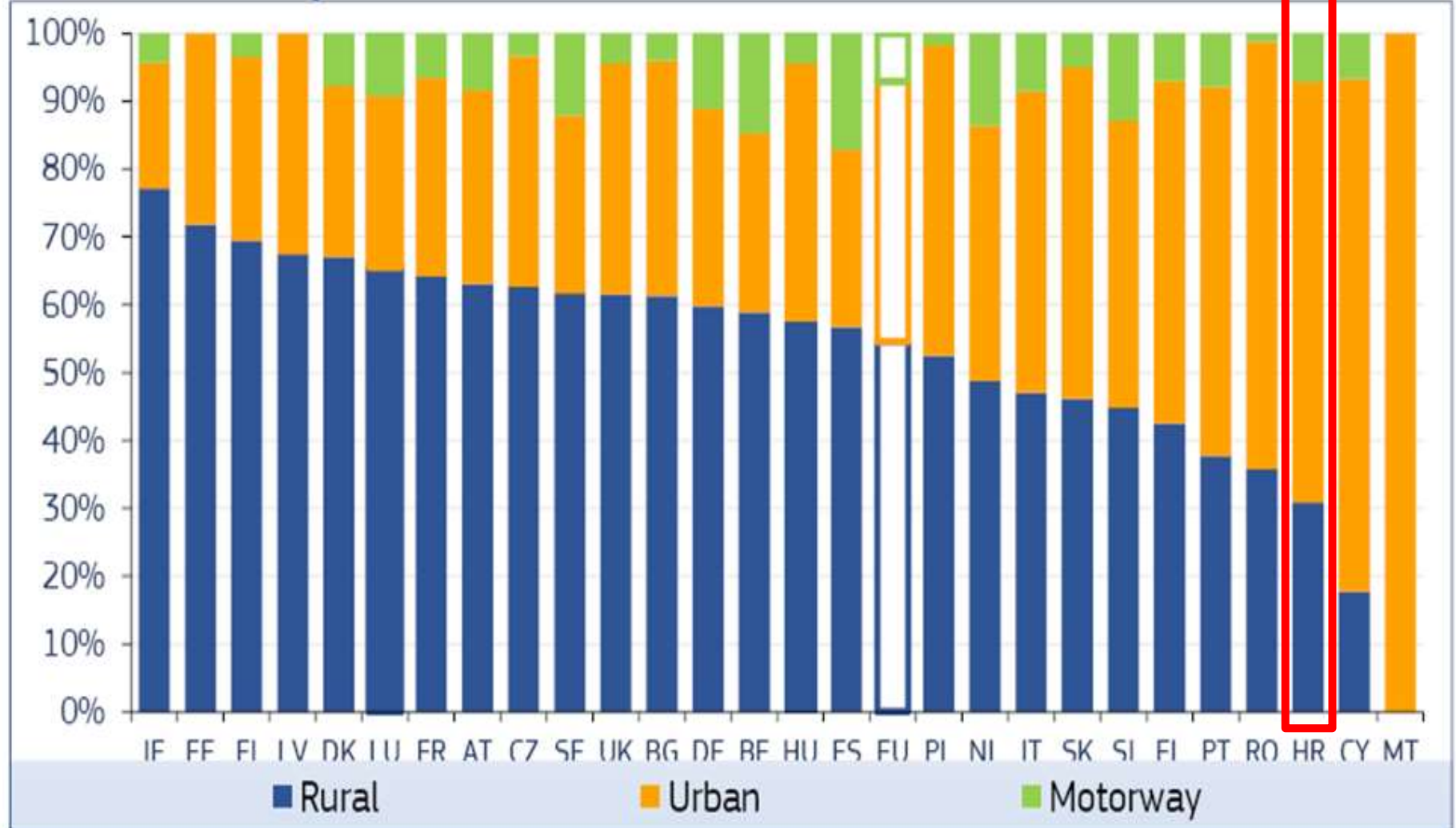
Source: CARE database (EUROSTAT for deaths), data available in May 2016

**Figure 3: Road fatality rates per million population by country, 2005 and 2014 or latest available year**



Sources: CARE database (EUROSTAT for population data), data available in May 2016

**Figure 9: Distribution of road fatalities by country and type of road, 2014 or latest available year**



Source: CARE database, data available in May 2016

**Figure 10: Motorway fatality rates per 1.000 km of motorway by country, 2014 or latest available year**



Sources: CARE database (EUROSTAT, EC, IRF for road length data), data available in May 2016

# ***Pristup upravljanja sigurnošću u cestovnom prometu (erso):***

- Upravljanje ***zahtjeva sveobuhvatni sistematični pristup*** u planiranju,
- Okvir za upravljanje treba biti temeljen na ***legislativnom okviru i primjeni dobre prakse***
- Organizacijska razina upravljanja pretpostavlja: ***planirati, provjeriti, učiniti i djelovati.***
- ***Procjena efikasnosti*** upravljanja sigurnošću u

cestovnom prometu

28. veljača 2018

Okrugli stol

8  
www.fpz.unizg.hr



# **Sveobuhvatni pristup upravljanja sigurnošću u cestovnom prometu – primjer Njemačke**

## **1. Mjere usmjerene na korisnike prometnog sustava**

- a. Edukacija i trening
- b. Propisi o sigurnosti prometa na cestama
- c. Inicijative za poboljšanje
- d. Nadzor, kontrola i primjena kaznenih odredbi

## **2. Mjere usmjerene na vozila**

- a. Aktivna sigurnost
- b. Pasivna sigurnost
- c. Telematika i ITS



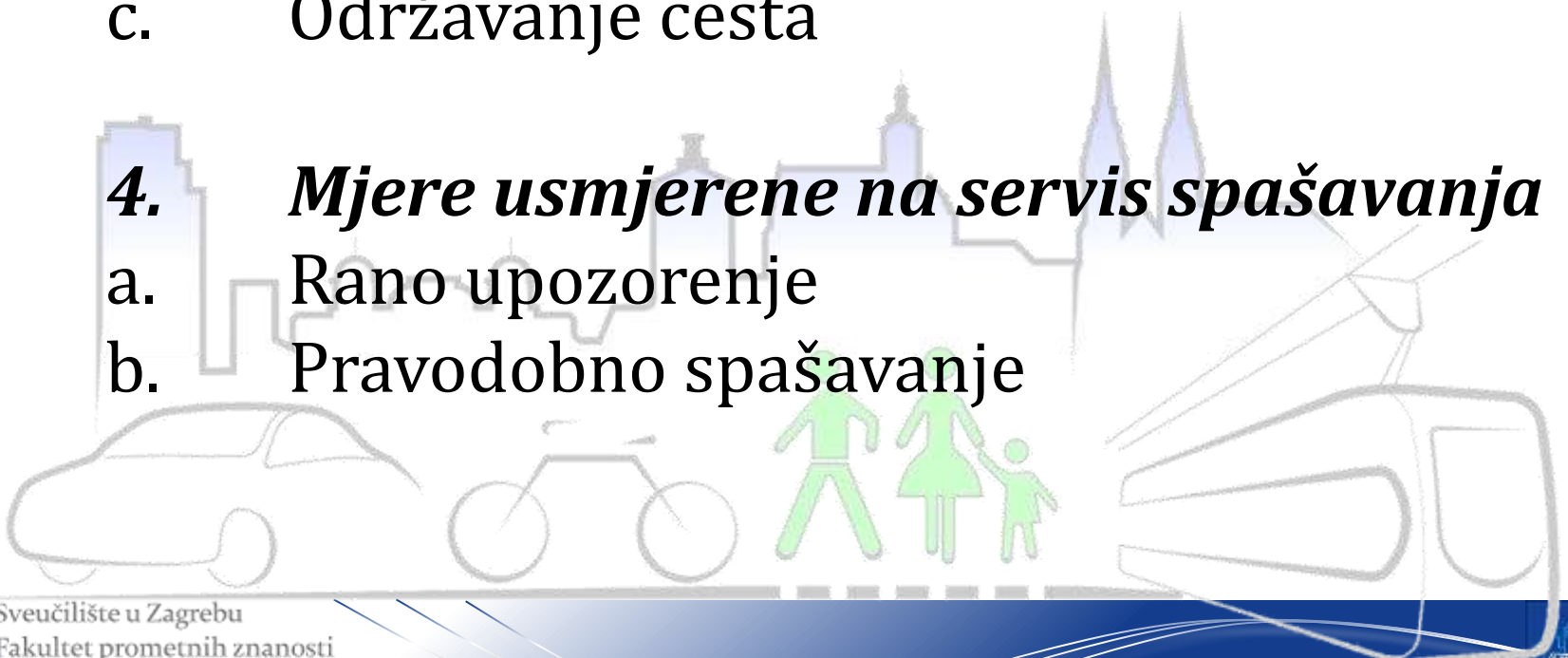
# ***Sveobuhvatni pristup upravljanja sigurnošću u cestovnom prometu – primjer Njemačke***

## ***3. Mjere usmjerene na infrastrukturu***

- a. Dizajniranje cesta
- b. Projektiranje cesta
- c. Održavanje cesta

## ***4. Mjere usmjerene na servis spašavanja***

- a. Rano upozorenje
- b. Pravodobno spašavanje



# ***Sveobuhvatni pristup upravljanja sigurnošću u cestovnom prometu – primjer Njemačke***

## ***5. Mjere usmjerene na organizaciju upravljanja sigurnošću cestovnog prometa***

a. Planiranje

b. Financiranje

c. Kontrola izvršenja plana



# PREPORUCENI SVEOBUHVAJNI PRISTUP KOORDINACIJE RADA NA NACIONALNOJ RAZINI (OECD)

## A NATIONAL ROAD SAFETY COORDINATION COUNCIL

### ROAD SAFETY EXECUTIVE COMMITTEE

Secretaries/Chief Executives from Transport, Police, Roads Authority, Justice, Health, Education

### COORDINATION SECRETARIAT

Provided by the lead agency for road safety

### ROAD SAFETY MANAGERS' WORKING GROUP

Senior Managers from Transport, Police, Roads Authority, Justice, Health, Education Ministries and City administrations (for urban issues)

### ROAD SAFETY ADVISORY GROUP

Experts and organisations  
Experts and organisations



# HVALA NA PAŽNJI.

Prof. dr. sc. Davor Brčić  
dbrcic@fpz.hr

Fakultet prometnih znanosti  
Odsjek promet  
Zavod za gradski promet  
Zagreb, Vukelićeva 4



Sveučilište u Zagrebu  
Fakultet prometnih znanosti

28. veljača 2018

Faculty of Transport and Traffic Sciences

Okrugli stol

13  
www.fpz.unizg.hr

