

Prof. Franjo Jović, član Panona, održao je predavanje na temu **'Primjena Carnapove entropije na ocjenu rizičnosti cestovne situacije'** – 3. 12. na FERIT-u (vijećnica).

Sadržaj izlaganja

- Entropija, informacija i energija
- Prikaz Carnapove entropije
- Cestovni prometni proces: društveno značenje, gubitci i rizici
- Metoda istraživanja rizika u cestovnom prometu s pomoću Carnapove entropije
- Fazni prostor kinematike vozila: jedna dvije i tri varijable
- Izračun Carnapove entropije vozila za dvije i tri varijable i četiri slučaja slobodne vožnje
- Primjeri izračuna trenutne entropije jednostavnih mehanizama
- Kontinuirano praćenje rizika vožnje upotrebom Carnapove entropije
- Kritičko razmatranje, daljnje istraživanje
- Zaključak

Primjena Carnapove entropije na ocjenu rizičnosti prometne situacije

Osijek 3.12.2019.
Franjo Jović

