

Koncept održivog transporta

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

Sustainable Transportation within the Framework of Green Deal - SPHERE

Call: ERASMUS-EDU-2023-CBHE-STRAND-2

Project Number: 101128065

Šta je održivi transport?

Održivi transport omogućava kretanje ljudi i robe uz smanjenje negativnih uticaja na životnu sredinu, prostor i zdravlje stanovništva. On podrazumeva racionalnu upotrebu energije, manju zavisnost od automobila, bezbednije ulice i veću dostupnost za sve korisnike.



Tri dimenzije održivosti

Razvoj održivog transporta zasniva se na tri povezane dimenzije: ekološkoj, društvenoj i ekonomskoj. Ekološka dimenzija odnosi se na smanjenje emisija i potrošnje energije, društvena na jednak pristup mobilnosti, a ekonomska na efikasno korišćenje resursa.



Zašto se transport mora menjati?

Tradicionalni razvoj transporta često je bio usmeren na povećanje kapaciteta za motorni saobraćaj. Takav pristup može dovesti do zagušenja, većih emisija, zauzimanja prostora, buke i smanjenja kvaliteta života. Zato se sve više prelazi na integrisano i održivo planiranje.



Održivi transport i kvalitet života

Održivi transport nije samo tehničko pitanje, već i pitanje kvaliteta života. Dobro planiran sistem smanjuje vreme putovanja, povećava bezbednost, podstiče fizičku aktivnost, poboljšava dostupnost obrazovanju, radu i uslugama i doprinosi zdravijem urbanom okruženju.



Aktivni vidovi kretanja

Pešačenje i biciklizam predstavljaju osnovu održive mobilnosti na kraćim rastojanjima. Oni ne stvaraju emisije, zahtevaju manje prostora, pozitivno utiču na zdravlje i mogu značajno rasteretiti gradske ulice kada su podržani bezbednom i kontinuiranom infrastrukturom.



Javni prevoz kao oslonac sistema

Kvalitetan javni prevoz omogućava veliki broj putovanja uz manju potrošnju energije i prostora po putniku. Da bi bio konkurentan automobilu, mora biti pouzdan, dostupan, učestao, udoban i dobro povezan sa pešačkom, biciklističkom i parkirnom infrastrukturom.



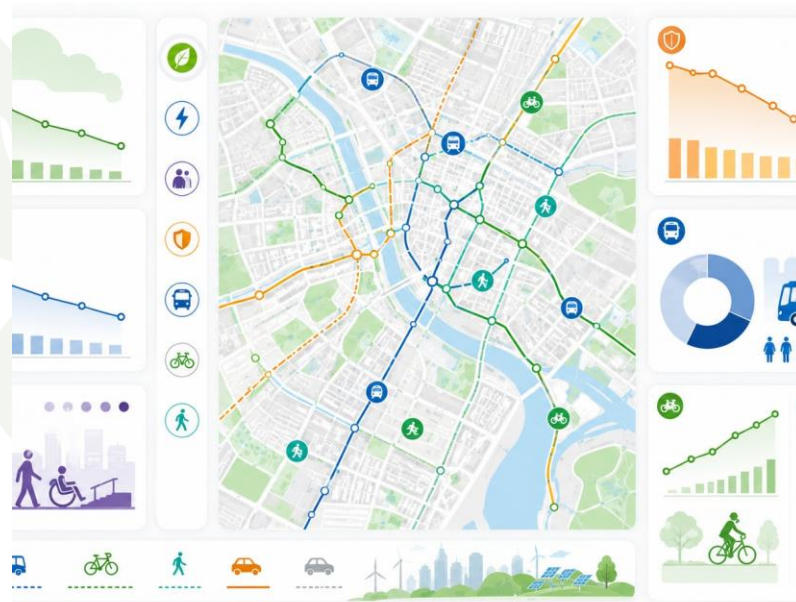
Uloga tehnologije i inovacija

Digitalne tehnologije pomažu održivom transportu kroz pametno upravljanje saobraćajem, informisanje putnika, praćenje vozila, električnu mobilnost i analizu podataka. Tehnologija nije cilj sama po sebi, već alat za efikasnije, čistije i bezbednije kretanje.



Osnovni pokazatelji održivosti

Održivi transport se prati kroz pokazatelje kao što su emisije CO₂, potrošnja energije, dostupnost javnog prevoza, udeo pešačenja i biciklizma, bezbednost saobraćaja, kvalitet vazduha, buka i troškovi mobilnosti za korisnike i društvo.



HVALA NA PAŽNJI!

