

# Rad s Rječnikom / Dictionary

- Manipulacija podacima unutar Rječnika:
  - ***`naziv_rjecnika[key]`***
  - ***`naziv_rjecnika.items()`***
  - ***`naziv_rjecnika.keys()`***
  - ***`naziv_rjecnika.values()`***

# Vježba – rječnik

- Kreirajte bazu s vozilima firme. ID svakog retka je cijeli broj, a podaci koji se čuvaju o svakom vozilu su: tip, proizvođač, registarska oznaka, godina prve registracije te cijena u eurima. Ispišite cijelu tablicu tako da ID odvojite od ostatka retka jednim TABom, a druge informacije formatirajte tako da prvi red tablice predstavlja naslovni red, a ostali redovi tablice predstavljaju podatke iz baze.



# Vježba – rječnik

ID	Tip	Proizvođač	Registarska oznaka	Godina prve registracije	Cijena u EUR
1	Kamion	Iveco	OS 001 ZZ	2015	45.000,00 €
2	Kamion	Iveco	OS 002 ZZ	2015	47.000,00 €
3	Tegljač	MAN	RI 001 ZZ	2018	78.000,00 €
4	Tegljač	MAN	RI 002 ZZ	2020	97.000,00 €
5	Kombi	Mercedes Benz	ST 001 ZZ	2013	12.000,00 €
6	Kombi	Volkswagen	ST 002 ZZ	2021	35.000,00 €
7	Dostavno vozilo	Volkswagen	ZG 001 ZZ	2010	9.000,00 €
8	Dostavno vozilo	Volkswagen	ZG 002 ZZ	2010	9.300,00 €

# Rad s Rječnikom / Dictionary

- Manipulacija podacima unutar Rječnika nastavak:
  - *`naziv_rjecnika.clear()`*
  - *`naziv_rjecnika.pop(key, default)`*
  - *`naziv_rjecnika.popitem()`*

# Kolekcije podataka – N-terac (tuple)

- Tuple koristi ( ) zagrade
- N-terac je Nepromjenjiv.
- Primjena
  - TUPLE se često koristi kao tip pohrane povezanih podataka unutar neke kolekcije. Zato jer je nepromjenjiv koristi se kao ključ u Rječnicima
  - Recimo podaci o nekoj osobi su pohranjeni u jednu TUPLE kolekciju, a onda te TUPLE kolekcije su pohranjene u neku listu
- Provjerite što vraćaju naredbe za Dictionary:
  - ***naziv\_rjecnika.items()***
  - ***naziv\_rjecnika.keys()***
  - ***naziv\_rjecnika.values()***