

## Experimentálna štatistika

Posledná aktualizácia:06.05.2025

### Úvod

Experimentálna štatistika sa používa na testovanie nových metód a techník, ktoré môžu predstavovať alternatívny alebo doplňujúci zdroj poznania pre oficiálnu štatistiku. Cieľom experimentálnej štatistiky je skúmanie nových zdrojov údajov a vývoj inovatívnych prístupov s cieľom odhaliť poznatky, ktoré tradičné štatistiky nemusia zachytiť, nemusia však spĺňať všetky požiadavky na kvalitu oficiálnych štatistických produktov, ako je presnosť, úplnosť alebo konzistentnosť.

### Projekty experimentálnej štatistiky

- Socioekonomické aspekty Big Data (SEABD)
- Dynamický cenový model (DCM)

### Skúmané modely a ich výstupy

- Priestorové rozmiestnenie a pohyb obyvateľstva (SEABD)
- Okamžitá predpoveď HDP a indexu priemyselnej produkcie podľa intenzity nákladnej dopravy (SEABD)
- Monitorovanie sociálneho napätia z príspevkov na sociálnej sieti (SEABD)
- Digitálny cenový model (DCM)

### Experimentálna štatistika v Európe

Experimentálne štatistiky založené na nových metódach a zdrojoch údajov vyvíjajú viaceré európske národy. Krajiny v rámci Európskeho štatistického systému (ESS), ktoré v súčasnosti navrhujú takéto experimentálne štatistiky, sú dostupné na [ESS Experimental Statistics](#)