

## MEDICINSKA INFORMATIKA I STATISTIKA

### POPIS TEMA

Redni broj	Tema	Vrsta nastave	Poglavlja iz udžbenika
1.	Uvod u medicinsku informatiku, temeljni pojmovi.	P	P1.1, P1.3, P5.1.1, P5.1.2, P15.1, P15.3, P15.4
2.	Podatci o bolesniku.	P	P2
3.	Struktura i organizacija podataka.	P	P6
4.	Informacijski sustavi u zdravstvu	P	P3, P4
5.	Oblikovanje i korištenje baze podataka	V	P16.5
6.	Internet i znanstvene informacije u medicini i zdravstvu.	V	P7, P13
7.	Biometrija	S	P8
8.	Medicinsko odlučivanje	S	P9*
9.	Zdravstvena telematika i telemedicina	S	P10
10.	Zaštita podataka u medicini i zdravstvu.	S	P12
11.	Normizacija u medicinskoj informatici	S	P11

\* bez podpoglavlja 9.3.2.1. Račun vjerojatnosti

### NASTAVNA LITERATURA

Obavezna literatura:

1. Kern J, Petrovečki M, urednici. Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska Naklada; 2009.