

**Prof. dr. sc. Mirta Benšić**

*Procjena distribucijskih parametara generaliziranom metodom najmanjih kvadrata I standardizacija empirijske distribucije*

U seminaru će biti objašnjena veza između procjene parametara generaliziranom metodom najmanjih kvadrata i metodom minimuma tzv. hi-kvadrat statistike. Diskutirat će se ovisnost tih metoda o graničnim točkama intervala koji se odabiru prilikom procjene te se sugerira optimalni algoritam. Optimalnost algoritma dokazuje se uspoređivanjem s "minimum spacings" procjeniteljem.