

Zadatak za završni rad

Uzroci i vrste fedinga u mobilnom radio kanalu

Potrebno je dati prikaz i uzroke nastanka fedinga u mobilnom radio kanalu. Proanalizirati svojstva Gaussova, Rayleighova i Riceova fedinga uz prikaz karakterističnih veličina i upliv na kvalitetu usluge u mobilnim sustavima. Dati prikaz višestaznog širenja u kanalu s preprekama te utjecaj gibanja na spektar prijemnog signla. Ukratko prikazati metode smanjivanja utjecaja fedinga.

Mentor: Robert Nađ

Kontakt: robert.nadj@fer.hr

Lokacija: C12-04