

## **Prijedlog tema završnih radova (diplomskih i master radova)**

1. Internet stvari (Internet of Things-IoT): stanje i perspektive daljeg razvoja **(D/M)**
2. RFID i NFC tehnologije i njihova primjena kod elektronskog poslovanja **(D/M)**
3. Upotreba nekog od CMS-ova za izradu Web sajta (Word-press, Drupal, Joomla, Meganto, Zen Cart, OsCommerce) **(D)**
4. Bezbjednost elektronskih transakcija **(D)**
5. Od e-poslovanja ka m-poslovanju **(D)**
6. Od e-uprave ka m-upravi **(D)**
7. Izrada web sajta upotrebom statičkih i dinamičkih elemenata (HTML, CSS i JavaScript na strani klijenta i PHP na strani servera). **(D)**
8. Savremene mobilne bežične komunikacije na bazi kodnog multipleksa **(D)**
9. Analiza performansi klasičnih i adaptivnih modulacionih tehnika u bežičnim sistemima **(D/M)**
10. Primjena tehnika prenosa u proširenom spektru kod mobilnih i bežičnih telekomunikacija **(D/M)**
11. Širokopoljasne mreže sledeće generacije (NGA mreže) **(D)**
12. OTT (Over the Top) usluga **(D/M)**
13. VoIP, signalizacioni protokoli kod VoIP-a (SIP i H.323, osnove i poređenje) **(D)**
14. Elektronske platne kartice **(D)**
15. Sigurnost e-poslovanja **(D)**