

# 1. UVOD

## 2. BEŽIČNI PRENOS INFORMACIJA

U uvodnom dijelu specijalističkog rada, želja mi je da objasnim razloge zbog kojih sam se odlučio odabrati ovu temu i naravno zahvaliti onima koji su mi pomogli u njegovoj izradi.

Kao kruna edukacije koju sam dobio usavršavajući svoje znanje na Panevropskom Univerzitetu «Apeiron» u Banja Luci, odlučio sam se da odaberem temu koja je aktuelna u današnje vrijeme, a koja se koristi i koristit će mnogim generacijama iza nas. Naime u ovom specijalističkom radu ću obraditi temu Wimax mreže kroz aplikaciju koja upravlja i korisnicima distribuira informatičke usluge i rješenja (poslovne informacione sisteme) putem vanjske računarske mreže (WAN) iz centralnog računarskog centra, danas najčešće korišćenog uređaja, kao što je mobilni aparat, sa praktičnim primjerom m-Parking.

U drugom dijelu ovog rada, a da bih što bolje prikazao šta je uopšte Wimax mreža, vratio sam se u ne tako davnu prošlost te pomenuo sam one koji su najzaslužniji i one koji su postavili temelje bežičnoj mreži.

U trećem dijelu ovoga rada opisao sam Wimax mrežu sa svim njenim osobinama.

U četvrtom dijelu ovoga rada opisao sam ASP, te aplikacije koje se koriste u ovoj mreži, kao što su m-banking, m-parking i m-learning m-olimpijada 2008.

U petom dijelu ovoga rada nalazi se zaključak i na kraju literatura kojom sam se koristio da bih ovaj rad izgledao onako kako sam zamislio.