**UNIVERSITETI I PRISHTINËS  
“Hasan Prishtina”  
Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike**



**Projekti:**

**Dizajnimi Klient-Server**

**NGA LENDA:RRJETA KOMPJUTERIKE**

**Mentor: Studenti:   
Prof. HAXHI LAJQI TAHIR TEMAJ   
   
  
  
  
  
 Prishtinë, PRILL 2019**  
  
Ne kete projekt kemi bere dizajnimin e lidhjes klient server duke bere lidhjen me socketa ne ate menyre kemi perdorur metoda te ndryshme te komunikimit mes veti te klientit dhe serverit:

Metodat e perdorura jane :

**IPADRESA**:

E cila përcakton dhe kthen IP adresën e klientit në formë dhjetore - me pike në një tekst mesazh p.sh. (10.10.7.251)

**NUMRIIPORTIT** :

Përcakton dhe kthen portin e klientit. (Ky duhet te jete porti I klientit dhe jo porti I serverit.)

**BASHKETINGELLORE :**

Gjen numrin e bashkëtingëlloreve ne tekst dhe kthen përgjigjen.

**PRINTIMI :**

Kthen fjalinë e shtypur ne tekst . Hapësirat ne fillim dhe ne fund te fjalisë nuk duhet te kthehen

**EMRIIKOMPJUTERIT** :

Kërkon emrin e kompjuterit/hostit dhe e kthen atë. Nëse emri i hostit nuk mund te përcaktohet (gjendet) atëherë duhet te kthehet një mesazh dhe te tregohet se emri i hostit nuk mund te gjendet

**KOHA:**

Përcakton kohen aktuale ne server dhe e dërgon atë tek klienti si format te lexueshme për njerëzit

**FIBONACCI** :

Gjënë numrin FIBONACCI si rezultat i parametrit të dhënë hyrës.

**KONVERTIMI:**

Kthen si rezultat konvertimin e opcioneve varësisht opcionit të zgjedhur. Lista e parametrave opcioni janë: KilowattToHorsepower HorsepowerToKilowatt DegreesToRadians RadiansToDegrees GallonsToLiters LitersToGallons