

Лабораториска вежба 1

Во **Word** испишете го дадениот текст. Притоа, направете го следново форматирање: маргините да бидат **2,54 cm**, ориентацијата **исправена**, големината **A4**. Користете **фонт Times New Roman**, големина на **фонтот 12**, **проред 1,15** и **порамнување од двете страни**. Вториот и третиот пасус да бидат вовлечени точно **1cm**. Документот снимете го на работната површина (desktop) и именувајте го **Word_Вежба1**.

ВИДОВИ НА КОМПЈУТЕРСКИ МРЕЖИ

Вмрежувањето на компјутерите се покажало како многу корисно за примена во секојдневието затоа што овозможува брза, сигурна но и ефтина комуникација и размена на податоци. Според областа (територијата) што ја покриваат, постојат повеќе видови на компјутерски мрежи, меѓу кои најпознати се:

1. *LAN* (Local AreaNetwork),
2. *WAN* (Wide AreaNetwork),
3. *GAN* (Global Area Network).

LAN

Во 80-те години од минатиот век започнал развојот на *LAN* компјутерските мрежи. Тие биле развиени со цел да се олесни разменатана податоците во склоп на поголемите институции како што се универзитетите, научните центри, министерствата, здравствените установи и сл. Значи, таа имала локален карактер но можела да контактира со која било друга *LAN* користејќи ја за тоа глобалната мрежа Интернет.

WAN и GAN

WAN мрежите се познати и како регионални компјутерски мрежи кои поврзуваат поголем број на *LAN*-ови што се географски разделени. Поврзувањето се прави со доделени телефонски линии или сателитски линкови како и сервиси за размена на податоци. Најголемата компјутерска мрежа скратено се наречекува *GAN* што всушност претставува глобалната компјутерска мрежа. Таква мрежа е Интернет и таа обезбедува сервиси за глобална комуникација и разменана податоци.

КАТЕГОРИИ НА КОМПЈУТЕРСКИ МРЕЖИ

Компјутерските мрежи се поделени во две главни категории:

- ◆ Сервер-клиент,
- ◆ Peer-to-peer.