

Utjecaj mobilne telefonije na zdravje

Vrsta: Završni rad | Broj strana: 21 | Nivo: Srednja Tehnička Prometna Škola

ŠTO JE MOBILNI TELEFON?

Mobilni telefon (sleng: mobitel) je prijenosni elektronički uređaj za komuniciranje na veće ili velike udaljenosti. Glavna komunikacijska funkcija je prijenos glasa (telefon), no u novije vrijeme dodane su funkcije kao: kratke tekstualne poruke (SMS), elektronička pošta, internet, registracija kontakta, korištenje kalkulatora, sata, alarma i sličnih funkcija te slike i video, multimedijalne poruke (MMS), ali i popularni sadržaj su igre. Mobilni telefoni se razlikuju od prijenosnih telefona, po tome što imaju veći domet i nisu vezani uz jednu baznu stanicu. Osnovne koncepte iza mobilne telefonije izumljeni su u Bell Labs 1947.

Neki od najvećih proizvođača mobilnih telefona su: Alcatel, Audiovox, Kyocera, LG, Motorola, Nokia, Panasonic, Philips, Sagem, Samsung, Sanyo, Siemens, SK Teletech te Sony Ericsson. Danas je poznato nekoliko vrsta mobilnih virusa i neki od načina da mobitel dobije virus su slanje MMS i SMS poruka, internetski programi koji se "skidaju" (en. downloading) nakon njegove instalacije i preko Bluetootha.

Nažalost, bez mobitela nam je onemogućeno normalno komuniciranje i doticaj sa svjetom oko nas

BAZNE STANICE I MOBILNI TELEFONI

Mobilni je telefon u svakodnevnom životu postao nezamjenjiv. Omogućuje nam komunikaciju u pokretu, unaprjeđuje kvalitetu života i poslovanja te njime možemo zatražiti informacije ili pomoći bilo gdje i bilo kada. Broj korisnika koji su prepoznali prednosti mobilne komunikacije stalno raste u Hrvatskoj i svijetu, a još veći rast tek se

očekuje, pogotovo s uvođenjem naprednih tehnologija (3G) koje posebno olakšavaju korištenje interneta. Nova kvaliteta i opseg mobilne komunikacije neizbjegno dovodi do povećanja broja baznih stanica, ali i usavršavanja opreme koja se u njih ugrađuje.

Rasprava o mobilnoj komunikaciji i ljudskom zdravlju najčešće započinje kada saznamo da se u našoj blizini gradi bazna stanica.

Tada obično ne govorimo o činjenicama ili znanstvenim istraživanjima i mjeranjima, nego o prepostavljenoj opasnosti od zračenja.

Mobilni telefoni i njihove bazne stanice dvosmjerni su radijski uređaji koji proizvode

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com