

PREDGOVOR

Nalazimo se u vremenu svakodnevnih novih komunikacionoo-tehničkih i organizacionih izuma, koja će kad se u potpunosti razviju i uzajamno povežu s računarima, zaista zaslužiti ime "revolucije" zbog njihovog ukupnog uticaja na promjene u komunikacijama koje se ubrzano razvijaju. Komuniciranje postaje mnogo brže, ali se i istovremeno organizuje na potpuno drugaciji "novi" način.

Informacione i komunikacione tehnologije (ICT) kao i sve aktivnosti povezane sa produkcijom i korišćenjem informacija i znanja, su za kratko vrijeme stekle status jednog od ključnih pokretača ekonomskog napretka u svijetu.

Današnji svjetski standardi definišu da se stepen razvijenosti jedne zemlje mjeri količinom megabajta Internet telekomunikacione infrastrukture koja je dostupna toj zemlji, a i raspoređenosti pristupu istoj od strane krajnjih korisnika.

Takođe, jedan od preduslova razvoja informacionog društva koje UN navodi u svojim programima i analizama jeste i neograničen, jeftin (ili besplatan) pristup brzom globalnoj Internet mreži za svakog stanovnika, u svakom domu, u svakoj školi, instituciji i kompaniji.

Razvoj informacione tehnologije značajno određuje razvoj cjelokupnog društva i privrede, jer svojim širokim mogućnostima unosi sasvim novu, olakšavajuću dimenziju u čovjekovom djelovanju i otvara vrata kreativnosti i inovacija, koje postaju dragocjeni instrumentarijum za dalji ljudski napredak u nauci i privredi.