

Diplomski studij

Konkurentno programiranje

2.DZ

Potrebno je napraviti sustav za sigurnu pohranu podataka s više čvorova. Čvor raspoređivač određuje na temelju tipa podatka (broj ili ne-broj) na koji od dva čvora podatak poslati. Svaki je čvor *master* za svoj tip podataka, a *slave* za drugi tip podataka. Čvor *master* šalje sigurnosnu kopiju podatka na odgovarajući čvor *slave*. U slučaju kvara čvora, prilikom stvaranja novog, čvor *master* preuzima sa čvora *slave* svoje podatke i nastavlja pohranjivati podatke. Preko raspoređivača je potrebno omogućiti dohvat pohranjenih brojčanih ili nebrojčanih podataka s *mastera* čvorova.

Napomena:

Ak. g. 2022./2023.

Na 2. laboratorijskoj vježbi biti će potrebno proširiti i nadopuniti implementaciju ove zadaće.