**OPERACIJSKI SISTEM**

* osnovni program (sklep programov) računalnika
* vez med strojno opremo in uporabnikom
* OSNOVA FUNKCIJE
* Upravljanje sredstev (virov)
* Upravljanje podatkov
* Upravljanje procesov
* NALOGE OPERACIJSKEGA SISTEMA:
* Priprava računalnika za delo ob zagonu
* Komunikacija z uporabnikom
* Izvajanje uporabniških ukazov
* Dodeljevanje in uporabljanje sredstev
* Procesor
* Delovni pomnilnik
* Zunanji pomnilnik
* Priključene naprave (gonilnik)
* Dostop do omrežja
* Druga opravila (npr.)
* Nameščanje in evidenca programske opreme
* Nadziranje in evidenca uporabe računalnika
* Varnost in zaščita podatkov
* DELITEV OPERACIJSKIH SISTEMOV:
* Po številu uporabnikov
* Enouporabniški
* Večuporabniški
* PO ŠTEVILU NALOG:
* Enoopravilni
* Večopravilni
* PO DRUŽINAH RAČUNALNIKOV:
* Mikroračunalniki
* Miniračunalniki
* Veliki računalniki
* Super računalniki