Procesor ako univerzálny pojem :)

1. V architektúre podľa von Neumanna označenie pre blok tvorený riadiacou jednotkou – radičom a aritmeticko-logickou jednotkou.

Riadiaca jednotka riadi činnosť počítača na základe inštrukcií programu. Aritmeticko-logická jednotka realizuje matematické a logické výpočty.

2. Na základnej doske predstavuje procesor vysokointegrovaný elektronický, programom riadený obvod, ktorý realizuje logické funkcie a aritmetické výpočty.

Pre túto súčiastku bežne používame názov **mikroprocesor**.

3. V súčasnosti sa tak označujú programy na spracovanie tabuliek s výpočtami, na tvorbu a editáciu (spracovanie) textu...

V minulosti sa im hovorilo tabuľkový kalkulátor, textový editor...

4. Na grafickej karte sa dnes bežne nachádza tzv. grafický procesor.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania