

# **SYSTEM KOMPUTEROWY**

## **SYMBOLE PODZESPOŁÓW BAZOWYCH**

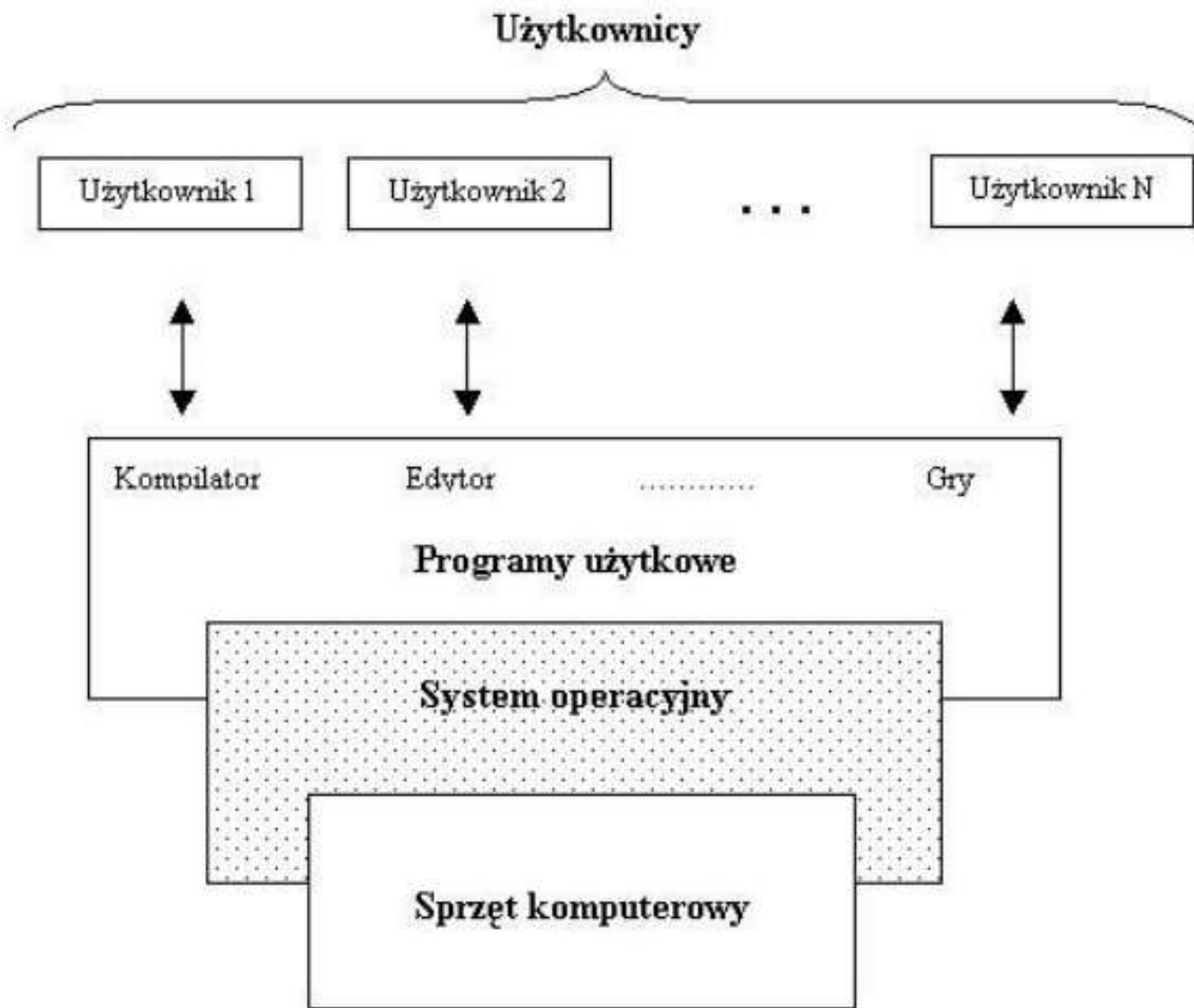
# Zasadnicza różnica pomiędzy systemem komputerowym a operacyjnym

System operacyjny jest zbiorem różnych programów. Jest to pośrednik pomiędzy użytkownikami a całą resztą sprzętu. System operacyjny ma swoje cele, do których należy m.in. wydajna praca z użytkownikiem końcowym. Jest on bardzo ważną częścią systemu komputerowego.

System komputerowy składa się z następujących elementów:

- sprzęt komputerowy (hardware),
- system operacyjny (obecnie istnieje bardzo dużo systemów operacyjnych na rynku komputerowym),
- różnego rodzaju programy użytkowe,
  - użytkownik.

Postać graficzna systemu komputerowego została przedstawiona poniżej.





**Rys. 1.9 Obudowa komputera**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.10 Dysk twardy**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.11 Napęd dysków CD/DVD**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.12 Pamięć RAM**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.13 Stacja dysków 3,5 cala**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.14 Płyta główna**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.15 Procesor**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.16 Karta graficzna**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>

## Symbole podzespołów systemu komputerowego



**Rys. 1.17 Karta dźwiękowa**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.18 Zasilacz dla komputera**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>



**Rys. 1.19 Chłodzenie podzespołów komputera**

Źródło: <http://www.mojaszkola.iscool.pl/pierwsza/znakigraficzne.pdf>