



Temat: Wprowadzenie do środowiska SRU

Opis istoty zajęć:

Podstawowe informacje o komputerach, higiena pracy z komputerem.

Autor: Adam Jurkiewicz

Proponowany czas realizacji: 45

Cele:

1. ogólne (zadanie/przesłanie nauczyciela dla całych zajęć):

- kształtowanie wiedzy o zastosowaniach komputerów;
- kształtowanie postaw bezpiecznego korzystania z komputera;
- rozwijanie umiejętności korzystania z aplikacji komputerowych;

2. szczegółowe: uczennica/uczeń

posiada wiedzę z zakresu podstawowych pojęć dotyczących urządzeń komputerowych; potrafi korzystać z podstawowych zastosowań systemu operacyjnego; posiada wiedzę z zakresu zasad bezpiecznego korzystania z komputera; posiada wiedzę z zakresu podstawowych operacji z tekstem i z plikami.

Metody działania:

- pogadanka i dyskusja;
- prezentacja – zapoznanie z oprogramowaniem SRU_SWOI;
- prezentacja – regulamin;
- metoda ćwiczebna – odczytanie pliku, zapisanie pliku w katalogu domowym.

Wskaźniki osiągnięcia celów (efekty): uczennica/uczeń

- omówi pojęcia: komputer, okablowanie, urządzenie peryferyjne;
- wykorzysta podstawowe funkcje obsługi Linuksa;
- potrafi rozpoznać różne ikony związane z oprogramowaniem;
- potrafi skorzystać z różnych sposobów bezpiecznego kopiowania plików, zakładania katalogów w Linuksie.

Czynności uczniów	Działania trenera	Materiały i środki
Uczestniczą w pogadance.	Wprowadza do tematu, opowiada o różnych urządzeniach, połączeniach, kablach – pogadanka.	Pojęcia: komputer, sieć
Odpowiadają na pytanie nauczyciela.	Zachęca uczennice/uczniów do zastanowienia się, czy potrafią zdefiniować różne połączenia kablowe i urządzenia peryferyjne komputera.	
Współuczestniczą w pokazie, zadają pytania, wyjaśniają wątpliwości.	Krótko wyjaśnia regulaminu pracowni, pokazuje szatę graficzną systemu SRU_SWOI, przekazuje regulamin.	Linux SRU_SWOI, Menadżer plików Nautilus, edytor tekstów Libre Office Writer

