

ROZKŁAD MATERIAŁU

Rozkład materiału w klasie **1K1** do przedmiotu **Administrowanie Jednostanowiskowymi Systemami Operacyjnymi**.

Rozkład materiału jest zgodny z zalecanym w ramach realizowanego Programu Nauczania Technik Informatyk: 351203 o strukturze modułowej.

Prowadzący zajęcia: inż. Arkadiusz Krupka

Lp.	Temat zajęć	Ilość godzin
1	Zapoznanie z PSO i wymaganiami edukacyjnymi. Zapoznanie z zasadami BHP i regulaminem pracowni informatycznej.	2
2	Planowanie podziału dysku na partycje. Dzielenie dysku na partycje.	2
3	Instalowanie systemu operacyjnego Windows/Linux na komputerze.	4
4	Aktualizowanie systemów operacyjnych i sterowników urządzeń na komputerach osobistych.	4
5	Wykonywanie konfiguracji poinstalacyjnej zgodnie z zaleceniami producenta systemu operacyjnego.	4
6	Etapy uruchamiania systemu operacyjnego Windows/Linux.	2
7	Instalowanie i konfigurowanie oprogramowania zabezpieczającego system operacyjny.	2
8	SPRAWDZIAN	1
9	Właściwości interfejsu sieciowego w różnych systemach operacyjnych.	2
10	Konfigurowanie interfejsów sieciowych komputerów osobistych i urządzeń mobilnych.	2
11	Diagnozowanie i usuwanie błędów połączeń sieciowych z poziomu systemu operacyjnego.	2
12	Podłączanie systemu komputerowego lub urządzenia mobilnego do sieci.	1
13	Udostępnianie Internetu innym urządzeniom.	1
14	Identyfikowanie pojęć dotyczących personalizacji systemu operacyjnego w zależności od jego zastosowania i funkcji.	2
15	Konfigurowanie ustawień personalnych systemów klienckich według wskazań.	1
16	SPRAWDZIAN	1
17	Zarządzanie kontami i grupami lokalnymi użytkowników w systemach Windows/Linux.	4
18	Konfigurowanie różnych profili użytkowników w lokalnych systemach operacyjnych.	2
19	Konfigurowanie prawa i przywilejów użytkowników.	2
20	Konfigurowanie zasad zabezpieczeń lokalnych.	1
21	Zarządzanie zasadami grup.	2
22	SPRAWDZIAN	1
23	Definiowanie przydziałów dyskowych użytkownikom.	1
24	Zabezpieczanie plików i folderów w interfejsie tekstowym i graficznym w systemie Windows/Linux.	2
25	Udostępnianie zasobów komputera.	1
26	Zarządzanie systemem operacyjnym Windows za pomocą narzędzi administracyjnych.	4
27	Zarządzanie systemem operacyjnym Linux za pomocą narzędzi np.: typu Yast, ustawienia systemu.	4
28	SPRAWDZIAN	1
29	Określanie warunków korzystania z oprogramowania komputerowego w zależności od rodzaju licencji.	1
30	Sporządzanie wykazu zainstalowanego oprogramowania na komputerze.	1

Razem: 60