

ROZKŁAD MATERIAŁU

Rozkład materiału w klasie **1IP2** 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
3	Aktualizowanie systemów operacyjnych i sterowników urządzeń na komputerach osobistych.	4
4	Wykonywanie konfiguracji poinstalacyjnej zgodnie z zaleceniami producenta systemu operacyjnego.	4
5	Etapy uruchamiania systemu operacyjnego Windows/Linux.	2
6	Instalowanie i konfigurowanie oprogramowania zabezpieczającego system operacyjny.	2
7	SPRAWDZIAN	1
8	Właściwości interfejsu sieciowego w różnych systemach operacyjnych.	2
9	Konfigurowanie interfejsów sieciowych komputerów osobistych i urządzeń mobilnych.	2
10	Diagnozowanie i usuwanie błędów połączeń sieciowych z poziomu systemu operacyjnego.	2
11	Podłączanie systemu komputerowego lub urządzenia mobilnego do sieci.	1
12	Udostępnianie Internetu innym urządzeniom.	1
13	Identyfikowanie pojęć dotyczących personalizacji systemu operacyjnego w zależności od jego zastosowania i funkcji.	2
14	Konfigurowanie ustawień personalnych systemów klienckich według wskazań.	1
15	SPRAWDZIAN	1
16	Zarządzanie kontami i grupami lokalnymi użytkowników w systemach Windows/Linux.	4
17	Konfigurowanie różnych profili użytkowników w lokalnych systemach operacyjnych.	2
18	Konfigurowanie prawa i przywilejów użytkowników.	2
19	Konfigurowanie zasad zabezpieczeń lokalnych.	1
20	Zarządzanie zasadami grup.	2
21	SPRAWDZIAN	1
22	Definiowanie przydziałów dyskowych użytkownikom.	1
23	Zabezpieczanie plików i folderów w interfejsie tekstowym i graficznym w systemie Windows/Linux.	2
24	Udostępnianie zasobów komputera.	1
25	Zarządzanie systemem operacyjnym Windows za pomocą narzędzi administracyjnych.	4
26	Zarządzanie systemem operacyjnym Linux za pomocą narzędzi np.: typu Yast, ustawienia systemu.	4
27	SPRAWDZIAN	1
28	Określanie warunków korzystania z oprogramowania komputerowego w zależności od rodzaju licencji.	1
29	Sporządzanie wykazu zainstalowanego oprogramowania na komputerze.	1