

**ROZKŁAD MATERIAŁU Z INFORMATYKI
W ZAKRESIE ROZSZERZONYM
W I KLASACH LICEUM**

35 tygodni x 1 godziny = 35 godzin

Lp.	Temat lekcji	Liczba godzin do realizacji
1.	Przedmiotowy system oceniania wiadomości i umiejętności uczniów w zakresie informatyki. Regulamin szkolnej pracowni komputerowej, zasady BHP.	1
2.	Aspekty etyczne, prawne i społeczne w zastosowaniach informatyki – prawa autorskie	1
3.	Źródła informacji, wyszukiwanie informacji.	1
4.	Sposoby komunikowania się w sieci. Korespondencja elektroniczna.	1
5.	Usługi na literę „e”. Metodologia rozwiązywania problemów.	1
6.	Urządzenia i środki IT	1
7.	Hardware i software	1
8.	Sieci komputerowe	1
9.	Praca z edytorem tekstu — usystematyzowanie wiadomości	1
10.	Edycja nietypowych elementów	1
11.	Opracowywanie dokumentów wielostronicowych	1
12.	Multimedia w tekście	1
13.	Podstawy składu komputerowego	1
14.	Praca w arkuszu kalkulacyjnym – usystematyzowanie wiadomości	1
15.	Wybrane funkcje dostępne w arkuszu	2
16.	Wykresy w arkuszu	1
17.	Korespondencja seryjna	2
18.	Zakładanie bazy danych	1
19.	Budowa zapytań	1

20.	Formularze i raporty	1
21.	Grafika rastrowa i wektorowa	1
22.	Montaż filmowy	1
23.	Animacje	1
24.	Prezentacje multimedialne na podstawie konspektu	2
25.	Język stron internetowych	1
26.	Style i skrypty na stronie	1
27.	Publikowanie informacji w sieci	1
28.	Metodologia rozwiązywania problemów	1
29.	Algorytmika. Definicja, sposoby zapisu algorytmów.	2
30.	Podstawowe zasady programowania	1
	Razem:	34