

Wymagania edukacyjne z informatyki w klasie 7 szkoły podstawowej

SEMESTR 1

Komputer i sieci komputerowe. Strony WWW. Grafika komputerowa.				
2	3	4	5	6
Uczeń:	Uczeń:	Uczeń:	Uczeń:	Uczeń:
<ul style="list-style-type: none"> • wymienia formaty plików graficznych, • tworzy kompozycje graficzne w edytorze grafiki, • korzysta z różnych urządzeń peryferyjnych, • wyjaśnia, czym jest sieć komputerowa i jakie pełni funkcje, • przestrzega przepisów prawa podczas korzystania z internetu, • wie, czym jest netykieta, i przestrzega jej zasad, korzystając z internetu. 	<ul style="list-style-type: none"> • sprawdza rozmiar pliku lub folderu, • wykorzystuje chmurę obliczeniową podczas pracy, • wyszukuje w sieci informacje i inne materiały niezbędne do wykonania zadania, • wyszukuje w internecie informacje i dane różnego rodzaju (tekst, obrazy, muzykę, filmy), • przestrzega zasad bezpiecznej i higienicznej pracy przy komputerze, • postanowień licencji na oprogramowanie i materiały pobrane z internetu, 	<ul style="list-style-type: none"> • sprawnie posługuje się urządzeniami elektronicznymi takimi jak skaner, drukarka, aparat fotograficzny, kamera, • prawidłowo nazywa programy, narzędzia i funkcje, z których korzysta, • selekcjonuje i ocenia krytycznie informacje znalezione w Internecie • opisuje budowę znaczników języka HTML, • omawia strukturę pliku HTML, • tworzy prostą stronę internetową w języku HTML i zapisuje ją do pliku, • . 	<ul style="list-style-type: none"> • formatuje tekst na stronie internetowej utworzonej w języku HTML, • dodaje obrazy, hiperłącza, wypunktowania oraz tabele do strony internetowej utworzonej w języku HTML, • wymienia i opisuje rodzaje licencji na oprogramowanie, • przestrzega 	<ul style="list-style-type: none"> • tworzy podstrony dla utworzonej przez siebie strony internetowej, • omawia budowę szkolnej sieci komputerowej,

SEMESTR 2

Praca z dokumentem tekstowym. Prezentacje multimedialne i filmy.

2	3	4	5	6
Uczeń:	Uczeń:	Uczeń:	Uczeń:	Uczeń:
<ul style="list-style-type: none"> • wykonuje zdjęcia i poddaje je obróbce oraz nagrywa filmy, • tworzy dokumenty komputerowe różnego typu i zapisuje je w plikach w różnych formatach, • korzysta z różnych urządzeń peryferyjnych, 	<ul style="list-style-type: none"> • sprawdza rozmiar pliku lub folderu, • wyszukuje w sieci informacje i inne materiały niezbędne do wykonania zadania, • wyszukuje w internecie informacje i dane różnego rodzaju (tekst, obrazy, muzykę, filmy), • przestrzega zasad bezpiecznej i higienicznej pracy przy komputerze, 	<ul style="list-style-type: none"> • pisze i formatuje tekst w dokumencie tekstowym, • umieszcza w dokumencie tekstowym obrazy oraz symbole i formatuje je, • łączy ze sobą teksty w edytorze tekstu, • sprawnie posługuje się urządzeniami elektronicznymi takimi jak skaner, drukarka, aparat fotograficzny, kamera, • prawidłowo nazywa programy, narzędzia i funkcje, z których korzysta, • komunikuje się z innymi przez sieć lokalną oraz przez internet, wykorzystując komunikatory, • wysyła i odbiera pocztę elektroniczną, • selekcjonuje i ocenia krytycznie informacje znalezione w internecie. 	<ul style="list-style-type: none"> • dzieli tekst na kolumny, • wstawia do tekstu tabele, • wykorzystuje słowniki dostępne w edytorze tekstu, • dodaje spis treści do dokumentu tekstowego, • wykorzystuje szablony do tworzenia dokumentów tekstowych, • drukuje przygotowane dokumenty oraz skanuje papierowe wersje dokumentów, • wyjaśnia, czym jest prezentacja multimedialna i jakie ma zastosowania, • opisuje cechy dobrej prezentacji multimedialnej, • przedstawia określone zagadnienia w postaci prezentacji multimedialnej, • dodaje do prezentacji multimedialnej przejścia oraz animacje, 	<ul style="list-style-type: none"> • wykorzystuje możliwość nagrywania zawartości ekranu do przygotowania np. samouczka, • montuje filmy w podstawowym zakresie: przycinanie, zmiana kolejności scen, dodawanie tekstów i ścieżki dźwiękowej, zapisywanie w określonym formacie.