WYMAGANIA EDUKACYJNE I KRYTERIA OCENIANIA Z PRZEDMIOTU

Programowanie aplikacji internetowych

Technik informatyk Klasa: 4

Wiedza i umiejętności ucznia	Oceny z przedmiotu				
	2	3	4	5	6
Zna regulamin BHP i stosuje się do niego	✓	✓	✓	✓	✓
Wymienia i omawia technologie webowe	✓	✓	✓	✓	✓
Wyjaśnia strukturę dokumentu HTML	✓	✓	✓	✓	✓
Objaśnia znaczniki dokumentu HTML		✓	✓	✓	✓
Objaśnia zastosowanie sekcji meta			✓	✓	✓
Rozróżnia bloki i sekcje			✓	✓	✓
Tworzy tabele		✓	✓	✓	✓
Wymienia zdeprecjonowane elementy HTML			✓	✓	✓
Potrafi wymienić i scharakteryzować edytory kodu HTML	✓	✓	✓	✓	✓
Umieszcza obrazy i multimedia na stronach		✓	✓	✓	✓
Koduje strony internetowe za pomocą hipertekstowych języków znaczników		✓	✓	✓	✓
Wymienia selektory i ich typy	✓	✓	✓	✓	✓
Używa zewnętrznego, wewnętrznego oraz wbudowanego arkusza stylów (CSS)	✓	✓	✓	✓	✓
Stosuje zasady dołączania arkuszy CSS do dokumentu HTML		✓	✓	✓	✓
Wykorzystuje kaskadowe arkusze stylów (CSS) do opisu formy prezentacji strony internetowej			✓	✓	✓
rozpoznaje funkcje edytorów spełniających założenia WYSIWYG			✓	✓	✓
Omawia jednostki miar oraz kolory w wartościach CSS			✓	✓	✓
Wymienia i omawia narzędzia do obróbki grafiki wektorowej i rastrowej	✓	✓	✓	✓	✓
Projektuje strukturę witryny internetowej w oparciu o znaczniki HTML i CSS	✓	✓	✓	✓	✓
Omawia wybrane właściwości CSS	✓	✓	✓	✓	✓
Wyjaśnia konieczność walidacji stron internetowych			✓	✓	✓

Omawia wymagania konieczne do publikacji strony w internecie	✓	✓	✓	✓	✓
Omawia zagadnienie pozycjonowania stron w wyszukiwarkach	✓	✓	✓	✓	✓
Tworzy formularze w HTML		✓	✓	✓	✓
Stosuje system CMS		✓	✓	✓	✓
Definiuje czym są strony responsywne	✓	✓	✓	✓	✓
Tworzy strony responsywne			✓	✓	✓
Wyjaśnia podstawy flexboxa				✓	✓