



Rozkład materiału dla przedmiotu
Systemy CMS

w Zespole Szkół Elektrycznych w Gorzowie Wlkp.,

Technik Programista, klasa 2

sporządzono zgodnie z programem nauczania dla zawodu Technik Programista
2020

inż. Grzegorz Petri

1 godz./tydz.

<i>L.p.</i>	<i>Temat</i>	<i>Liczba godzin</i>
1.	Zapoznanie się z wymaganiami edukacyjnymi. PSO. Wiadomości wstępne dotyczące przedmiotu.	1
2.	Wprowadzenie do systemów CMS oraz ich rodzaje i bezpieczeństwo. Wymagania dla CMS oraz różnice względem Witryn statycznych	2
3.	Instalacja CMS. Środowisko deweloperskie, testowe i produkcyjne	2
4.	Sprawozdanie	1
5.	Omówienie panelu administracyjnego	1
6.	Konfigurowanie systemu oraz lokalizowanie (instalacja języka)	1
7.	Analiza struktury katalogów, instalacja szablonu wyglądu	1
8.	Praca klasowa	1
9.	Tworzenie i zarządzanie: menu, kategorie oraz artykuły	1
10.	Edytor artykułów oraz zasoby graficzne	1
11.	Personalizacja / konfigurowanie strony głównej (landing page)	1
12.	Wykonanie kopii zapasowej systemu CMS. Migracja	1
13.	Zaliczenie praktyczne – zdanie kopii zapasowej systemu	1
14.	Przywrócenie kopii zapasowej systemu CMS. Migracja	1
15.	Instalacja i zarządzanie rozszerzeniami dla systemu	1
16.	Kartkówka. Aktualizacja systemu. Zasady, kroki, rozwiązywanie problemów	1
17.	Witryna o wielojęzycznej treści	2
18.	Tworzenie i przypisywanie użytkowników do grup. Konfiguracja poziomu dostępu do fragmentów serwisu	2
19.	Ćwiczenie praktyczne - Publikacja systemu CMS na hostingu w Internecie	1
20.	System WordPress – różnice względem Joomla	2
21.	System WordPress – szablony i rozszerzenia	1
22.	Praca klasowa	1
23.	Wybór projektu do realizacji. Opracowanie specyfikacji wymagań	1
24.	Uzupełnianie treści. Konfigurowanie systemu	1
25.	Zdanie projektu i zaliczenie przedmiotu.	1
	RAZEM	30