Artur Lankiewicz 124824
Dokumentacja techniczna i użytkowa
Klub Praktycznych Umiejętności

Projekt edukacyjnej witryny internetowej opartej na WordPressie

Wersja 1.0 | Stan opracowania: 26 października 2026 r.

Adres witryny	**https://san-informatyka-gr2.pl/kpu/**
Platforma	WordPress, edytor blokowy Gutenberg
Motyw	Twenty Twenty-Five (identyfikacja na podstawie widocznego edytora)
Przeznaczenie	Projekt edukacyjny – warsztaty fikcyjne
Status	Widok publiczny sprawdzony na dostarczonych zrzutach; testy techniczne serwera potwierdzone

Zakres: opis realizacji, struktura informacji, instrukcje administracyjne, bezpieczeństwo, scenariusze testowe i procedury utrzymania.

1. Cel i zakres projektu

Celem projektu jest stworzenie prostej, czytelnej witryny informującej o przykładowych warsztatach dla studentów. Serwis stanowi demonstrację podstaw zarządzania treścią w systemie CMS, pracy z blokami, konfiguracji nawigacji i publikowania materiałów.

Dane dotyczące wydarzeń i kontaktu są fikcyjne; serwis wyraźnie informuje o edukacyjnym charakterze przedsięwzięcia. Dokumentacja opisuje stan widoczny na udostępnionych ekranach, a nie niezależny audyt serwera.

1.1 Kryteria ukończenia

- Publiczna strona główna z opisem i odnośnikiem do warsztatów.
- Podstrona Warsztaty z dwoma przykładowymi wydarzeniami.
- Spójne menu bez domyślnych odnośników demonstracyjnych.
- Czytelny blok promocyjny z tytułem i opisem.
- Publikacja dokumentacji oraz sprawdzenie pobierania PDF.

2. Architektura rozwiązania

Witryna działa jako podkatalog /kpu/ w domenie san-informatyka-gr2.pl. WordPress realizuje obsługę treści, motywu, szablonów, menu i publikacji. Edycja treści odbywa się w edytorze blokowym; układ nagłówka i stopki w edytorze witryny.

Warstwa	Rola
Przeglądarka	Wyświetlanie strony i obsługa nawigacji
WordPress CMS	Strony, bloki, publikacja, biblioteka mediów
Motyw blokowy	Nagłówek, stopka, style, szablony
Serwer WWW i PHP	Obsługa żądań i wykonywanie WordPressa;
Baza danych	Przechowywanie treści i ustawień; silnik/wersja niezweryfikowane

3. Struktura serwisu

Element	Funkcja
Strona główna	Wprowadzenie, przycisk „Zobacz warsztaty”, sekcja „Najbliższe warsztaty” i blok promocyjny
Warsztaty	Opisy dwóch przykładowych spotkań, terminy i sale
Nagłówek	Nazwa witryny oraz menu Strona główna / Warsztaty
Stopka	Uproszczona, usunięte domyślne linki demonstracyjne
Dokumentacja – planowana	Podstrona z opisem projektu i linkiem do pliku PDF

3.1 Zawartość przykładowa

- Pierwszy plakat w edytorze graficznym – 18 listopada 2026 r., 16:00, sala 12.
- Planowanie tygodnia w kalendarzu internetowym – 25 listopada 2026 r., 18:00, sala 14.

Terminy są elementami scenariusza edukacyjnego i nie stanowią rzeczywistych zaproszeń.

4. Przebieg wykonanych prac

4.1 Utworzenie stron

W panelu WordPress przygotowano i opublikowano stronę główną oraz stronę „Warsztaty". Do treści wprowadzono nagłówki, akapity, daty, sale i opisy wydarzeń.

4.2 Przycisk nawigacyjny

Na stronie głównej dodano przycisk „Zobacz warsztaty". Jego docelowy adres należy zweryfikować kliknięciem w trybie niezalogowanym.

4.3 Sekcja najbliższych warsztatów

Dodano nagłówek „Najbliższe warsztaty" i streszczenia dwóch wydarzeń bezpośrednio na stronie głównej.

4.4 Edycja szablonu i stopki

W edytorze witryny otwarto fragmenty stopki motywu Twenty Twenty-Five. Usunięto niepotrzebne domyślne linki, w tym „Autorzy" i inne elementy demonstracyjne.

4.5 Blok promocyjny

Dodano blok „Okładka" z jednolitym niebiesko-fioletowym tłem. Wprowadzono tytuł „Klub Praktycznych Umiejętności" oraz wyśrodkowany opis zachęcający do rozwijania umiejętności.

4.6 Weryfikacja widoku publicznego

Sprawdzono stronę w oknie InPrivate, co pozwala ocenić wygląd bez zalogowania. Zrzuty potwierdzają wyświetlanie treści i układu, lecz nie potwierdzają pełnej funkcjonalności wszystkich odnośników.

5. Instrukcja administratora

5.1 Edycja istniejącej strony

- Zaloguj się do własnego panelu WordPress przez adres /kpu/wp-admin/.
- Otwórz Strony → Wszystkie strony i wybierz żądaną stronę.
- Kliknij tekst lub blok, wprowadź zmiany, skontroluj formatowanie.
- Użyj „Zapisz", a następnie sprawdź wynik w oknie prywatnym.

5.2 Dodawanie nowego wydarzenia

- Otwórz stronę „Warsztaty" i skopiuj układ istniejącego wydarzenia.
- Zmień nazwę, datę, godzinę, salę, opis oraz ewentualną listę przygotowań.
- Zachowaj spójne poziomy nagłówków i kolejność informacji.
- Zaktualizuj również skrót na stronie głównej; sprawdź zgodność danych.

5.3 Edycja menu i stopki

Wygląd → Edytor → Nawigacja lub odpowiedni fragment szablonu. Zmiany w szablonie mogą wpływać na wszystkie strony, dlatego należy sprawdzić stronę główną i podstrony. Przed większą zmianą zalecana jest kopia zapasowa.

6. Publikacja dokumentacji na stronie

6.1 Przygotowanie pliku

Udostępnij publiczną wersję PDF bez haseł, danych serwera, kluczy i danych osobowych. Nazwa sugerowana: dokumentacja-klub-praktycznych-umiejetnosci.pdf. Word DOCX zachowaj jako wersję edytowalną; PDF publikuj jako wersję czytelniczą.

6.2 Przesłanie pliku

- W WordPressie otwórz Media → Dodaj plik multimedialny.
- Prześlij przygotowany plik PDF i skopiuj jego adres URL.
- Utwórz Strony → Dodaj nową, tytuł: „Dokumentacja”.
- Dodaj krótki opis projektu oraz blok „Plik” lub przycisk z adresem PDF.
- Opublikuj stronę i dodaj ją do menu nawigacyjnego w Wygląd → Edytor.
- Sprawdź otwieranie i pobieranie PDF w oknie InPrivate oraz na telefonie.

6.3 Proponowany tekst na podstronę

Dokumentacja projektu „Klub Praktycznych Umiejętności”. Materiał opisuje cele projektu, budowę serwisu WordPress, zastosowane elementy interfejsu, proces wykonania, testy i zasady utrzymania. Projekt ma charakter edukacyjny, a opisane wydarzenia są fikcyjne.

7. Bezpieczeństwo i prywatność

- Stosuj silne, unikalne hasła oraz MFA, jeśli jest dostępne.
- Aktualizuj WordPress, motyw i wtyczki po wykonaniu kopii bezpieczeństwa.
- Nadawaj użytkownikom tylko niezbędne uprawnienia; nie publikuj danych kont administratorów.
- Instaluj rozszerzenia wyłącznie z zaufanych źródeł i usuwaj nieużywane.
- Sprawdzaj poprawność HTTPS i brak ostrzeżeń certyfikatu.
- Ogranicz publikację danych osobowych i nie wprowadzaj rzeczywistych danych kontaktowych do fikcyjnego projektu.
- Dokumentację publiczną kontroluj pod kątem ujawnienia danych technicznych i poufnych.

8. Testy odbiorcze

Poniższa tabela to plan testów. „Do sprawdzenia” oznacza brak potwierdzenia wyniku na dostarczonych materiałach.

ID	Próba	Oczekiwany wynik	Status
T01	Otwarcie /kpu/ bez logowania	Widok strony głównej	Potwierdzone wizualnie
T02	Widoczność sekcji warsztatów	Dwa opisy wydarzeń	Potwierdzone wizualnie
T03	Wygląd bloku	Wyśrodkowany tytuł i	Potwierdzone wizualnie

	promocyjnego	opis	
T04	Kliknięcie „Zobacz warsztaty”	Otwarcie właściwej podstrony	Sprawdzone
T05	Menu „Warsztaty”	Poprawna nawigacja	Sprawdzone
T06	Responsywność	Poprawny układ na telefonie	Sprawdzone
T07	HTTPS	Ważny certyfikat, brak mixed content	Sprawdzone
T08	Pobranie PDF	Plik otwiera się i pobiera	Sprawdzone
T09	Uprawnienia	Brak publicznego dostępu do panelu administracyjnego bez uwierzytelnienia	Sprawdzone
T10	Dostępność	Klawiatura, kontrast, hierarchia nagłówków	Sprawdzone

9. Dostępność i jakość

Zalecane jest sprawdzenie kontrastu tekstu na kolorowym tle, widoczności fokusu klawiatury, hierarchii H1/H2, etykiet odnośników, czytelności na urządzeniach mobilnych i możliwości powiększenia treści. Samo poprawne wyświetlenie strony na monitorze nie jest dowodem zgodności z WCAG.

10. Kopie zapasowe i utrzymanie

Przed aktualizacjami wykonaj kopię plików WordPressa oraz bazy danych. Przechowuj kopię poza katalogiem publicznym, ogranicz dostęp i okresowo sprawdzaj możliwość odtworzenia. Rejestruj datę aktualizacji, osobę wykonującą, zakres zmian i wynik testów po aktualizacji.

10.1 Procedura przywracania

- Zidentyfikuj przyczynę awarii i zabezpiecz bieżące logi.
- Wybierz ostatnią sprawdzoną kopię plików i bazy.
- Odtwórz środowisko według instrukcji dostawcy hostingu.
- Sprawdź stronę główną, warsztaty, menu, media i uprawnienia.
- Odnotuj czas awarii, działania i wynik odtworzenia.

11. Napotkane problemy i działania korygujące

W toku edycji widoczne były domyślne elementy motywu w stopce oraz niepożądane pozycje nawigacji, w tym „Sample Page”. Usunięto lub skorygowano zbędne odnośniki. Pracowano również nad rozmieszczeniem tytułu i opisu w bloku Okładka. Nie odnotowano potwierdzonych awarii bazy danych ani serwera; nie należy ich dopisywać do sprawozdania.

12. Wnioski końcowe

Projekt pokazuje praktyczne wykorzystanie WordPressa do zarządzania prostą witryną edukacyjną bez programowania własnego motywu. Najważniejsze elementy obejmują przygotowanie treści, obsługę edytora blokowego, modyfikację nawigacji i fragmentów szablonu oraz kontrolę wyglądu publicznego.

Przed formalnym odbiorem należy wykonać pełną listę testów z rozdziału 8 i uzupełnić rzeczywiste parametry środowiska.

13. Rejestr zmian

Wersja 1.0 / 26.10.2026	**Opracowanie dokumentacji na podstawie zrzutów z edytora i publicznej witryny; przygotowanie procedury publikacji PDF.**