WordPress

WordPress to darmowy system zarządzania treścią (CMS – Content Management System) oferowany jako oprogramowanie open-source. Początkowo miał służyć jako platforma blogowa, ale z czasem został rozwinięty na tyle, iż aktualnie jest w stanie obsługiwać nawet bardzo zaawansowane strony internetowe. Architektura WordPressa zorganizowana jest modułowo co pozwala na dodawanie (instalowanie) nowych funkcjonalności jako wtyczek (pluginów).

Szablony

WordPress umożliwia instalowanie i edytowanie szablonów stron co pozwala na zmianę wyglądu i układu strony zachowując jednocześnie jej treść. Aby strona mogła poprawnie funkcjonować wymagany jest co najmniej jeden zainstalowany szablon, przygotowany według określonych standardów WordPress, w skład którego wchodzą pliki PHP, HTML oraz kaskadowe arkusze stylów (CSS). Szablony mogą być zainstalowane poprzez opcję "Wygląd" w panelu administracyjnym.

Wtyczki

Architektura Wordpressa oparta na wtyczkach pozwala za ich pomocą na rozszerzanie funkcjonalności strony www. Ilość wtyczek przekroczyła liczbę 40,000. Każda z nich pozwala również na dostosowanie swoich ustawień do potrzeb użytkownika. Wtyczki mogą oferować optymalizację strony pod kątem pozycjonowania (SEO), kontrolę uprawnień użytkowników, zarządzanie treścią strony, dodawaniem pasków nawigacji i wiele innych.

Instalacja

Istnieją dwa rodzaje instalacji systemu Wordpress:

- instalacja na własnym serwerze WWW
- użycie usługi z zainstalowanym systemem Wordpress pod adresem https://wordpress.com

Kolejne kroki instalacji

- 1. Zastanów się nad swoją stroną i zapisz:
 - a. O czym będzie strona?
 - b. Jak wiele (w przybliżeniu) chcesz utworzyć podstron i jaka będzie ich zawartość
 - c. Jaki będzie jej tytuł ?
- 2. Zarejestruj nową stronę na https://wordpress.com
- 3. Znajdź i wybierz przycisk "Build a website".
- 4. Wybierz kategorię, układ strony i szablon.
- 5. Wymyśl nazwę domeny dla swojej strony.
- 6. Wybierz darmową domenę (FREE) oraz darmowy plan.
- 7. Utwórz konto.
- 8. Po poprawnej rejestracji sprawdź swoją skrzynkę mailową.
- 9. Przejdź do panelu zarządzania stroną ("My site").
- 10. W ustawieniach strony zmień:
 - a. Tytuł strony
 - b. Slogan

- c. Wybierz język
- d. Przeglądnij pozostałe opcje i potestuj kilka ustawień
- 11. W ustawieniach swojego profilu zmień język na polski.
- 12. Przejdź do widoku strony a następnie edytuj stronę "About":
 - a. Zmień tytuł strony na polski
 - b. Podaj swoje imie
 - c. Dodaj swoje zdjęcie
 - d. Napisz kilka zdań o sobie, swoich zainteresowaniach itp.
- 13. Dodaj 3 nowe strony:
 - a. Hobby strona, na której znajdą się informacje o Twoim hobby:
 - i. Dodaj przynajmniej 3 paragrafy tekstu, które możesz napisać sam lub skopiować z Internetu,
 - ii. Dodaj 3 różne obrazy,
 - iii. Dodaj 2 nagłówki,
 - iv. Dodaj co najmniej 2 linki do innych stron,
 - v. Przejdź do ustawień strony i wyłącz opcję umożliwiającą dodawanie komentarzy.
 - Linki dodaj co najmniej 3 linki do stron swoich znajomych dodając jednocześnie krótki opis do każdego linku, linki uporządkuj w listę (trzeba wybrać odpowiednią opcję w edytorze zawartości strony).
 - c. Projekty strona opisująca twoje projekty. Zapisz tę stronę jako szkic.
- 14. Przejdź do panelu zarządzania stroną a następnie do sekcji "Menu".
- 15. Wszystkie opublikowane strony powinny być widoczne w domyślnym menu.
 - a. Przenieś stronę "Linki" tak aby była elementem podrzędnym strony "About" (o mnie).
 Aby tego dokonać wykonaj kolejne kroki:
 - i. Kliknij na ikonę ołówka dla strony "Linki"
 - ii. Na dole wybierz teraz przycisk "Przenieś"
 - iii. Teraz możesz przeciągnąć pozycję "Linki" i upuścić ją na pozycję "About". Jeżeli wszystko poszło jak należy dla pozycji "Linki" powinno pojawić się wcięcie.
 - iv. Zapisz zmiany.
 - b. Przejdź do widoku strony i przetestuj menu.
- 16. Dodaj nowy post na swojej stronie:
 - a. Ustaw tytuł i zawartość postu
 - b. Dodaj co najmniej jedno zdjęcie
 - c. W ustawieniach postu ustaw ikonę
 - d. W ustawieniach kategorii dodaj dwie nowe pozycje: "Aktualności", "Wydarzenia".
 - e. Opublikuj swój post w kategorii "Aktualności"
 - f. Odwiedź strony swoich znajomych i skomentuj ich post
- 17. Przejdź do sekcji "Motywy" w panelu:
 - a. Przeglądnij galerię motywów
 - b. Wybierz jeden z motywów i zmień kilka właściwości:
 - i. Zmień rozmiar czcionki i kolory
 - ii. Zmień kolor tła
 - iii. Ustaw nowe logo

18. Przejrzyj inne ustawienia i opcje panelu sterowania.