

Witold Wrotek

# Joomla!

Praktyczne projekty

Wykorzystaj w praktyce  
jeden z najlepszych  
CMS-ów świata!



Wszelkie prawa zastrzeżone. Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiegokolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie książki na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Wszystkie znaki występujące w tekście są zastrzeżonymi znakami firmowymi bądź towarowymi ich właścicieli.

Autor oraz Wydawnictwo HELION dołożyli wszelkich starań, by zawarte w tej książce informacje były kompletne i rzetelne. Nie biorą jednak żadnej odpowiedzialności ani za ich wykorzystanie, ani za związane z tym ewentualne naruszenie praw patentowych lub autorskich. Autor oraz Wydawnictwo HELION nie ponoszą również żadnej odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w książce.

Redaktor prowadzący: Michał Mrowiec

Projekt okładki: Maciej Pasek

Wydawnictwo HELION  
ul. Kościuszki 1c, 44-100 GLIWICE  
tel. 32 231 22 19, 32 230 98 63  
e-mail: [helion@helion.pl](mailto:helion@helion.pl)  
WWW: <http://helion.pl> (księgarnia internetowa, katalog książek)

Drogi Czytelniku!

Jeżeli chcesz ocenić tę książkę, zajrzyj pod adres

<http://helion.pl/user/opinie?joompp>

Możesz tam wpisać swoje uwagi, spostrzeżenia, recenzję.

ISBN: 978-83-246-3845-1

Copyright © Helion 2012

Printed in Poland.

- [Kup książkę](#)
- [Poleć książkę](#)
- [Oceń książkę](#)

- [Księgarnia internetowa](#)
- [Lubię to! » Nasza społeczność](#)

# Spis treści

<b>Wstęp .....</b>	<b>5</b>
Nie tylko strony prywatne .....	5
Warsztat pracy .....	7
Wersja instalacyjna Joomla! .....	7
Wersja instalacyjna XAMPP-a .....	8
Instalowanie XAMPP-a .....	9
Uruchamianie serwera Apache .....	10
Zatrzymywanie serwera Apache .....	12
Kończenie pracy z pakietem XAMPP .....	12
Sprawdzanie działania serwera .....	13
Zabezpieczanie serwera .....	14
Uruchamianie bazy danych MySQL .....	16
Zabezpieczanie bazy danych .....	18
Zabezpieczanie PHP .....	20
Instalowanie Joomla! .....	20
Pakiet językowy .....	28
Podsumowanie .....	32
<b>Rozdział 1. Konfiguracja Joomla! .....</b>	<b>33</b>
Logowanie do zaplecza .....	33
Ustawienia globalne .....	34
Zmiana szablonu .....	45
Menu .....	50
Zmiana nazwy .....	51
Tworzenie nowego .....	54
Artykuły .....	57
Stopka .....	59
Moduł Stopka .....	60
Kod HTML .....	61
Podsumowanie .....	63
<b>Rozdział 2. Publikacja tekstów .....</b>	<b>65</b>
Przypisywanie do kategorii .....	65
Style .....	66
Ilustracje .....	67
Podział strony .....	69
Czytaj więcej .....	72
Zmiana autora .....	73
Podsumowanie .....	74

<b>Rozdział 3. Artykuły z kategorii .....</b>	<b>75</b>
Podsumowanie .....	78
<b>Rozdział 4. Liczba gości .....</b>	<b>79</b>
Podsumowanie .....	81
<b>Rozdział 5. Grafika losowa .....</b>	<b>83</b>
Podsumowanie .....	85
<b>Rozdział 6. Lista najpopularniejszych artykułów .....</b>	<b>87</b>
Podsumowanie .....	89
<b>Rozdział 7. Wygodne logowanie .....</b>	<b>91</b>
Podsumowanie .....	94
<b>Rozdział 8. Migawki .....</b>	<b>95</b>
Podsumowanie .....	98
<b>Rozdział 9. Galeria zdjęć .....</b>	<b>99</b>
Pozyskiwanie dodatków .....	99
Joomla.pl .....	100
Joomla.org .....	101
Instalowanie dodatku .....	104
Konfigurowanie dodatku .....	106
Oglądanie galerii .....	115
Podsumowanie .....	117
<b>Rozdział 10. Filmy .....</b>	<b>119</b>
Pozyskiwanie dodatków .....	119
AllVideos .....	119
Instalowanie dodatku .....	122
Włączenie dodatku .....	123
Publikacja nagrania .....	124
Inne źródła multimediów .....	126
Podsumowanie .....	127
<b>Rozdział 11. Ogłoszenia .....</b>	<b>129</b>
Pozyskiwanie dodatków .....	129
AdsManager .....	130
Instalowanie dodatku .....	133
Podsumowanie .....	136
<b>Rozdział 12. Forum dyskusyjne .....</b>	<b>137</b>
Pozyskiwanie dodatków .....	137
Kunena .....	137
Instalowanie .....	140
Konfiguracja .....	142
Wpis .....	146
Podsumowanie .....	148
<b>Skorowidz .....</b>	<b>149</b>

## Rozdział 6.

# Lista najpopularniejszych artykułów

W tym rozdziale dowiesz się:

- ◆ Do czego można wykorzystać informację o liczbie odsłon artykułu?
- ◆ Czy można zmienić nazwę modułu?
- ◆ Jak ograniczyć wyświetlanie tytułów najpopularniejszych tylko do jednej kategorii?

Zapewne zauważyłeś, że po zalogowaniu do zaplecza po prawej stronie okna widoczne są informacje o artykułach najnowszych i najpopularniejszych. Mogą one być użyteczne nie tylko dla administratora, ale też dla czytelników.

Aby dodać do serwisu listę najpopularniejszych artykułów:

1. Zaloguj się do zaplecza.
2. Kliknij przycisk *Moduły* (rysunek 6.1).

### Rysunek 6.1.

*Przycisk Moduły*



3. W prawym górnym rogu okna widoczny jest rząd kolorowych przycisków (rysunek 6.2). Kliknij przycisk *Utwórz*.

### Rysunek 6.2.

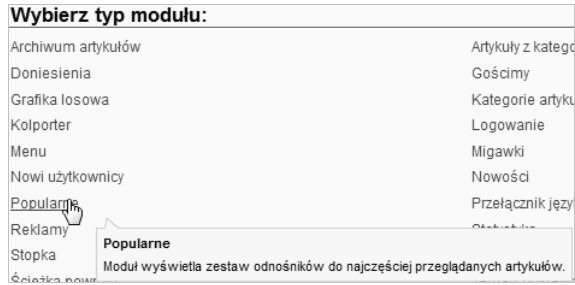
*Przycisk Utwórz*



4. Wyświetliła się lista dostępnych modułów (rysunek 6.3). Kliknij odsyłacz *Popularne*.

**Rysunek 6.3.**

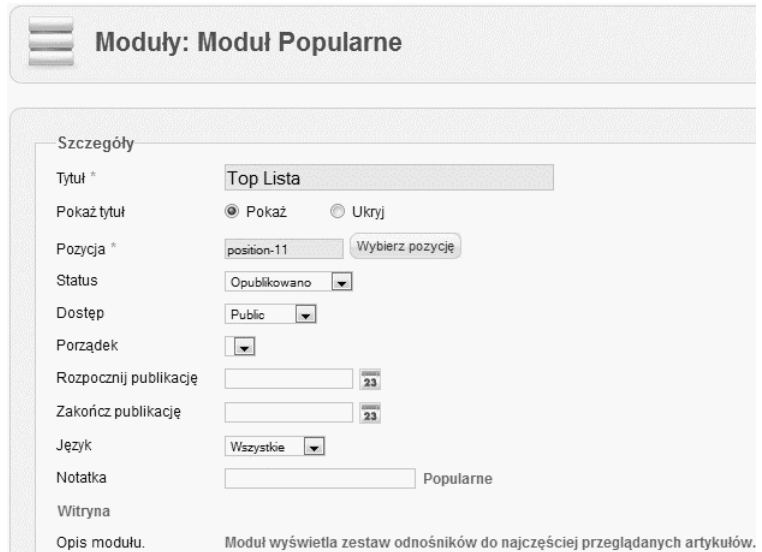
W wyborze modułu pomaga podpowiedź wyświetlana po wskazaniu nazwy modułu kursorem



- Wyświetliła się strona konfiguracji modułu (rysunek 6.4). W polu *Tytuł* wpisz tekst, który będzie wyświetlany u góry modułu.

**Rysunek 6.4.**

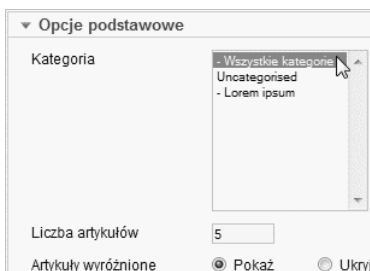
Fragment okna konfiguracji modułu Popularne



- W wierszu *Pokaż tytuł* zaznacz opcję *Pokaż*.
- W wierszu *Pozycja* kliknij przycisk *Wybierz pozycję*. Wybierz miejsce, w którym będzie wyświetlany moduł.
- Z listy *Status* wybierz *Opublikowano*. Moduł będzie widoczny na stronie.
- Z listy *Dostęp* wybierz *Public*. Moduł będzie dostępny dla wszystkich przeglądających witrynę.
- Nie określaj daty początku ani końca publikacji. Dzięki temu moduł będzie widoczny natychmiast po zapisaniu ustawień i nie zniknie z witryny.
- Po prawej stronie okna znajduje się sekcja *Opcje podstawowe* (rysunek 6.5). W oknie *Kategoria* zaznacz, dla jakiej kategorii tematycznej mają być wyświetlane informacje o najpopularniejszych artykułach.

**Rysunek 6.5.**

Nazwy artykułów  
można ograniczyć do  
kategorii tematycznej



- 12.** Sprawdź, czy dane są kompletne (razie potrzeby uzupełnij je), i kliknij przycisk *Zapisz* (rysunek 6.6).

**Rysunek 6.6.**

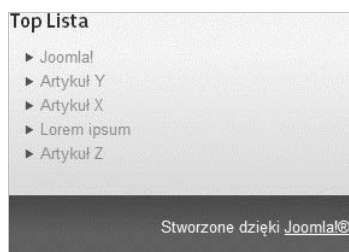
Wprowadzone zmiany  
należy zapisać



- 13.** Zaczekaj na wyświetlenie komunikatu o zapisaniu ustawień modułu. Wyświetli stronę główną witryny (rysunek 6.7). Odszukaj na niej moduł *Top Lista*.

**Rysunek 6.7.**

Lista  
najpopularniejszych  
artykułów



## Podsumowanie

- ♦ Po prawej stronie okna zaleczone widoczne są informacje o artykułach najnowszych i najpopularniejszych. Mogą one być wykorzystane do wyświetlenia na stronie głównej listy najczęściej otwieranych artykułów.
- ♦ Nazwę modułu należy wpisać w polu *Tytuł*. Aby była ona widoczna na stronie WWW, w wierszu *Pokaż tytuł* należy zaznaczyć opcję *Pokaż*.
- ♦ Po prawej stronie okna konfiguracji modułu znajduje się sekcja *Opcje podstawowe*. W oknie *Kategoria* zaznacz, dla jakiej kategorii tematycznej mają być wyświetlane informacje o najpopularniejszych artykułach.





# Skorowidz

.htaccess, 38

## A

AdsManager, 129

AJAX, 114

AllVideos, 119

serwisy obsługiwane, 126

Analiza

języka, 40

systemu, 40

Apache, 8

problemy z działaniem, 12

zatrzymywanie, 12

artykuły

kolejność, 59

najnowsze, 87

najpopularniejsze, 87

z kategorii, 75

Autor, 36

## B

Baza danych, 42

MySQL, 8, 16

błędy (wyświetlanie), 24

buforowanie wyjścia, 24

## C

Captcha, 35

Ciasteczko domeny, 39

Classified Ads, 130

CMS, 5

Content Management System, 5

Czas

przechowywania, 40

sesji, 40

Czytaj więcej, 72

## D

debugowanie, 114

description, 35

Diagnostyka, 40

display\_errors, 24

dodatek, 99

instalowanie, 104, 122

konfigurowanie, 106

lokalizacja, 107

włączenie, 123

Domyślny, 48

Dostęp, 80, 107

Dozwolone, 43

## E

edytor (redagowanie treści witryny), 35

Email w kanale RSS, 35

## F

filmy, 119

Filtrowanie tekstu, 44

Folder grafik, 84

Format grafiki, 84

forum dyskusyjne, 137

wpis, 146

FTP, 42

**G**

Google CDN ze sprawdzaniem wersji, 114  
 Gościmy, 79  
 Gość, 81, 147  
 Grafika losowa, 83  
 Grubość ramki, 112

**H**

htaccess.txt, 38  
 htdocs, 14  
 HTML, 61  
 HTTPS, 41

**I**

Ikony metadanych, 111  
 ilustracje, 67  
 informacje o użytkowniku, 93  
 Inna nazwa autora, 73  
 instalowanie dodatku, 122

**J**

język  
   instalowania, 28  
   skryptowy PHP, 8  
   witryny, 28  
   zapleczka, 28  
 joomla (znaczenie terminu), 5

**K**

Katalog  
   dzienników, 39  
   tymczasowy, 41  
 Kategoria, 65  
 keywords, 35  
 Kolor ramki, 112  
 Kompresja stron, 41  
 Komunikat o wyłączeniu, 35  
 Kunena, 137  
   konfiguracja, 142  
   lista kategorii, 143  
   wpis, 146

**L**

Language, 33  
 legacy, 137

Liczba  
   artykułów, 77  
   gości, 79  
     i użytkowników, 81  
 localhost, 13  
 Logowanie, 91  
 Lokalizacja, 41

**Ł**

Łącze, 84

**M**

Menu, 51  
 Metadane, 35  
 Migawka, 95  
 mod\_rewrite, 37  
 Moduły, 55, 60, 75, 83  
   miejsce wyświetlania, 84  
   publikowanie, 135  
 MySQL, 8  
   problemy z działaniem, 12

**N**

nagranie (publikacja), 124  
 Nieustawione, 43

**O**

obciążenie serwera (zmniejszenie), 120  
 obrazki w jednym rozmiarze, 84  
 Obsługa buforowania, 40  
 Odnosińnik w spisie treści, 70  
 Odziedziczone, 43  
 ogłoszenia, 129  
 Opcje  
   filtrowania, 77  
   sortowania, 77  
 Opóźnienie pokazu slajdów, 110  
 output\_buffering, 24

**P**

Pamięć podręczna, 40  
 Password, 33  
 PHP, 8, 17, 20, 24  
 phpMyAdmin, 17  
 Poczta, 42  
 Podziel stronę, 70  
 pokaz slajdów, 110

## Pokaż

- grafiki, 96
- tytuł, 80
  - artykułów, 96
  - witrynę, 48
- Popularne, 87
- Port 80, 10
- Pozdrowienie, 93
- Poziom nagłówek, 96
- Pozycja, 80
- Pozycji w wykazach, 35
- Prawa do treści, 36
- Projektant menu, 51, 54
- Proste adresy, 36
- Public, 35, 43, 80, 91

**R**

- ramka wokół obrazka, 112
- Raportowanie błędów, 41
- Registered, 35
- Rozpocznij publikację, 76
- Rozszerzenia, 105, 122
  - instalowanie, 140
  - publikowanie, 124

**S**

- Serwer, 41
  - pomocy, 39
  - WWW
    - Apache, 8
    - katalog główny, 14
- serwis ogłoszeniowy, 129
- Sesja, 40
- sigplus
  - dokumentacja, 115
  - rozszerzenie, 102
- Skocz po
  - wylogowaniu do, 93
  - zalogowaniu do, 93
- Special, 35
- Sposób prezentacji slajdów, 110
- SSL, 41
- stable, 103
- Stopka, 59
- Style, 47
- System, 39
- Szablony, 45
- Szerokość obrazka w podglądzie, 109
- szkielet strony, 47

**Ś**

- Ścieżka ciasteczka, 39

**T**

- Tajny szyfr, 39
- title, 34
- Tryb
  - debugowania, 114
  - zgodności, 137
- Tytuł, 80
  - obrazu, 111
  - serwisu, 34
  - strony, 70

**U**

- Uncategorised, 57
- User Name, 33
- Utwórz, 83
  - artykuł, 55

**W**

- Wiadomości RSS, 35
- Witryna wyłączona, 35
- Własny HTML, 61
- Wprowadzenie, 92
- Wstaw podział strony, 70
- wstawianie filmów, 119
- Wygląd galerii, 108
- wyjście (buforowanie), 24
- wyłączenie witryny, 35
- Wysokość obrazka w podglądzie, 109
- Wyszukiwarki, 36
- wyświetlanie błędów, 24

**X**

- XAMPP, 8
  - Control Panel, 10
  - kończenie pracy, 12
  - problemy z działaniem, 12
  - zarządzanie, 10

**Y**

- YouTube, 120, 125

**Z**

Zabronione, 43  
Zakończ publikację, 76  
Zakończenie, 93  
Zapisz, 39  
    i zamknij, 39  
zaplecze, 33  
zdjęcia (parametry techniczne), 111

**Ż**

Źródło biblioteki AJAX, 114

# PROGRAM PARTNERSKI

GRUPY WYDAWNICZEJ HELION



- 1. ZAREJESTRUJ SIĘ**
- 2. PREZENTUJ KSIĄŻKI**
- 3. ZBIERAJ PROWIZJĘ**

Zmień swoją stronę WWW  
w działający bankomat!

**Dowiedz się więcej i dołącz już dzisiaj!**

<http://program-partnerski.helion.pl>

GRUPA WYDAWNICZA

 **Helion SA**

# Joomla! Praktyczne projekty

Joomla! jest obecnie jednym z najpopularniejszych na świecie systemów zarządzania treścią. Rozwiązanie to umożliwia tworzenie i prowadzenie profesjonalnie wyglądających serwisów internetowych bez minimalnej nawet wiedzy na temat programowania. Niewątpliwą zaletą systemu jest też to, że przechowywana w bazie danych treść pozostaje całkowicie niezależna od sposobu prezentacji stron (za wygląd witryny odpowiadają łatwe w modyfikacji, niezwykle elastyczne szablony). W związku z tym ewentualna zmiana strony graficznej całego serwisu odbywa się bardzo szybko, prosto i bezpiecznie, a przede wszystkim nie ma wpływu na jego zawartość merytoryczną.

Jeśli chcesz dogłębnie poznać ten system i bliżej przyjrzeć się ciekawym przykładom serwisów WWW zbudowanych na jego podstawie, sięgnij po książkę *Joomla! Praktyczne projekty*. Pozycja ta prezentuje najnowszą obecnie wersję rozwiązania, czyli system Joomla! 2.5. Dowiesz się z niej, jak skompletować niezbędne narzędzia, zainstalować i skonfigurować CMS oraz dodać do niego najbardziej przydatne moduły. Następnie powołasz do życia konkretne projekty oparte na systemie Joomla! — serwis ze zdjęciami lub filmami, witrynę ogłoszeniową, forum dyskusyjne czy sklep internetowy.

- ▼ Pobieranie, instalacja i konfiguracja środowiska pracy
- ▼ Instalacja i konfiguracja systemu Joomla!
- ▼ Dodawanie i ustawienia popularnych modułów
- ▼ Praktyczne przykłady realizacji serwisów opartych na Joomla!
- ▼ Poszerzenie możliwości Joomla! o forum dyskusyjne
- ▼ Tworzenie sklepu internetowego wykorzystującego CMS

Zabłyśnij w sieci, używając Joomla!

**helion.pl**  
księgarnia  
internetowa

Nr katalogowy: 7471



Księgarnia internetowa:  
<http://helion.pl>



Zamówienia telefoniczne:  
**0 801 339900**



**0 601 339900**



**Helion**

Sprawdź najnowsze promocje:

• <http://helion.pl/promocje>

Książki najchętniej czytane:

• <http://helion.pl/bestsellery>

Zamów informacje o nowościach:

• <http://helion.pl/nowosci>

**Helion SA**

ul. Kościuszki 1c, 44-100 Gliwice

tel.: 32 230 98 63

e-mail: [helion@helion.pl](mailto:helion@helion.pl)

<http://helion.pl>



KOD KORZYŚCI

ISBN 978-83-246-3845-1



Cena 34,90 zł

Informatyka w najlepszym wydaniu