

## IDŹ DO

PRZYKŁADOWY ROZDZIAŁ



SPIS TREŚCI

## KATALOG KSIĄŻEK

KATALOG ONLINE

ZAMÓW DRUKOWANY KATALOG

## TWÓJ KOSZYK

DODAJ DO KOSZYKA

## CENNIK I INFORMACJE

ZAMÓW INFORMACJE  
O NOWOŚCIACH

ZAMÓW CENNIK

## CZYTELNIA

FRAGMENTY KSIĄŻEK ONLINE

# GNU Emacs. Leksykon kieszonkowy

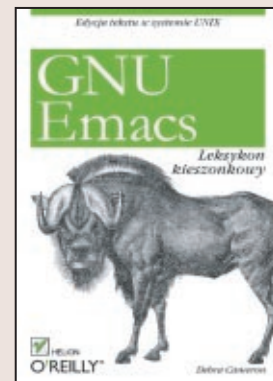
Autor: Debra Cameron

Tłumaczenie: Jacek Smycz

ISBN: 83-7197-982-7

Tytuł oryginału: [GNU Emacs Pocket Reference](#)

Format: B5, stron: 60



Emacs jest potężnym edytorem tekstu, a także – w przeciwieństwie do innych edytorów – kompletnym środowiskiem roboczym. GNU Emacs należy do najpopularniejszych i najbardziej rozpowszechnionych edytorów z rodziny Emacs. W tej niewielkiej książce przedstawiono w skondensowany sposób informacje na temat GNU Emacs 20.2.

Emacs stał się popularny dzięki swej wszechstronności. Po prostu wprowadza różne tryby edycji i umożliwia w nich pracę. Słowo tryb brzmi jak termin techniczny, ale tak naprawdę oznacza, że polecenia Emacs pozwalają wykonywać zadania o różnorodnym charakterze.



## *Spis treści*

Wprowadzenie .....	5
Polecenia Emacs .....	5
Konwencje .....	6
1. Podstawy Emacs .....	6
2. Edycja plików .....	9
3. Operacje szukania i zamiany .....	15
4. Stosowanie buforów i okien.....	19
5. Emacs jako środowisko pracy.....	23
6. Poczta elektroniczna i grupy dyskusyjne.....	29
7. Emacs i Internet .....	32
8. Proste formatowanie tekstu i edycja specjalna .....	34
9. Zaznaczanie tekstu w Emacs .....	36
10. Tworzenie makr .....	41
11. Dostosowanie Emacs .....	42
12. Emacs dla programistów.....	53
13. Kontrola wersji w Emacs .....	57
14. Pomoc online .....	58

## *5. Emacs jako środowisko pracy*

### *Tryb powłoki*

Dzięki trybowi powłoki użytkownik może uzyskać dostęp do powłoki Uniksa, nie opuszczając Emacs. Podstawowa zasada, którą należy stosować, używając trybu powłoki, głosi, że w zapisie przed wszystkimi zwykłymi sekwencjami sterującymi należy umieścić **C-c**. Na przykład, by przerwać polecenie, należy wpisać **C-c C-c**.

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Uruchomienie trybu powłoki	<b>ESC x shell</b>
Przerwanie aktualnego zadania; równoważnik <b>C-c</b> w powłokach Uniksa	<b>C-c C-c</b> <b>comint-interrupt-subjob</b>
Usunięcie znaku; jeżeli na końcu bufora wprowadzany jest znak EOF (koniec pliku)	<b>C-d</b> <b>comint-delchar-or-maybe-eof</b>
Wysłanie znaku EOF	<b>C-c C-d</b> <b>comint-send-eof</b>
Usunięcie aktualnego wiersza; <b>C-u</b> w powłokach Uniksa	<b>C-c C-u</b> <b>comint-kill-input</b>
Zawieszenie lub zatrzymanie pracy; <b>C-z</b> w powłokach Uniksa	<b>C-c C-z</b> <b>comint-stop-subjob</b>
Wyświetlenie poprzedniego polecenia; powtórzyć, aby wyświetlić wcześniejsze polecenia	<b>ESC p</b> <b>comint-previous-input</b>
Wyświetlenie następnego polecenia; powtórzyć, aby wyświetlić nowsze polecenia	<b>ESC n</b> <b>comint-next-input</b>
Wykonanie polecenia w aktualnym wierszu	<b>RETURN</b> <b>comint-send-input</b>
Uzupełnienie polecenia, nazwy pliku lub zmiennej	<b>TAB</b> <b>comint-dynamic-complete</b>
Usunięcie wyniku ostatniego polecenia	<b>C-c C-o</b> <b>comint-kill-output</b>
Przesunięcie ostatniego wiersza wyniku na dół okna	<b>C-c C-e</b> <b>comint-show-maximum-output</b>

## *Praca z Dired*

Dired to edytor katalogów Emacs, który pozwala w wygodny sposób zarządzać plikami i katalogami.

<b>Działanie</b>	<b>Klawisz Nazwa polecenia</b>
Uruchomienie Dired	<b>C-x d</b> <b>dired</b>
Kopiowanie	<b>C</b> <b>dired-do-copy</b>
Zaznaczenie do usunięcia	<b>d</b> <b>dired-flag-file-deletion</b>
Natychmiastowe usunięcie	<b>D</b> <b>dired-do-delete</b>
Otwarcie pliku lub katalogu	<b>e</b> lub <b>f</b> <b>dired-find-file</b>
Ponowne odczytanie katalogu z dysku	<b>g</b> <b>revert-buffer</b>
Zmiana uprawnień grupowych	<b>G</b> <b>dired-do-chgrp</b>
Usunięcie linii z wyświetlacza (bez kasowania)	<b>k</b> <b>dired-do-kill-lines</b>
Zaznaczenie przez *	<b>m</b> <b>dired-mark</b>
Przesunięcie do następnej linii	<b>n</b> <b>dired-next-line</b>
Znalezienie pliku w innym oknie; przeskok w to miejsce	<b>o</b> <b>dired-find-file-other-window</b>
Znalezienie pliku w innym oknie; bez przeskoku	<b>C-o</b> <b>dired-display-file</b>
Wydruk pliku	<b>P</b> <b>dired-do-print</b>
Zakończenie pracy Dired	<b>q</b> <b>dired-quit</b>
Zamiana wyrażień w zaznaczonych plikach	<b>Q</b> <b>dired-do-every-replace</b>
Zmiana nazwy pliku	<b>R</b> <b>dired-do-rename</b>

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Usunięcie zaznaczenia pliku	<b>u</b> <b>dired-unmark</b>
Przeglądanie pliku	<b>v</b> <b>dired-view-file</b>
Usunięcie plików zaznaczonych przez D	<b>X</b> <b>dired-do-flagged-delete</b>
Kompresja pliku	<b>Z</b> <b>dired-do-compress</b>
Usunięcie zaznaczenia wszystkich plików (niezależnie od rodzaju zaznaczenia)	<b>ESC DEL</b> <b>dired-unmark-all-files</b>
Zaznaczenie plików zapasowych do usunięcia; <b>C-u ~</b> usuwa zaznaczenie	<b>~</b> <b>dired-flag-backup-files</b>
Zaznaczenie plików automatycznego zapisu do usunięcia; <b>C-u #</b> usuwa zaznaczenie	<b>#</b> <b>dired-flag-auto-save-files</b>
Zaznaczenie ponumerowanych plików zapasowych do usunięcia	<b>.</b> <b>dired-clean-directory</b>
Zaznaczenie katalogów przez <b>*</b> ; <b>C-u */</b> usuwa zaznaczenie	<b>*/</b> <b>dired-mark-directories</b>
Porównanie aktualnego pliku z plikiem zaznaczonym	<b>=</b> <b>dired-diff</b>
Porównanie aktualnego pliku z jego plikiem zapasowym	<b>ESC =</b> <b>dired-backup-diff</b>
Wykonanie polecenia powłoki na aktualnym pliku	<b>!</b> <b>dired-do-shell-command</b>
Przesunięcie do następnego pliku zaznaczonego przez <b>*</b> lub <b>D</b>	<b>ESC }</b> <b>dired-next-marked-file</b>
Przesunięcie do poprzedniego pliku zaznaczonego przez <b>*</b> lub <b>D</b>	<b>ESC {</b> <b>dired-prev-marked-file</b>
Zaznaczenie do usunięcia plików zgodnych z wyrażeniem regularnym	<b>% d</b> <b>dired-flag-files-regexp</b>
Zaznaczenie plików zgodnych z wyrażeniem regularnym	<b>% m</b> <b>dired-mark-files-regexp</b>

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Utworzenie katalogów	+ <b>dired-create-directory</b>
Przesunięcie do następnego katalogu	> <b>dired-next-dirline</b>
Przesunięcie do poprzedniego katalogu	< <b>dired-prev-dirline</b>
Sortowanie danych wyświetlanych przez Dired według daty lub nazwy pliku (przełączanie między tymi trybami)	s <b>dired-sort-toggle-or-edit</b>

## *Drukowanie*

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Wydruk zawartości bufora (podobne do Uniksowego <b>pr</b>   <b>lpr</b> )	<b>ESC x print-buffer</b>
Wydruk zawartości regionu (podobne do Uniksowego <b>pr</b>   <b>lpr</b> )	<b>ESC x print-region</b>
Wydruk zawartości bufora bez numerów stron (podobne do Uniksowego <b>lpr</b> )	<b>ESC x lpr-buffer</b>
Wydruk zawartości regionu bez numerów stron (podobne do Uniksowego <b>lpr</b> )	<b>ESC x lpr-region</b>
Z Dired, wstawienie domyślnego polecenia wydruku do minibufora	<b>p</b>
Wydruk zawartości bufora z nienaruszonym formatowaniem	<b>ESC x ps-print-buffer-with-faces</b>

## *Polecenia kalendarza i dziennika*

<b>Działanie</b>	<b>Klawisz Nazwa polecenia</b>
Wyświetlenie dnia roku	<b>p d</b> <b>calendar-print-day-of-year</b>
Przewijanie innego okna	<b>SPACE</b> <b>scroll-other-window</b>
Zakończenie pracy kalendarza	<b>q</b> <b>exit-calendar</b>
Dodanie tygodniowego wpisu, opierając się na dniu tygodnia	<b>i w</b> <b>insert-weekly-diary-entry</b>
Dodanie wpisu rocznego	<b>i y</b> <b>insert-yearly-diary-entry</b>
Dodanie wpisu dla konkretnego dnia	<b>i d</b> <b>insert-diary-entry</b>
Dodanie wpisu dla dnia miesiąca	<b>i m</b> <b>insert-monthly-diary-entry</b>
Dodanie wpisu powtarzającego się co $n$ dni	<b>i c</b> <b>insert-cyclic-diary-entry</b>
Dodanie wpisu blokowego	<b>i b</b> <b>insert-block-diary-entry</b>
Wyświetlenie wpisów dziennika za pomocą innej czcionki, w kolorze lub zaznaczonych znakiem plus	<b>m</b> <b>mark-diary-entries</b>
Wyświetlenie pliku dziennika	<b>s</b> <b>show-all-diary-entries</b>
Zaznaczenie regionów według czasu, nie poziomo	<b>C-SPACE</b> lub <b>C-@</b> <b>calendar-set-mark</b>