

Serwer Apache w systemie Linux (kod: LX-APACHE)

Opis i cel szkolenia

Celem szkolenia jest nabycie umiejętności pozwalających na skonfigurowanie systemu linuksowego jako serwera strony WWW z użyciem popularnego serwera HTTP Apache. Omówione zostaną zarówno podstawy teoretyczne (jak działa protokół HTTP, na czym polega HTTPS), ale i praktyczna konfiguracja najważniejszych funkcji i modułów Apache. Uczestniczki i uczestnicy dzięki ćwiczeniom będą w stanie uatrakcyjnić wizualnie witrynę (własne strony błędów), udostępnić bezpiecznie treść wybranej grupie osób czy sprawnie zdiagnozować problemy z konfiguracją.

Czas trwania

1 dzień

Program

1. Jak działa sieć WWW
 - budowa protokołu HTTP
 - klient, serwer, żądania i odpowiedzi
 - HTML, CSS, JS - co robi przeglądarka WWW
 - rola mechanizmu DNS
2. Apache HTTPD
 - Serwer i najważniejsze moduły: instalacja na najpopularniejszych dystrybucjach
 - budowa plików konfiguracyjnych: sekcje, dyrektywy, konteksty
 - podstawowe funkcje: przekierowania, strony błędów, obsługa logów
 - hosty wirtualne
 - ograniczenia dostępu, uwierzytelnienie, autoryzacja
 - Apache HTTPD jako reverse proxy
 - bezpieczeństwo
 - robots.txt
3. HTTPS - bezpieczeństwo transmisji
 - jak działa HTTPS - certyfikaty, klucze, CA
 - certyfikat automatycznie i za darmo - czy to możliwe
 - jak zrobić to dobrze

Przeznaczenie i wymagania

Szkolenie przeznaczone dla administratorów sieci/systemu Linux.

Osoba uczestnicząca w kursie powinna rozumieć na poziomie elementarnym zasady działania sieci komputerowych oraz znać podstawy administracji systemami linuksowymi (instalacja pakietów, edycja plików konfiguracyjnych, uprawnienia). Przydatna będzie znajomość podstaw języka HTML oraz CSS.

Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

Lokalizacje

— Warszawa – ul. Jasna 14/16A

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

Najbliższe terminy

2026-06-18 (Zdalnie)

2026-06-18 (Warszawa)

- Zdalnie – zajęcia realizowane poprzez platformę Zoom
- Kraków – ul. św. Filipa 23
- Warsaw (English) – Jasna 14/16A
- Online (English) – your home, office or wherever you want
- na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

Cena szkolenia

1090 PLN netto (VAT 23%)

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

- autorskie materiały szkoleniowe,
- indywidualne stanowisko komputerowe do pracy podczas zajęć,
- certyfikaty ukończenia szkolenia,
- drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
- możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.

Cena szkolenia nie zawiera obiadów. Można je dokupić w cenie 35 zł netto za obiad.

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl

Najbliższe terminy

2026-06-18 (Zdalnie)
2026-06-18 (Warszawa)