

# Designing Cisco Enterprise Wireless Networks

Kód kurzu: ENWLSD

Kurz účastníkům poskytne znalosti a dovednosti potřebné při návrhu Cisco bezdrátových sítí. Na tomto kurzu se dozvíte o specifikách návrhu bezdrátových sítí od základních konceptů, přes instalační fázi až po post-deployment validaci. Kurz poskytne studentům informace potřebné k přípravě na zkoušku Designing Cisco Enterprise Wireless Networks (300-425 ENWLSD), která je součástí Cisco CCNP Enterprise certifikace.

## Co Vás naučíme

Po absolvování tohoto kurzu bude student schopen plnit tyto obecné cíle:

- Získá nové znalosti, které využije při návrhu pokročilých designů Cisco bezdrátových sítí
- Získá znalosti o nasazení Cisco bezdrátových sítí v různých vertikále.
- Získané znalosti poslouží jako základ přípravy na certifikační zkoušku Designing Cisco Enterprise Wireless Networks (300-425 ENWLSD)

## Požadované vstupní znalosti

Základní znalost v oblasti networkingu se zaměřením na bezdrátové sítě, TCP/IP, znalost směrovacích a přepínacích protokolů.

## Studijní materiály

Studijní materiál Cisco

## Osnova kurzu

- Popis a implementace metodologie pro návrh bezdrátových sítí
- Popis a implementace bezdrátových protokolů a standardů
- Popis a implementace pokročilých Cisco funkcionalit v bezdrátových sítích
- Mobilita v bezdrátové síti a roaming
- Proces návrhu bezdrátových sítí a specifických designů pro různé vertikály
- Proces a typy Site Survey
- Implementace a validace bezdrátového designu sítí

### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved