SharePoint Online & Microsoft 365 – Základy administrace

Kód kurzu: GOC222

Pětidenní kurz se zaměřuje na efektivní správu a používání SharePointu Online a souvisejících služeb Microsoft 365 pouze s funkcemi dostupnými ve standardních licencích Microsoft 365 (např. Business Standard / E3) s maximální závislostí na Entra ID P1. Přehledově představíme oblíbená prémiová rozšíření (např. SharePoint Premium, Copilot), ale praktická cvičení zůstávají v rozsahu základních licencí. Důraz klademe na informační architekturu, zabezpečení a přístupy, governance, optimalizaci vyhledávání (včetně open-source řešení PnP Modern Search), nízkokódová i pro-kódová rozšíření a dlouhodobě udržitelný provoz.

Pro koho je kurz určen

Správci SharePoint Online / Microsoft 365 (prostředí se základními licencemi)

Vlastníci kolekcí webů / pracovních prostorů přecházející do rolí správců

Pokročilí uživatelé s ambicí správy platformy

IT profesionálové a management IT

Předpokládané vstupní znalosti

Znalosti v rozsahu kurzů uvedených v sekcích Předchozí kurzy a Související kurzy

Základní znalost Microsoft 365 a uživatelské práce v SharePoint Online

Porozumění základům spolupráce a správy dokumentů

Výhodou základní znalost Entra ID

Výhodou zkušenost se správou webů, seznamů a knihoven

Výhodou základy PowerShellu

Osnova kurzu

Základy platformy SharePoint Online

- Historie a vývoj SharePointu (Server › Online), role PnP komunity
- Vztah Microsoft 365, Azure a SharePointu — celkový obrázek
- Architektura služby a rozsah na úrovni tenant
- Role SharePointu, OneDrivu a Teams (pohled na úložiště)
- Admin centra a základní reporty
- Lab: Kontrola výchozí konfigurace tenant a služeb

Informační architektura a strategie webů

- Typy webů (Týmový / Komunikační) a strategie hub asociací
- Modely navigace a hierarchie webů vs. ploché zarovnání na hub
- Typy obsahu, spravovaná metadata, jednoduchá správa taxonomie
- Lab: Návrh hub + matice webů a klasifikační sladění

Základy seznamů

- Návrh seznamů, zobrazení, pravidla a základy JSON formátování
- Volba typů sloupců, lookupy a vypočítaná pole
- Oprávnění na úrovni položek — osvědčené postupy
- Limity seznamů, indexování a práce s velkými seznamy
- Lab: Standardy pro seznamy (pojmenování, zobrazení, JSON formátování)

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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

Knihovny dokumentů a správa obsahu

- Typy obsahu dokumentů a metadata
- Zásady verzování a základy životního cyklu
- Základní nastavení retence (core funkce)
- Lab: Konfigurace knihovny s metadata + zásady verzování

Identita a přístupy v rozsahu Entra ID P1

- Skupiny Entra ID vs. M365 skupiny vs. oprávnění SharePointu
- Dopady Conditional Access (P1) na přístupy do SharePointu
- Model sdílení (interní/externí) a standardní governance přístupů
- Rozdělení rolí a princip nejmenších oprávnění
- Lab: Model přístupů založený na skupinách a kontrolní seznam oprávnění

ACL, sdílení a sdílené odkazy

- Dědičnost oprávnění vs. jedinečná oprávnění; definice rolí a best practices
- Sdílené odkazy: lidé v organizaci / konkrétní osoby, výchozí typ odkazu, expirace
- Zásady sdílení na úrovni tenant i webu; povolené/zakázané domény; guest/external access
- Auditování událostí sdílení; pravidelné revize přístupů
- Lab: Zabezpečení pilotního webu — výchozí sdílení, expirace, revize jedinečných oprávnění

Stránky, sekce, webparty a skladba intranetu

- Moderní typy stránek (site pages, news), sekce a sloupce
- Katalog základních webpartů
- Šablony stránek, cílení na publikum, plánování publikace; základy vícejazyčnosti
- Vzory pro intranet: hub home, souhrny novinek, úvodní stránky oddělení
- Lab: Sestavení hub home se sekcemi, Hero, Rychlými odkazy a zvýrazněným obsahem

Microsoft Search – základy + PnP Modern Search Center

- Jak Microsoft Search zpřístupňuje obsah SharePointu
- Spravovaná metadata a zdroje výsledků (v rámci core)
- PnP Modern Search webparty: vertikály, filtry, šablony výsledků
- Governance a údržba (správa verzí, upgrady)
- Lab: Lehký vyhledávací „center" s PnP webparty

UX: navigace, huby, branding a adopce

- Strategie hub navigace a cílení na publikum (core)
- Téma webu a jednoduché zásady brandingu
- Adopční taktiky a komunikační plán
- Lab: Plán hub navigace a osnovy komunikačního/adopčního plánu

Governance a rámec zřizování webů

- Příjem požadavků a schvalování (ručně + jednoduchý formulář/seznam)

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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

- Konvence pojmenování, vlastnictví a kontrolní body životního cyklu
- PnP.PowerShell a site skripty/šablony
- Lab: Governance matice a checklist zřizování

Power Automate pro scénáře SharePointu

- Kdy automatizovat: schvalování, notifikace, události životního cyklu
- Konektory ve standardních licencích; jak se vyhnout prémiovým závislostem
- Ošetření chyb a governance toků (pojmenování, vlastnictví)
- Lab: Schvalovací + notifikační tok s governance checklistem

Power Apps pro formuláře a aplikace SharePointu

- Náhrada klasických formulářů seznamů vs. plnohodnotné canvas aplikace
- Volba úložiště – Excel Online vs. SharePoint seznamy
- Aplikace ve webpartu a sdílení do Teams
- Lab: Úprava formuláře seznamu + vytvoření jednoduché canvas aplikace

Nástroje třetích stran pro governance a adopci

- Orchestry: šablony pracovních prostorů, řízení požadavků, přehledy
- Umístění vůči dalším aplikacím třetích stran a nativním admin nástrojům
- Provozní zásady, reporting a podpora adopce
- Lab: Návrh governance toku požadavků inspirovaný Orchestry

Rozšiřování SharePointu: low-code až pro-code

- JSON formátování seznamů, Power Automate, Power Apps, Adaptive Cards
- Přehled SPFx (webparty, rozšíření) — kdy dává smysl pro-code
- M365 CLI a PnP.PowerShell pro zřizování
- Rozhodovací matice: kdy low-code a kdy kód
- Lab: Rozhodovací průvodce rozšiřitelností + osnova SPFx scaffoldu

AI ve SharePoint Online – Copilot a Premium (přehled)

- Přehled Microsoft 365 Copilot a jeho vliv v SharePointu
- Licenční předpoklady nad rámec core
- Pay-as-you-go a řízení nákladů
- Přehled SharePoint Premium (ePodpisy, zpracování dokumentů apod.)
- Copilot agenti v kontextech SharePointu: bezpečné vzory, governance
- Ukázka: Připravenost na Copilot a evaluace Premium (přehledové cvičení)

Závěr, provoz a další kroky

- Reporting a telemetrie (využití, audit), sledování růstu úložiště
- Výkon a škálování: limity seznamů/knihoven, zobrazení, indexy; základy ladění vyhledávání
- Řízení změn a posilování adopce
- Prezentace governance + zřizování + plánu zlepšení vyhledávání a roadmapy

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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

- Další kroky: hlubší automatizace, základy SPFx, zralost governance
- Lab: Konsolidace runbooku, reportů a roadmapy

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

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