



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## NABÍDKA ŠKOLENÍ

---

**Prosím kontaktujte nás zde**

Arrow ECS, a.s., 28. října 3390/111a, 702 00 Ostrava

Email: [training.ecs.cz@arrow.com](mailto:training.ecs.cz@arrow.com)

Phone: +420 597 488 811



## MS-500: Microsoft 365 Security Administrator

<b>Kód:</b>	<b>DÉLKA:</b>	<b>CENA:</b>
MCS_MS500	32 Hours (4 DENNÍ)	Kč bez DPH 37,600.00

### Description

Kurz připravuje k certifikaci MS-500 a seznamuje studenty s bezpečnostními technologiemi určenými k zabezpečení onprem i mobilních stanic a serverů. Kurz je složen z obsahů kurzů MS-500T01, MS-500T02, MS-500T03 a MS-500T04. Kurz je vhodný jako příprava k získání titulu Microsoft 365 - Associate: Security Administrator.

Toto školení pořádá společnost GOPAS a.s.

### Cíle

- Spravovat uživatelské účty, hesla a vícefaktorové přihlašovací metody v Microsoft 365 a využívat Azure Identity Protection
- Nasadit a spravovat Azure AD Connect a spravovat synchronizované účty
- Porozumět federačním scénářům a ověřování za pomoci AD FS
- Využívat Secure Score, Security Dashboard, Advanced Threat Protection a Advanced Threat Analytics, nebo Security & Compliance Center
- Zabezpečit vhodně mobilní zařízení
- Řídit a využívat technologii Information Rights Management
- Zabezpečovat služby Office 365 včetně Data Loss Prevention a Windows Information Protection
- Spravovat archivaci pošty v Exchange a řídit soulad a vyhledávání důkazů a řešit GDPR požadavky

### Vstupní znalosti

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

### Program

Uživatelské účty v Microsoft 365  
Privilegované role správců a skupiny v Microsoft 365  
Správa hesel v prostředí Microsoft 365  
Technologie Azure AD Identity Protection  
Úvod do synchronizace účtů s on-prem AD prostředím  
Nasazení nástroje Azure AD Connect  
Správa synchronizovaných účtů  
Plánování nasazení AD FS  
Zprovoznění AD FS ověřování uživatelů vůči on-prem AD  
Podmíněný přístup  
Správa registrace a přístupu zařízení  
Možnosti Role Based Access Control (RBAC)  
Řešení externího přístupu  
Vektory útoku a úniky dat  
Bezpečnostní řešení v Microsoft 365  
Pojem Microsoft Secure Score  
Technologie Exchange Online Protection  
Office 365 Advanced Threat Protection  
Správa bezpečnosti příloh  
Správa zabezpečení odkazů v emailech  
Azure Advanced Threat Protection  
Windows Defender Advanced Threat Protection  
Technologie Microsoft 365 Threat Intelligence  
Použití nástroje Security Dashboard  
Konfigurace nástroje Advance Threat Analytics  
Plánování bezpečnosti mobilních zařízení  
Plánování bezpečnosti mobilních aplikací  
Nasazení správy mobilních zařízení a aplikací  
Registrace mobilních zařízení a on-boarding  
Technologie Information Rights Management  
S-MIME v Exchange  
Šifrování dat v Office 365  
Technologie Azure Information Protection  
Technologie Advanced Information Protection  
Technologie Windows Information Protection  
Možnosti Data Loss Prevention  
Vlastní DLP zásady a omezení  
Vytváření DLP zásad pro ochranu dokumentů  
Úvod do bezpečnosti cloudových aplikací  
Využití nástroje Cloud Application Security Information  
Zabezpečení Office 365 Cloud aplikací  
Archivace v Microsoft 365  
Soulad a uchovávání dat v Microsoft 365  
Zásady pro uchovávání dat a soulad  
Správa archivace v SharePoint  
Ethické ochrany v Exchange Online  
Archivace emailových zpráv  
Řešení potíží při uchovávání zpráv  
Analytické nástroje a telemetrie  
Vyhledávání dat pro soulad a důkazní řízení  
Vyšetřování protokolu událostí  
Pokročilé metody vyhledávání důkazů a GDPR soulad

## Termíny školení

Termíny školení na vyžádání, [kontaktujte nás prosím](#)

## Dodatečné informace

Školení je možné zajistit na míru. [Kontaktujte nás pro bližší informace.](#)