



příloha č. 6 dohody č.:	PEA-MN-17/2018	POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)	Vzdělávací zařízení:	Alef Nula, a.s.
Plán výuky			Lektor:	XXX
Zaměstnavatel:	AGROSTROJ Pelhřimov, a.s.	IČO:	00009971	Místo výuky:
Název vzdělávací aktivity:	Windows Server 2012 - správa serveru			Gopas, a.s., Kodaňská 1441/46, 101 00 Praha 10
	Datum *	Počet vyučovacích hodin	Od-do	Okruhy plánovaných témat
1	17.9.2018	8	8:30-17:00	Základní informace o operačním systému Windows Server 2012, Instalace operačního systému, Základní nastavení ihned po instalaci, Úvod do příkazové řádky a skriptování v jazyce PowerShell, Úvod do technologie Active Directory (AD) a LDAP, Vlastnosti řadičů domény (DC, domain controller), Instalace a odinstalace řadičů domény, Správa uživatelských účtů, Správa skupin, Správa účtů počítačů a serverů
2	18.9.2018	8	8:30-17:00	Přidělení správy AD dalším uživatelům, Správa AD z příkazové řádky a jazyka PowerShell, Automatizace správy AD pomocí jazyka PowerShell a jeho modulů a příkazů, Základní možnosti nastavení parametrů sítě, Přehled technologie TCP, IPv4 a IPv6, Nastavení, sledování a řešení potíží se síťovými komunikacemi v prostředí TCP/IPv4/IPv6
3	19.9.2018	8	8:30-17:00	Technologie DHCP a její principy, Instalace a správa DHCP serveru, jeho zabezpečení, Překlad jmen v prostředí Windows Server 2012 a technologie DNS, Instalace a správa DNS serverů, integrace s Active Directory, Správa disků, diskových oddílů a souborových systémů jako je NTFS, Zabezpečení přístupu k souborům a složkám, Sdílení souborů a zabezpečení přístupu ke sdíleným složkám Diskové kvóty a sledování souborů
4	20.9.2018	8	8:30-17:00	Zálohování souborů pomocí technologie Shadow Copy a předchozí verze souborů, Přehled možností technologie Group Policy, Fungování a aplikace zásad Group Policy, Běžná Windows nastavení pomocí Group Policy, Bezpečnostní zásady, omezení software a aplikací a správa Windows Firewall pomocí Group Policy, Správa uživatelského prostředí za pomoci Group Policy
5	21.9.2018	7	8:30-16:00	Možnosti virtualizačních technologií, Instalace a správa Hyper-V v jednoduchém prostředí, Virtuální síť, virtuální disky a úložiště
6	21.9.2018	1	16:00-17:00	Závěrečná zkouška
7	24.9.2018	10	8:30-19:00	Opakování technologie Group Policy, Detaily aplikace GPO, Vytváření, správa, modifikace, zálohování a obnova GPO, Řešení potíží s aplikací GPO
8	25.9.2018	10	8:30-19:00	Pojem Administrative Templates a jejich centrální úložiště, Efektivní využití Group Policy Preferences, Správa místních účtů, skupin, služeb, souborů a složek pomocí GPO Preferences, Detaily správy uživatelských účtů, účtů služeb a skupin v Active Directory, Správa a optimalizace databáze Active Directory (AD), Zálohování a obnova AD
9	26.9.2018	10	8:30-19:00	Instalace, správa a řešení potíží DNS serverů, DNS integrace s Active Directory, DNS zóny a jejich přenosy, zabezpečení a dynamické aktualizace, Routing and Remote Access, směrování a vzdálený přístup, Technologie VPN, PPTP, L2TP a SSTP, Technologie DirectAccess a její nasazení a správa, Network Policy Server (NPS), Ověřovací metody serveru NPS, Sledování a řešení potíží s NPS, Pojem Network Access Protection (NAP), Zásady a procesy vyhodnocení NAP zásad, Nastavení a správa NAP, File Server Resource Manager (FSRM)
10	27.9.2018	9	8:30-18:00	Klasifikace souborů a objemové kvóty pro složky, Pojem Distributed File System (DFS), Nastavení, sledování a řešení potíží DFS, Šifrování souborů pomocí EFS, Pokročilé zabezpečení souborů a auditování přístupu, Vysvětlení Windows Deployment Services (WDS), Správa, vytváření a distribuce obrazů (image) operačních systémů, Windows Update Services (WSUS), Správa aktualizací a sledování jejich distribuce, Správa a sledování protokolů událostí (Event Log)
11	27.9.2018	1	18:00-19:00	Závěrečná zkouška

Vyplňte pouze bílá pole

* V případě, že vzdělávací aktivita bude probíhat v určitém termínu denně, vyplňte do prvního sloupce datum od-do (např. 1.8.2016-20.8.2016).

V případě, že vzdělávací aktivita bude probíhat nepravidelně nebo pouze v určité dny v týdnu, vyplňte jednotlivé dny do připravených sloupců.

Datum:	
Vyřizuje:	XXX
Číslo telefonu:	XXX
Email:	XXX

jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby (razítko)	XXX
--	-----