



příloha č. 6 dohody č.:		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000053)		Vzdělávací zařízení:
Plán výuky				Lektor:
Zaměstnavatel:		TESCO SW a.s.	IČO: 25892533	Místo výuky:
Název vzdělávací aktivity:		IT bezpečnost		
	Datum*	Počet vyučovacích hodin	Od-do	Okruhy plánovaných témat
1	21.5.2018	8	8:00-16:30	Opakování TCP/IP, odchyťování dat v síťovém analyzáru, vyhledávání informací z Internetových zdrojů, spouštění procesů pod službami a plánovanými úlohami
2	22.5.2018	8	8:00-16:30	Analýza prostředí náchylných k sociálnímu inženýrství, skenování síťových služeb pomocí skenování otevřených portů a bannerů, analýza používaných operačních systémů, princip a aplikování ARP poisoningu pomocí nástrojů pro Microsoft Windows i Linux
3	23.5.2018	8	8:00-16:30	Principy ukládání hesel v operačních systémech, přenos hesel při síťovém ověřování, downgrade ověřovacích metod, útoky na hesla hrubou silou pomocí CPU, grafických karet a distribuovaného útoku, rainbow Tables - principy vyhledávání, způsob generování pro konkrétní prostředí a druhy útoků, analýza time/memory tradeoff efektu
4	24.5.2018	8	8:00-16:30	Druhy rámců používaných v bezdrátových sítích, analýza bezdrátových sítí v dosahu, zneužití neautorizovaných rámců, WiFi Injection a monitor mód WiFi karet, útoky na WEP síť, útoky na WPA1 PSK a WPA2 PSK síť, prolamování EAPOL rámců pomocí grafických karet, vetřelecká AP, WPS
5	25.5.2018	8	8:00-16:30	Zasílání falešných certifikátů, importování kořenových certifikačních autorit a vytváření legitimních falešných certifikátů obcházení HTTPS zabezpečení, využití Metasploit Frameworku pro exploitaci síťových služeb, skrývání prostředků pomocí rootkitů, zkouška
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

Vypíšte 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 určitý den v týdnu, vyplňte jednotlivé dny do připravených sloupců.

Datum:	
Vyřizuje:	
Číslo telefonu:	
Email:	

jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby (razítko)	RNDr. Josef Tesařík, předseda představenstva
------------------------------------------------------------	----------------------------------------------