szukaj..

INFORMATYKA GRAFIKA UCZELNIA STUDENCI REKRUTACJA SZKOLENIA KONTAKT

CISCO CCNA-2 Podstawy Routingu i Switching

Nazwa kursu	CISCO CCNA sem 2 Podstawy Routingu i Switching
Liczba godzin	44
Mnemonik	CCNA s2

	OPIS	
Założenia i cele	Routing and Switching jest piątym głównym wydaniem programu CCNA Cisco Networking Academy ®. " Podstawy Routingu i Switching " jest drugą częścią szkolenia przygotowującą do egzaminu ICND1 i ICND2	
Adresaci kursu	Studenci, osoby dorosłe pracujące w branży IT lub myślący o przebranżowieniu , uczniowie szkół średnich ostatnich lat nauki	
Charakter kursu	średniozaawansowany	
Jednostka prowadząca	Zamiejscowy Wydział Informatyki PJATK, Gdańsk	
Język wykładowy	polski/angielski	
Kierownik kursu	mgr inż. Agata Śledzińska	
Warunki uruchomienia	Skompletowanie grupy słuchaczy	
Plan godzinowy	Wykłady 16 godzin; Zajęcia praktyczne 24 godzin	
Cena szkolenia	1490 PLN	
Cena szkolenia po zniżce Zniżka przysługuje: studentom i absolwentom PJATK	650 PLN	
Dla grup zorganizowanych istnieje możliwość uzgodnienia warunków organizacyjnych i cenowych		
Termin i realizacja	Termin rozpoczęcia: po skompletowaniu grupy Realizacja: godziny popołudniowe w dni powszednie	
Harmonogram spotkań		
Charakter kursu	Otwarty, Istnieje możliwość zorganizowania kursu dla zamkniętej grupy słuchaczy	

	WYMOGI		
Treści programowe • Działanie Sieci i Danych IP			
Tresci programowe	<ul> <li>Projektowanie sieci LAN przełączanych</li> <li>Podstawowa konfiguracja przełącznika z implementacją bezpieczeństwa</li> <li>Trunkinking</li> <li>Listy ACL dla IP</li> </ul>		
	<ul> <li>Adresowanie IP v4/v6 i technologie routingu</li> <li>Działanie routera</li> <li>Routing statyczny ( trasy sumaryczne )</li> <li>Routing dynamiczny ( OSPF w pojedyńczym obszarze, RIP, RIPng )</li> <li>Routing między VLAN</li> </ul>		
	<ul> <li>Usługi IP</li> <li>Bezpieczeństwo przełącznika</li> <li>DHCP v 4, v6</li> <li>ACLtandardowe i rozszerzone dla IP v 4</li> <li>NAT</li> </ul>		
Opis ćwiczeń	<ul> <li>Ćwiczenia wykorzystujące różne kombinacje routerów 1941 (ISR G2) i przełączników 2960 z systemem Cisco IOS® 15 16 sieciowych ćwiczeń badawczych</li> </ul>		
	Ćwiczenia w symulatorze do budowania sieci Packet Tracer		
	Interaktywne ćwiczenia rozmieszczone w całym kursie		
	Narzędzia do wprowadzania komend Cisco IOS		
Podstawowe środowiska i narzędzia	Packet Tracer – wersja aktualna		
	Routery 1941 lub wyższe		
	<ul> <li>Przełączniki 960 z systemem Cisco IOS 15</li> <li>Stacje robocze z dowolnym systemem operacyjnym -zalecany aktualny Windows</li> </ul>		
	Dostęp "na zawsze" do materiałów szkoleniowych i ich aktualizacji na portalu szkoleniowym cisco.netacada.com		
Warunki zaliczenia	<ul><li>1 egzamin końcowy z pulą pytań testowych</li><li>1 egzamin końcowy praktyczny</li></ul>		
Świadectwa i certyfikaty	Certyfikat Akademii Cisco sem II "Podstwy Routingu i Switching" z opisem wszystkich umiejętności osiągniętych w trakcie semestru		
Korzyści	Przygotowanie do Certyfikatu ICND1		
	Dostęp "na zawsze" do materiałów szkoleniowych i ich aktualizacji na portalu szkoleniowym cisco.netacada.com		
	<ul> <li>Dostęp " na zawsze " do innych pokrewnych szkoleń typu Linux, loE , Biznes w branży IT</li> </ul>		
Nieodzowna wiedza poprzedzająca	Zakres wiedzy CCNA sem 1 wersja aktualna		
Pożądana wiedza poprzedzająca	Mile widziana znajomość języka angielskiego na poziomie średniozaawansowanym		
Wykaz literatury	Literatura podstawowa: Nie wymagana, materiały szkoleniowe na portalu cisco.netacada.com		
	Literatura uzupełniająca: Adam Józefik "CCNA 200-120 Zostań administratorem sieci komputerowych Cisco"		

	KONTAKT
Strona kursu	
Kontakt do prowadzących kurs	
Kontakt do celów organizacyjnych	Anna Łosik Ewa Zaleska-Chrobak mail: gdansk@pja.edu.pl tel. 58 6835987

ZAPISZ SIĘ



## Wydział Sztuki Nowych Mediów REKRUTACJA

NΑ	IWAŻNIE	IS7E	INFORMACIE	

TO TO THE COLUMN	117 TOTAL TILLEGGEE II TOTALII			
* Aktualności SJO	* Rozkłady zajęć			
* AZS PJATK	* Samorząd Studencki			
³ Biuro Karier	* Szkolenia			
³ Dziekanat	³ Terminarz zjazdów			
* E-dziekanat	* Zasady rekrutacji			
³ E-podania	Migono Gdańsk T Başaki			
³ Koła Naukowe	Chein (A)			
* Praktyki w PJATK	Ornia Comia			

INFORMACJE BIEŻĄCE







## GALERIA PRAC STUDENTÓW

WYDZIAŁU SZTUKI NOWYCH MEDIÓW POLSKO - JAPOŃSKIEJ AKADEMII TECHNIK KOMPUTEROWYCH W GDAŃSKU