

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE Rok 2015 KRYTERIA OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami

Oznaczenie arkusza: **E.13-01-15.08** Oznaczenie kwalifikacji: **E.13**

Numer zadania: 01

Wypełnia egzaminator

n ypema egzamnak	OI.			
Kod ośrodka	Numer Ph NH 70212Cegor I	Numer stanowiska		
Kod egzaminatora				
Data egzaminu Dzień Miesiąc Rok				
Godzina rozpoczęcia egzaminu : :				

^{*} w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

r ska			
Numer stanowiska			
N stal			

Egzaminator wpisuje **T**,

			jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił						
Rezultat 1 (pośredni): Wykonany kabel połączeniowy UWAGA: Po informacji od przewodniczącego ZNCP o wykonaniu kabla połączeniowego należy ocenić poprawność jego wykonania (kryteria R.1.1, R.1.2 i R.Czymości podlegające ocenie są zamieszczone w Przebiegu 1: Przebieg wykonania kabla połączeniowego zgodnie z zasadami BHP 1 Oba wtyki RJ-45 zaciśnięte zgodnie z sekwencją TIA/EIA-568-B 2 Oba wtyki RJ-45 zaciśnięte poprawnie – zatrzaski są na koszulce kabla 3 Kabel połączeniowy został wykonany poprawnie – prawidłowa sekwencja połączeń wyświetlana na testerze, sprawdza zdający przy egzaminatorze 4 Stację roboczą podłączono do przełącznika wykonanym przewodem 5 Serwer podłączono do przełącznika (kabel podłączony jest do gniazda zasilającego i świecą się wskaźniki LED) Rezultat 2: Skonfigurowany interfejs sieciowy serwera (Hasło konta Administrator serwera: Q@wertyuiop) 1 Karta sieciowa serwera ma przypisany adres IP 172.16.0.2 2 Maska sieci serwera jest ustawiona na 255.255.0.0 3 Adres IP bramy domyślnej ustawionej dla interfejsu sieciowego serwera to 172.16.0.1					2.1.3).				
1	Oba wtyki RJ-45 zaciśnięte zgodnie z sekwencją TIA/EIA-568-B								
2	Oba wtyki RJ-45 zaciśnięte poprawnie – zatrzaski są na koszulce kabla								
3		У							
4	Stację roboczą podłączono do przełącznika wykonanym przewodem								
5	Serwer podłączono do przełącznika								
6	Podłączono zasilanie przełącznika (kabel podłączony jest do gniazda zasilającego i świecą się wskaźniki LED)								
					•	•			
1	Karta sieciowa serwera ma przypisany adres IP 172.16.0.2								
2	Maska sieci serwera jest ustawiona na 255.255.0.0								
3	Adres IP bramy domyślnej ustawionej dla interfejsu sieciowego serwera to 172.16.0.1								
4	Adres IP serwera DNS ustawionego dla interfejsu sieciowego serwera to 172.16.0.2								
5	Wykonany zrzut ekranowy potwierdzający konfigurację interfejsu sieciowego serwera zapisany pod nazwą IP_Serwera na serwerze n pulpicie konta Administrator w folderze Konfiguracja	a							

	er Iska		\perp	
	Numer			
	l sta			
	zultat 3: Skonfigurowany serwer DHCP oraz interfejs sieciowy stacji roboczej asło konta Administrator stacji roboczej: Q@wertyuiop)			
1	Nazwa zakresu serwera DHCP to <i>lokalny</i>			
2	Pula adresów do dzierżawy z serwera DHCP to 172.16.0.10 – 172.16.1.254 z maską 255.255.0.0			
3	Czas trwania dzierżawy to 2 godziny i 30 minut			
4	Ustawione opcje zakresu: <i>router</i> – 172.16.0.1			
5	Ustawione opcje zakresu: serwer DNS – 172.16.0.2			
6	Stacja robocza automatycznie pobrała adres IP z serwera DHCP z zakresu 172.16.0.10 – 172.16.1.254			
7	Istnieje komunikacja pomiędzy stacją roboczą (adres z zakresu 172.16.0.10 – 172.16.1.254), a serwerem (adres 172.16.0.2) sprawdzona poleceniem ping			
8	Stacja robocza automatycznie pobrała adres serwera DNS (172.16.0.2)			
Re	zultat 4: Utworzone i skonfigurowane grupy i konta użytkowników na serwerze			
1	Utworzone konto użytkownika <i>szef</i> z prawami administratora, chronione hasłem <i>zaq1@WSX</i>			
2	Utworzone konto użytkownika kowalski chronione hasłem xsw2#EDC			
3	Ustawiony folder macierzysty konta kowalski na c:\ustawienia\pracownicy\kowalski			
4	Założona grupa <i>pracownicy</i>			
5	Tylko konto <i>kowalski</i> należy do grupy <i>pracownicy</i>			

	\sim Number of N							
	sta s							
Re	Rezultat 5: Zainstalowany i skonfigurowany serwer DNS							
1	Zainstalowany i uruchomiony serwer DNS na serwerze							
2	Utworzona strefa wyszukiwania do przodu o nazwie <i>stronawww.com</i>							
3	Utworzony rekord hosta o nazwie www powiązany z adresem IP serwera 172.16.0.2							
Re	zultat 6: Zainstalowany i skonfigurowany serwer stron WWW							
1	Zainstalowany i uruchomiony serwer Web (dodana rola)							
2	W konfiguracji serwera www katalog macierzysty ustawiony na c:\www							
3	Dodana nazwa stronaglowna.html do dokumentów domyślnych witryny							
4	Pliki ze stroną www znajdują się w folderze <i>c:\www</i>							
5	Do folderu c:\www pełne prawa (lub przynajmniej do modyfikacji) ma użytkownik kowalski							
6	Strona www otwiera się w przeglądarce na stacji roboczej po wpisaniu adresu www.stronawww.com (Potwierdzenie na zrzucie ekranowym zapisane jako www na pulpicie konta Administrator stacji roboczej w folderze o nazwie zawierającej nr PESEL zdającego)							
Prz	ebieg 1: Przebieg wykonania kabla połączeniowego							
1	Zdający zgodnie z zasadami bezpieczeństwa ściągnął izolacje, przeciął kabel i zacisnął wtyczki							
2	Narzędzia stosowane były zgodnie z ich przeznaczeniem (przy przecinaniu kabla, ściąganiu izolacji, zaciskaniu wtyczek)							
3	Po zakończeniu wykonania kabla został zaprowadzony porządek na stanowisku egzaminacyjnym, odpadki wyrzucone do kosza							
Eg	zaminator	•••••		•••••				
	imię i nazwisko data i czytelny	poc	lpis					