



**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami**
Oznaczenie arkusza: **E.13-03-16.05**
Oznaczenie kwalifikacji: **E.13**
Numer zadania: **03**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

--	--	--	--	--	--

 –

--	--	--	--	--

Kod egzaminatora

--	--	--	--	--	--

Data egzaminu

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

--	--

 :

--	--

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska	

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

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Skonfigurowane interfejsy stacji roboczej i serwera

UWAGA: hasło administratora stacji roboczej to Q@wertyuiop

1	Na serwerze jedno z połączeń sieciowych ma ustawioną nazwę L1 uwaga: połączenie L1 to interfejs podłączony do rutera						
2	Na serwerze interfejs podłączony do rutera (L1) ma wybraną opcję: adres IP jest pobierany automatycznie						
3	Na serwerze interfejs podłączony do rutera (L1) ma wybraną opcję: adres IP serwera DNS pobierany jest automatycznie						
4	Na serwerze jedno z połączeń sieciowych ma ustawioną nazwę L2 Uwaga: połączenie L2 to interfejs podłączony do przełącznika						
5	Na serwerze interfejs podłączony do przełącznika (L2) ma ustawiony adres 192.168.1.2 z maską podsieci 255.255.255.0						
6	Na stacji roboczej połączenie lokalne LSR ma ustawiony adres 192.168.1.3 z maską podsieci 255.255.255.0						
7	Na stacji roboczej połączenie lokalne LSR ma ustawiony adres bramy 192.168.1.2						
8	Wykonane sprawdzenie komunikacji stacji roboczej z serwerem – serwer odpowiada (potwierdzenie na zrzucie z ekranu znajdującym się na pulpicie konta administratora stacji roboczej w folderze komunikacja), ping na adres 192.168.1.2						
9	Wykonane sprawdzenie komunikacji stacji roboczej z routerem – router odpowiada (potwierdzenie na zrzucie z ekranu znajdującym się na pulpicie konta administratora stacji roboczej w folderze komunikacja), ping na adres 192.168.0.1						

Numer
stanowiska

Rezultat 4: Skonfigurowane usługi sieciowe

1	Na serwerze uruchomiono usługę rutingu LAN						
2	Interfejs L1 jest oznaczony jako interfejs publiczny w translacji adresów sieciowych, <i>Uwaga: połączenie L1 to interfejs podłączony do rutera</i>						
3	Wykonane sprawdzenie poprawności działania serwera DHCP – ustawienia prawidłowe (potwierdzenie na zrzucie z ekranu znajdującym się na pulpicie konta administratora serwera w folderze komunikacja), ipconfig						

Rezultat 5: Skonfigurowany serwer plików

1	Na serwerze utworzono konto użytkownika awisniewska z pełną nazwą Anna Wiśniewska z hasłem cde3\$RFV						
2	Na stacji roboczej utworzono konto użytkownika awisniewska z pełną nazwą Anna Wiśniewska z hasłem cde3\$RFV						
3	Na serwerze udostępniono zasób sieciowy programy (C:\programy)						
4	Do zasobu programy ustawiono uprawnienia tylko dla Administratorzy – Pełna kontrola, awisniewska – Zmiana						
5	Do zasobu programy ustawiono zabezpieczenia tylko dla Administratorzy – Pełna kontrola, awisniewska – Modyfikacja						
6	Na stacji roboczej użytkownik awisniewska ma mapowany zasób sieciowy pod literę Y						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Przebieg wykonania okablowania sieciowego i podłączenia urządzeń

1	Przy wykonywaniu połączenia zdający zdejmował izolację z kabla UTP przy zastosowaniu narzędzi do tego celu przeznaczonych						
2	Przy montażu kabla UTP do panela krosowniczego lub modułu Keystone narzędzia były stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem oraz z zasadami BHP						
3	Przy montażu wtyku RJ45 na kablu UTP narzędzia były stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem oraz z zasadami BHP						
4	Po wykonaniu systemu okablowania strukturalnego zdający uporządkował stanowisko egzaminacyjne						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis