



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2014
KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami**

Oznaczenie arkusza: **E.13-01-14.05**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.13**

Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod egzaminatora

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

Data egzaminu

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

Dzień Miesiąc Rok

Zmiana

--

Numer <i>PESEL</i> zdającego*										Numer stanowiska		

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

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

*Egzaminator wpisuje T,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo N, jeżeli
nie spełnił*

Rezultat 1: Połączone urządzenia sieciowe

1	Kabel z obu stron zakończony interfejsami RJ-45						
2	Kabel wykonany jako połączeniowy prosty						
3	Przewody we wszystkich wtykach RJ-45 ułożone zgodnie ze standardem EIA/TIA 586 B						
4	Urządzenia sieciowe połączone zgodnie z rysunkiem						

Rezultat 2 (pośredni): Skonfigurowany protokół TCP/IP na karcie sieciowej serwera

Po informacji od przewodniczącego ZNCzP o gotowości zdającego do sprawdzenia poprawności konfiguracji, należy ocenić wynik polecenia ipconfig/all na serwerze

1	Adres IP: 192.168.30.10						
2	Maska: 255.255.255.0						
3	Brama domyślna: 192.168.30.1						
4	Sewer DNS: 127.0.0.1 lub 192.168.30.10						

Rezultat 3: Zainstalowana usługa Active Directory na serwerze

1	Zainstalowany serwer DNS						
2	Zainstalowana usługa Active Directory o nazwie DNS mojadomena.local						
3	Ustawiona lokalizacja bazy danych i plików dziennika na C:\NTDS						
4	Ustawiona lokalizacja folderu SYSVOL na C:\SYSVOL						

Numer
stanowiska

Rezultat 4: Skonfigurowany serwer do pracy w sieci LAN

1	Założone dla Michała Kowalskiego konto <i>mkowalski</i>						
2	Konto mkowalski, zabezpieczone hasłem <i>KO79!\$mi9</i> z opcją <i>Użytkownik nie może zmienić hasła</i>						
3	Założony katalog o nazwie <i>profile</i> na dysku C:						
4	Katalog o nazwie <i>profile</i> udostępniony jako ukryty dla otoczenia sieciowego, z pełnymi prawami dla <i>wszystkich</i>						
5	Dla konta mkowalski ustawiona ścieżka profilu: \\192.168.30.10\profile\$mkowalski lub \\nazwa_sewera\profile\$jkowalski						
6	Dla konta mkowalski ustawiona ścieżka lokalna do folderu macierzystego: C:\profile\mkowalski						

Rezultat 5: Skonfigurowana stacja robocza do pracy w sieci LAN

1	Adres IP: 192.168.30.11						
2	Maska: 255.255.255.0						
3	Adres DNS: 192.168.30.10						
4	Brama domyślna: 192.168.30.10						
5	Stacja robocza dodana do domeny						
6	Użytkownik Michał Kowalski zalogowany do stacji roboczej na konto użytkownika domenowego mkowalski						
7	Na serwerze w katalogu <i>profile</i> utworzony profil dla konta mkowalski						
8	Podgląd zawartości profilu użytkownika mkowalski nie jest możliwy na serwerze						

Przebieg 1: Łączenie urządzeń sieciowych

1	Zdający posługiwał się zaciskarką kabli w sposób bezpieczny i zgodnie z jej przeznaczeniem						
2	Zdający pozostawił porządek na stanowisku pracy: zaciskarka odłożone na bok (nie leży na komputerze, płytach CD/DVD)						
3	Zdający umieścił odpady kablowe w specjalnym pojemniku						

Egzaminator

imię i nazwisko

Strona 3 z 3

.....

data i czytelny podpis