

## 9.4 Szablony konta użytkownika w domenie

Cel ogólny lekcji: Nauczenie się tworzenia i używania szablonu konta użytkownika domenowego oraz modyfikacji jego parametrów za pomocą konsoli Active Directory Users and Computers.

Cele szczegółowe lekcji:

1. Opisanie procedur tworzenia i używania szablonu konta użytkownika domenowego.
2. Opisanie, jakie parametry konta użytkownika można modyfikować za pomocą szablonu.
3. Tworzenie jednostki organizacyjnej oraz konta użytkownika na podstawie szablonu.
4. Przenoszenie kont użytkowników między jednostkami organizacyjnymi.
5. Porównanie utworzonego konta użytkownika z szablonem.
6. Odpowiedź na pytanie, jakie dane są kopiowane z szablonu konta.
7. Zmiana ustawień klienta Windows 10 i interfejsu sieciowego systemu klienta.
8. Sprawdzenie, jakie komunikaty pojawią się podczas próby logowania na różne konta użytkowników.
9. Sprawdzenie, które konta użytkowników są wyłączone i dlaczego powinny pozostać wyłączone.

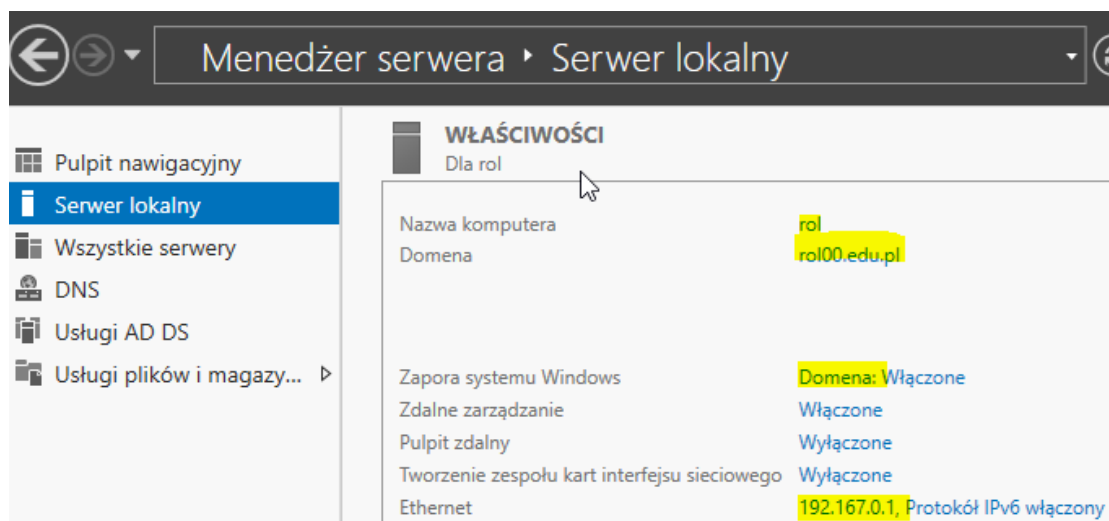
Przed przystąpieniem do ćwiczenia sprawdź i ustaw

W Menedżer funkcji Hyper-V wybierz nazwa maszynie wirtualna twojej grupy\_dc2019

**Upewnij się, że punkt kontrolny, zawiera serwer z zainstalowanym kontrolerem domeny.**

Uruchom maszynę > Ctrl+Delete > Administrator > zaq1@WSX

- system serwera są jak poniżej:



> Adres IPv4 | > Ethernet Sieć niezidentyfikowana Intel(R) PRO/1000 MT Desktop Ad > Właściwości >

DHCP włączone	Nie
Adres IPv4	192.167.0.1
Maska podsieci IPv4	255.255.255.0
Brama domyślna IPv4	
Serwer DNS IPv4	192.167.0.1

**W zeszycie opisz procedury tworzenia i używania szablonu konta użytkownika domenowego.**

Wszystkie wpisywane polecenia mają być w zeszycie z opisem co powoduje wykonanie poszczególnych poleceń.

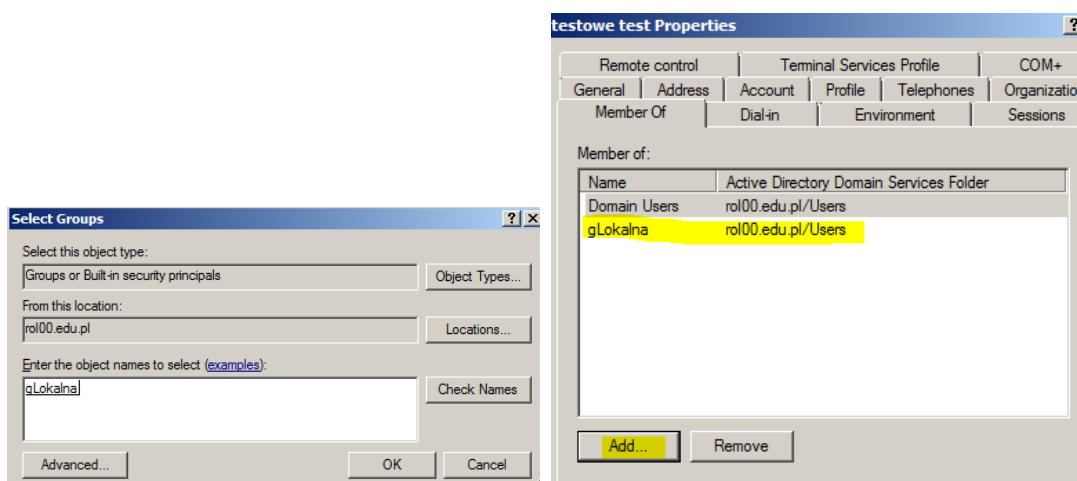
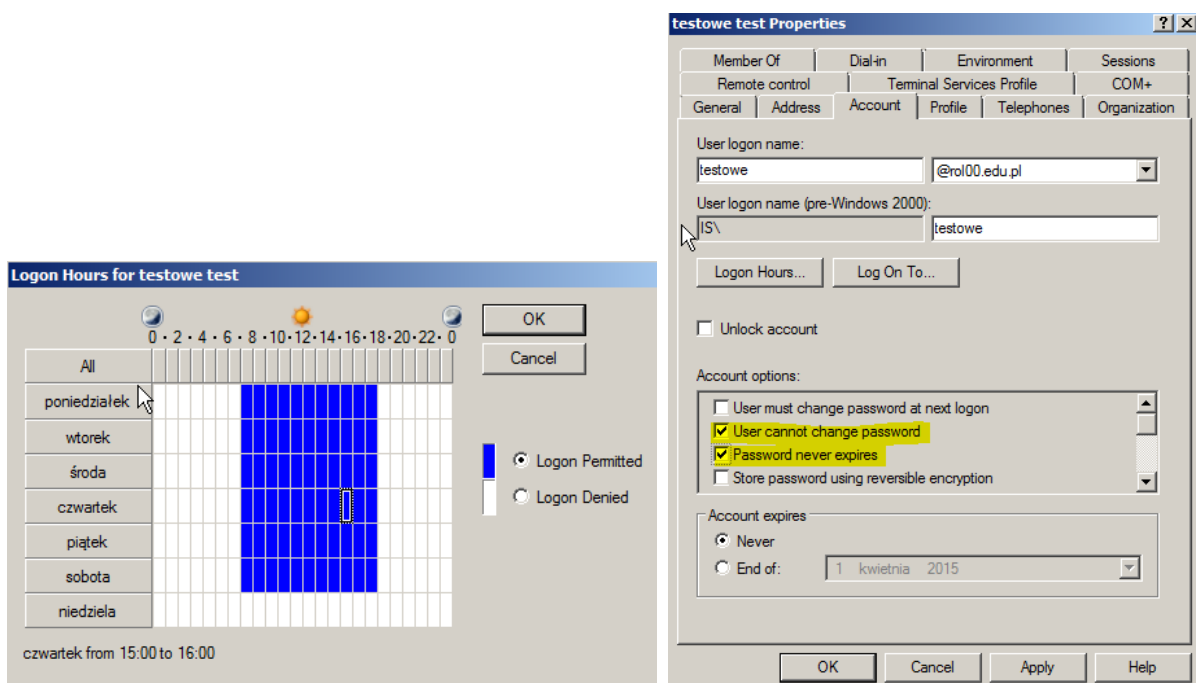
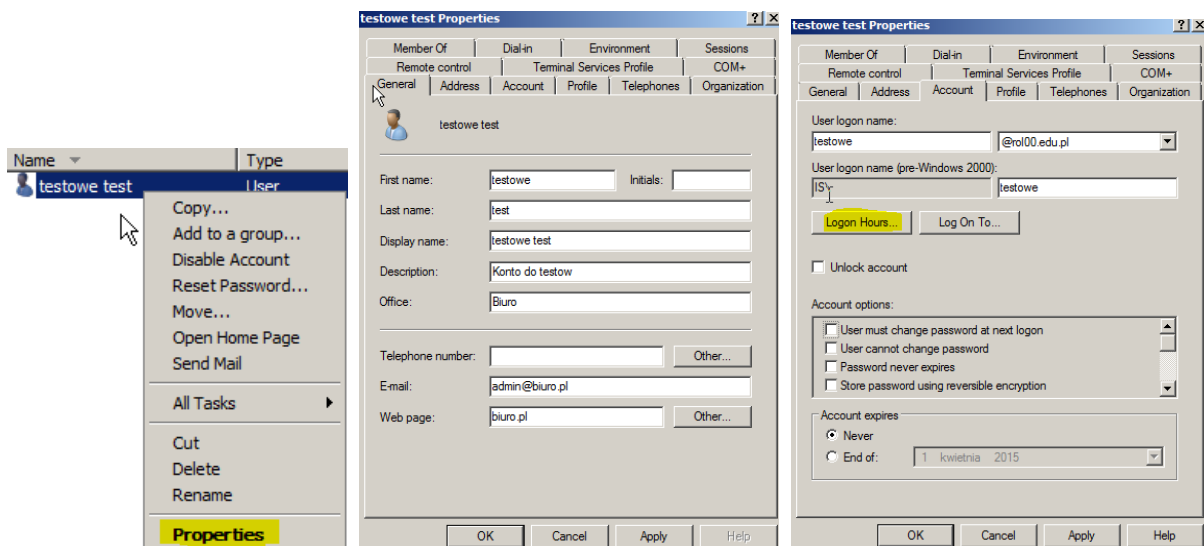
**Procedura tworzenia i używania szablonu konta użytkownika za pomocą konsolę Active Directory Users and Computers.**

Tworzenia i używania szablonu domenowego konta użytkownika.

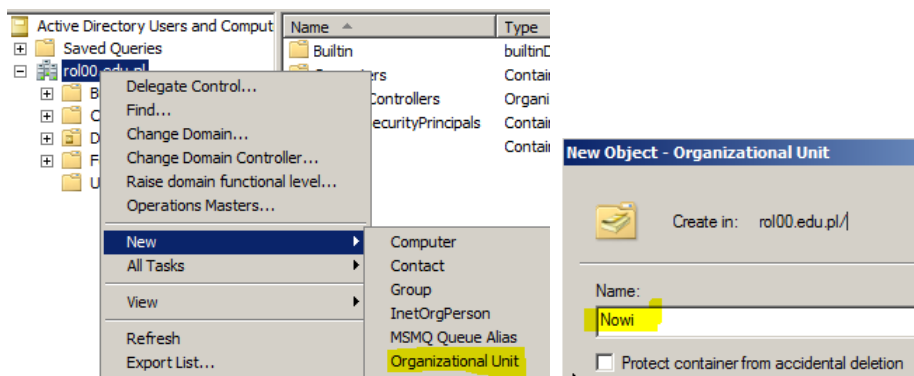
The image shows a sequence of screenshots from the Active Directory Users and Computers console:

- Top Left:** A tree view of the Active Directory structure. A context menu is open over the 'szablony' folder, with 'New' > 'Organizational Unit' selected.
- Top Middle:** A 'New Object - Organizational Unit' dialog box. The 'Name' field contains 'szablony'.
- Bottom Left:** A 'New Object - User' dialog box. Fields include: First name: 'testowe', Last name: 'test', Full name: 'testowe test', User logon name: 'testowe@rol00.edu.pl', and User logon name (pre-Windows 2000): 'testowe'.
- Bottom Middle:** A 'New Object - User' dialog box showing password fields (Password and Confirm password) and checkboxes for 'User must change password at next logon', 'User cannot change password', 'Password never expires', and 'Account is disabled'.
- Bottom Right:** A 'New Object - User' dialog box showing a summary of the object to be created: Full name: 'testowe test', User logon name: 'testowe@rol00.edu.pl', and a note: 'The user must change the password at next logon.'

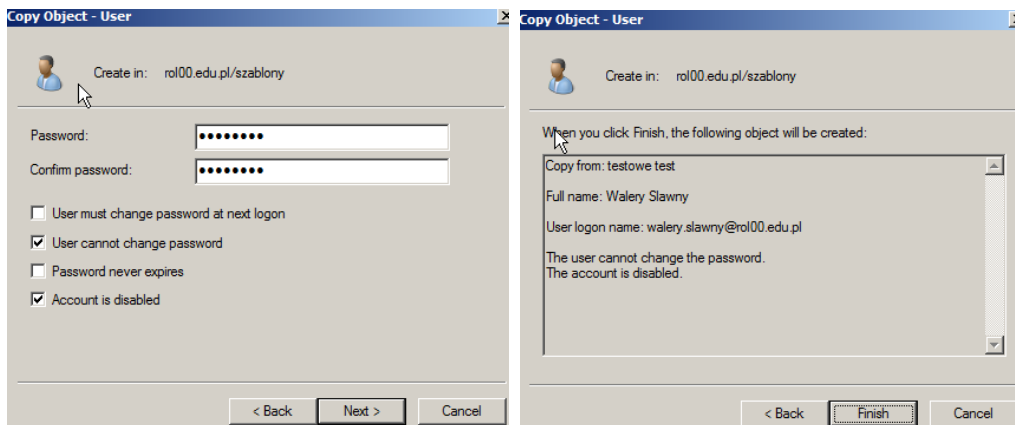
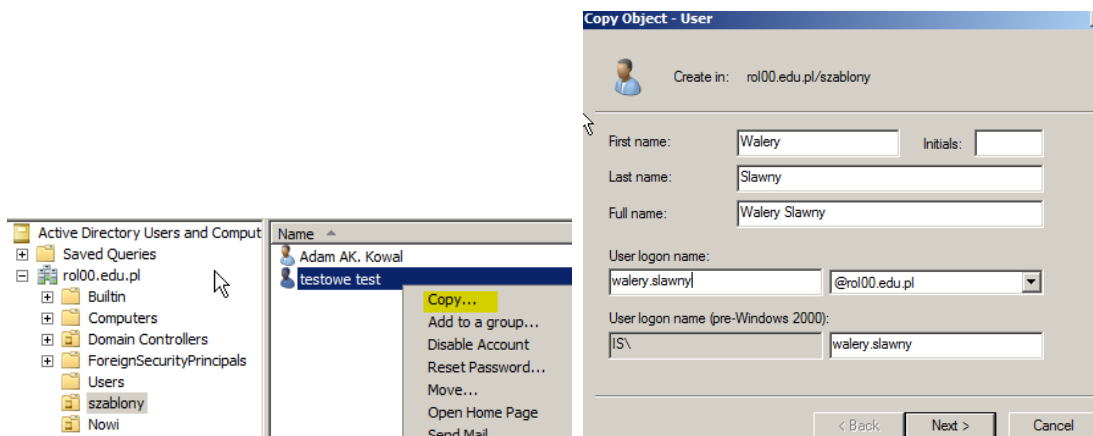
## Zmodyfikuj następujące parametry konta użytkownika



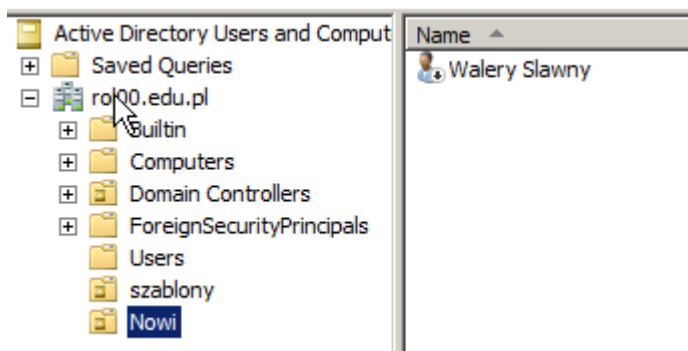
## Utwórz jednostkę organizacyjną **Nowi**



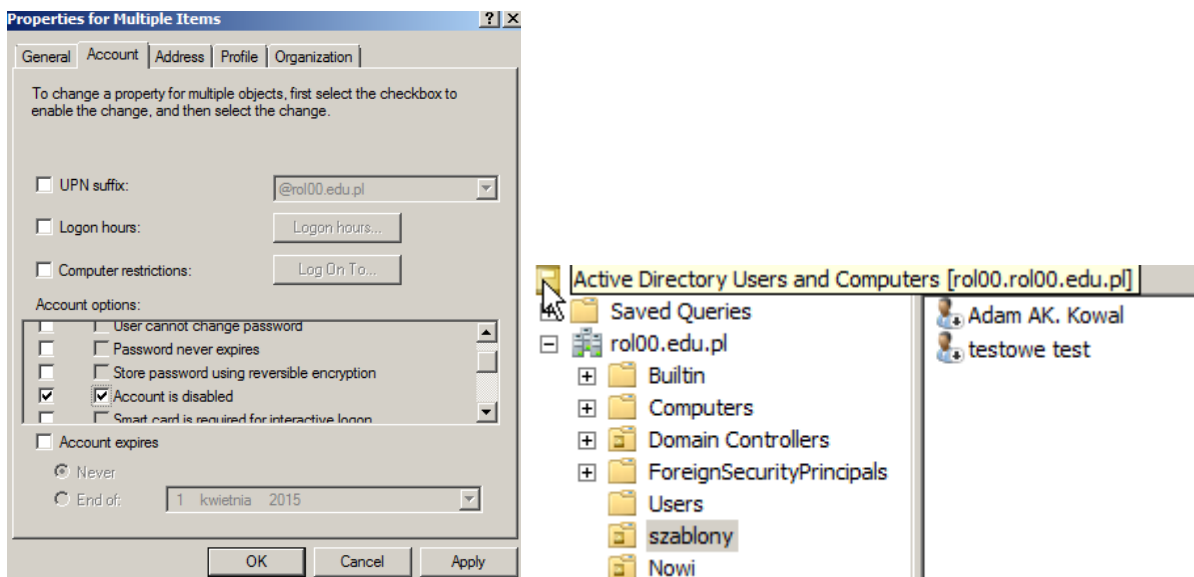
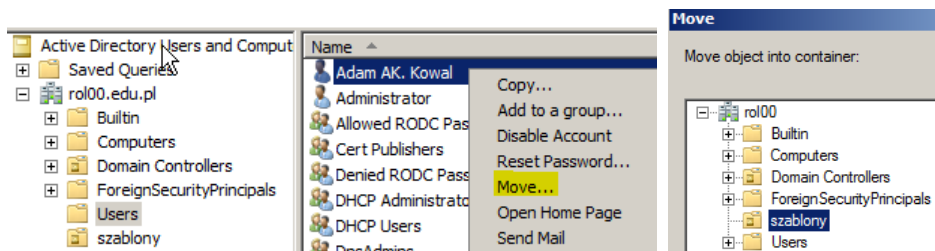
## Utwórz nowe konto na podstawie szablonu konta.



## Przenieś konto Walery Slawny z jednostki organizacyjnej **szablony** do **Nowi**

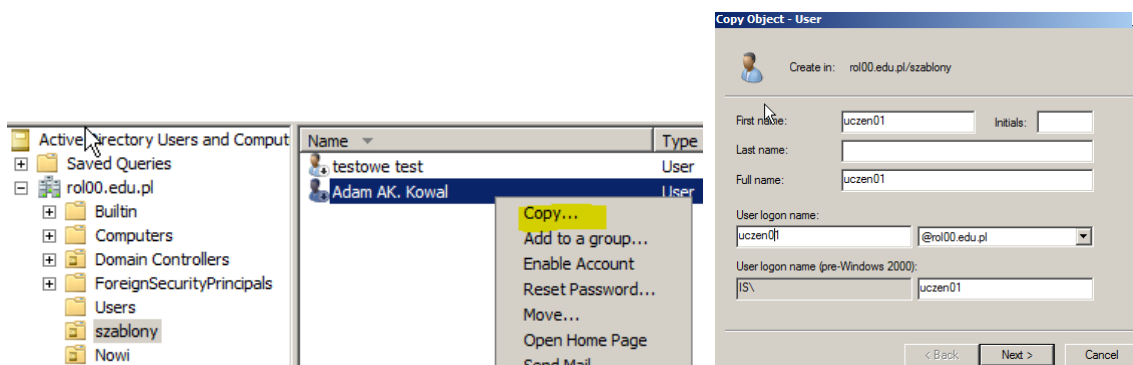


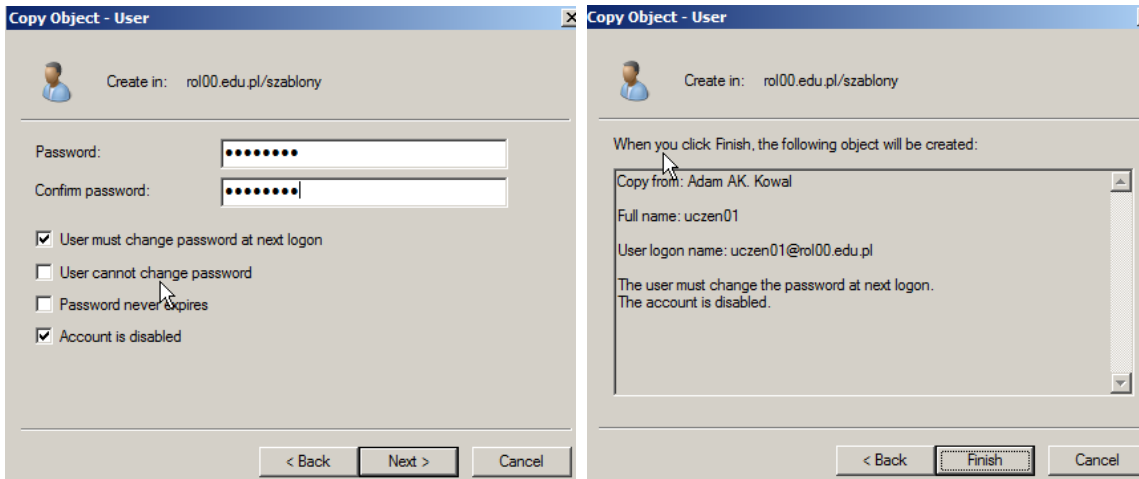
Przenieś konto Adam AK.Kowal z jednostki organizacyjnej Users do szablony



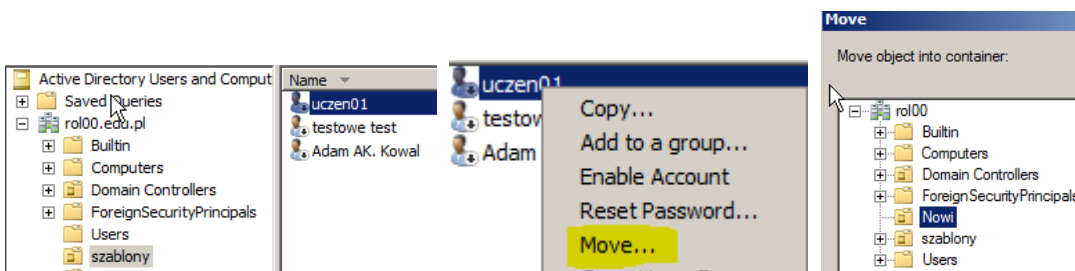
Szablony pozostaw wyłączone.

Utwórz konto uczen01 na podstawie szablonu konta.

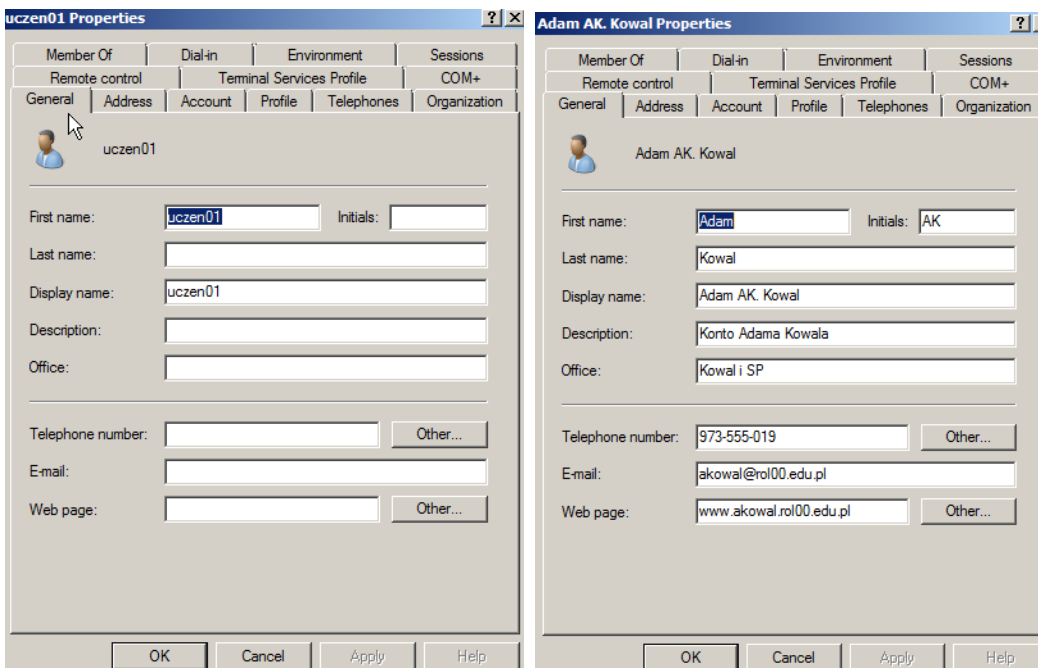


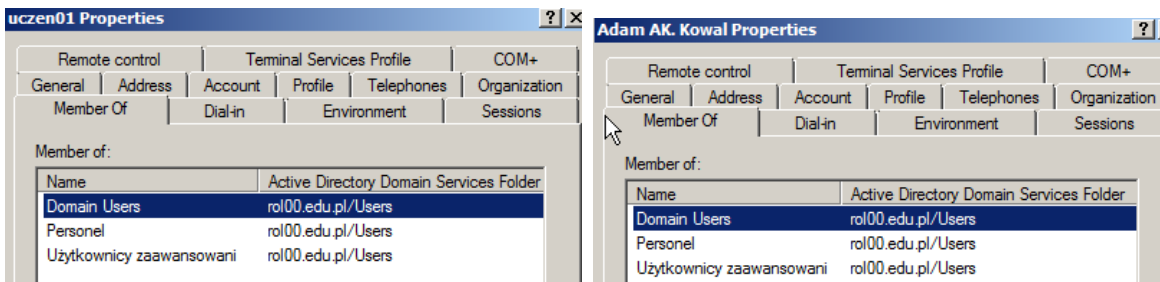
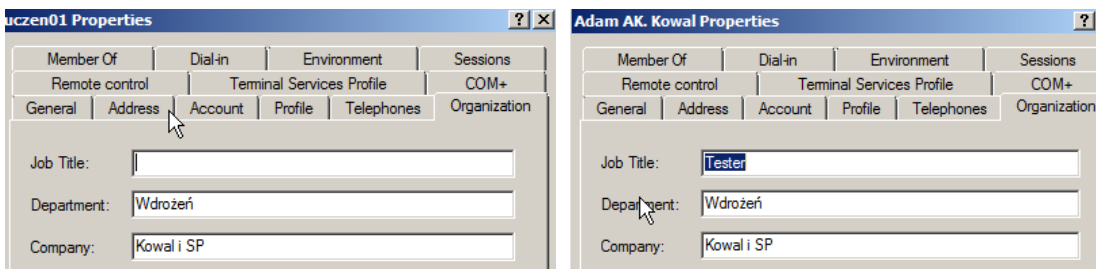
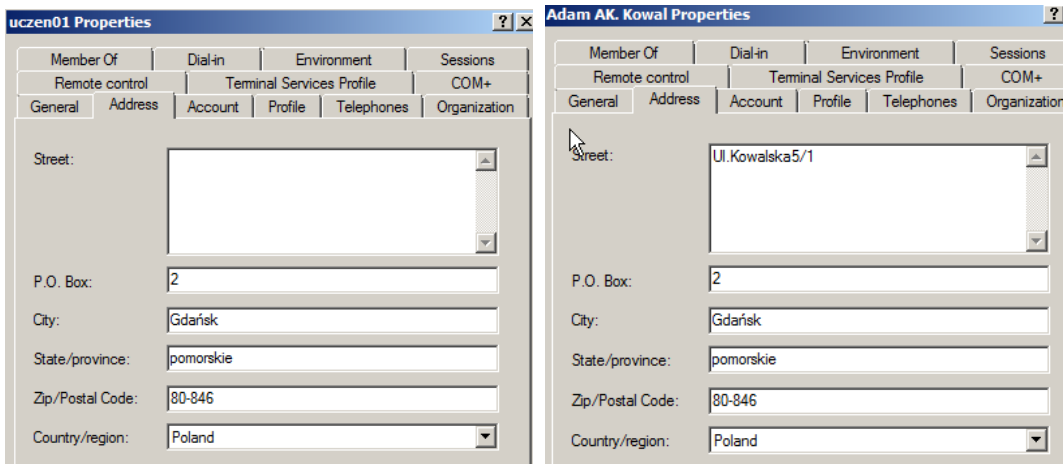


Przenieś konto uczen01 do jednostki organizacyjnej **Nowi**



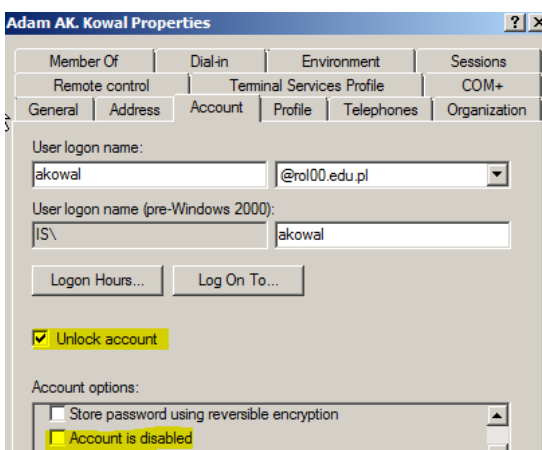
Porównaj utworzone konto **uczen01** z szablonem **akowal**





Udziel odpowiedzi na pytanie. Jakie dane są kopiowane z szablonem konta.

Zmień ustawienie jak poniżej

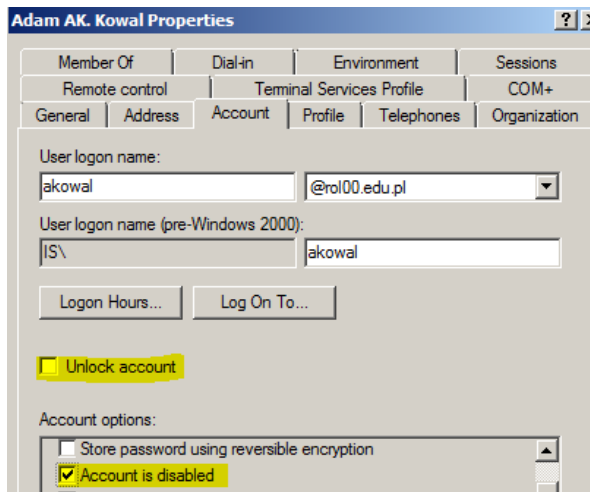


- klienta Windows 10 jak poniżej:  
Podaj login: admin > i hasło: zaq1@WSX
- parametry interfejsu sieciowego systemu klienta są jak poniżej:

Adres IPv4	192.167.0.20		
Maska podsieci IPv4	255.255.255.0		
Dzierżawa uzyskana	poniedziałek, 16		
Dzierżawa wygasa	wtorek, 17 wrześ		
Brama domyślna IPv4	192.167.0.1	Serwer DNS IPv4	192.167.0.1

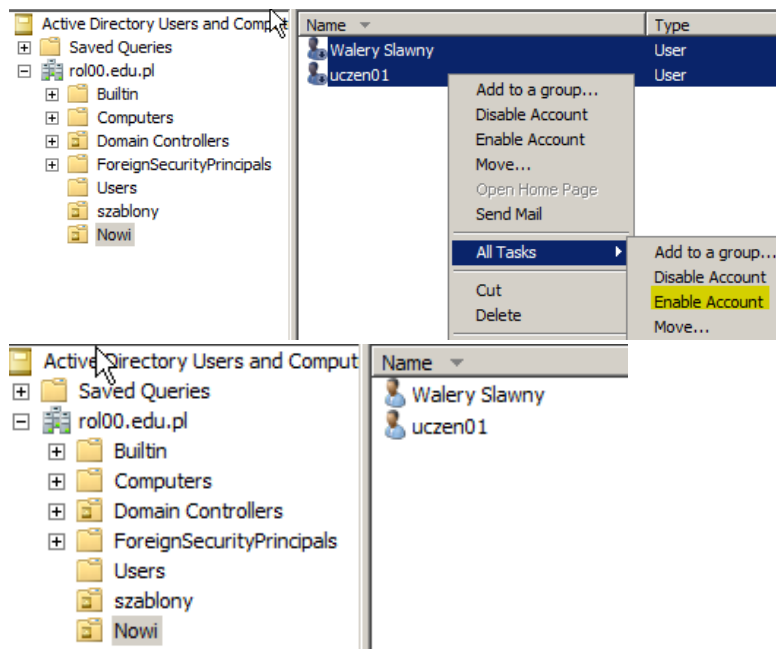
Zaloguj się do konta kowal na kliencie. Jaki pojawił się komunikat podczas próby logowania i co oznacza?

Przywróć ustawienie jak poniżej



Zaloguj się do konta kowal na kliencie. Jaki pojawił się komunikat podczas próby logowania i co oznacza?

Włącz konta jak poniżej

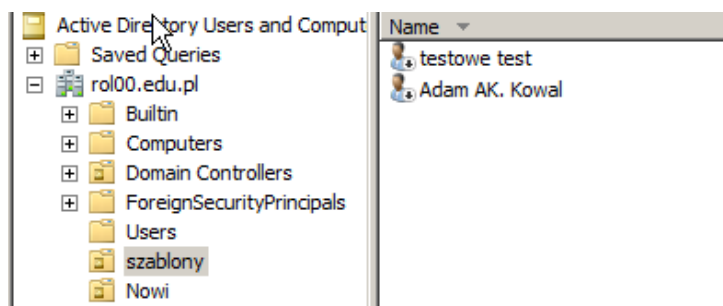


Zaloguj się do konta walery.slawny na kliencie. Jaki pojawił się komunikat podczas logowania i co to oznacza?



Zaloguj się do konta uczen01 na kliencie. Jaki pojawił się komunikat podczas logowania i co to oznacza?

Sprawdź czy konta jak poniżej są wyłączone i dlaczego powinny pozostać wyłączone?



Wniosek:

Korzystanie z szablonów kont użytkowników oraz umiejętność zarządzania nimi w Active Directory jest kluczowym elementem efektywnego zarządzania infrastrukturą sieciową w przedsiębiorstwie.

Podsumowując, te ćwiczenia pozwalają nauczyć się praktycznych umiejętności związanych z zarządzaniem kontami użytkowników w domenie, co jest istotne w środowiskach sieciowych opartych na Windows Server.

Podsumowanie:

Po wykonaniu wszystkich czynności z powyższej instrukcji przeczytaj ponownie z zrozumieniem cel ogólny i cele szczegółowe, które znajdują się na pierwszej stronie instrukcji. Jeżeli one zostały niezrealizowane to powtarzaj wykonanie tej instrukcji w szkole lub/i w domu do momentu zrealizowania.