

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaz niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odrębnie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

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

Rezultat 1. Ocena sprawności par kabla U/UTP

1	W wierszu nr pary 1 w kolumnie Rodzaj zdarzenia wpisano przerwanie lub inne określenia na przerwanie /ucięcie pary.									
2	W wierszu nr pary 3 w kolumnie Rodzaj zdarzenia wpisano zwarcie .									
3	W wierszach: nr pary 2 nr pary 4 w kolumnie Rodzaj zdarzenia wpisano koniec (traktu).									
4	W wierszu nr pary 1 w kolumnie Odległość od początku; wartość, jednostka wpisano 150 m ± 20 m lub 0,15 km ± 0,02 km .									
5	W wierszu nr pary 3 w kolumnie Odległość od początku; wartość, jednostka wpisano 150 m ± 20 m lub 0,15 km ± 0,02 km .									
6	W wierszach: 2 i 3 w kolumnie Odległość od początku; wartość, jednostka wpisano 300 m ± 10 m lub 0,3 km ± 0,01 km .									
7	W wierszach: 2 i 3 w kolumnie Para do podłączenia translacji zaznaczono + a pozostałe pola w kolumnie są puste.									

Rezultat 2. Sposób połączenia pinów pomiędzy wtykami

1	W wierszach rodzaj wtyku w kolumnie Strona z doprowadzonymi translacjami wpisano rodzaj wtyku odpowiadający gniazdom z doprowadzonymi translacjami (RJ45 lub RJ11 , w zależności od wyposażenia ośrodka)									
2	W wierszach rodzaj wtyku, w kolumnie Strona centrali wpisano rodzaj wtyku odpowiadającej gniazdom/portom w centrali (RJ11 lub RJ45 , w zależności od wyposażenia ośrodka)									
3	W wierszach nr pinu we wtyczce w kolumnach Strona z doprowadzonymi translacjami i strona centrali wpisano dwa środkowe numery pinów odpowiadające wybranemu wtykowi, 2 i 3 dla wtyku RJ11 lub 4 i 5 dla wtyku RJ45									

Rezultat 3. Podłączone translacje i aparaty telefoniczne do centrali i sieci IP									
<i>Uwaga: X to jednocyfrowy nr stanowiska zdającego</i>									
1	Pierwsza translacja analogowa (o niższym numerze fizycznym) podłączona do centrali nadrzędnej za pomocą traku pierwszego z kabla U/UTP, do gniazda oznaczonego numerem 700X, oznaczonego taśmą izolacyjną								
2	Druga translacja analogowa (o wyższym numerze fizycznym) podłączona do centrali nadrzędnej za pomocą traku drugiego z kabla U/UTP, do gniazda oznaczonego numerem 702X, nie oznaczonego taśmą izolacyjną								
3	Translacja cyfrowa ISDN podłączona do gniazda oznaczonego numerem 7X00								
4	Telefony: analogowy, systemowy, ISDN podłączone do odpowiednich portów w centrali								
5	Telefon VoIP podłączony do sieci IP do gniazda oznaczonego literą A								
6	Centrala podłączona do sieci IP do gniazda oznaczonego literą B								
Rezultat 4. Skonfigurowane translacje i telefony centrali									
<i>Uwaga: X to jednocyfrowy nr stanowiska zdającego</i>									
1	Pierwsza translacja analogowa posiada skonfigurowany nr 700X, druga translacja analogowa posiada skonfigurowany nr 702X								
2	Translacja ISDN posiada skonfigurowany numer 7X00								
3	Skonfigurowany abonent ISDN posiada nr główny X01 i nr MSN X02								
4	Skonfigurowany abonent analogowy posiada nr X03								
5	Skonfigurowany abonent systemowy posiada nr X04								
6	Skonfigurowany abonent VoIP posiada nr X05								
7	Telefon ISDN posiada numery MSN: X01 i X02								

Rezultat 5. Skonfigurowany ruch wychodzący i ruch przychodzący*Uwaga: X to jednocyfrowy nr stanowiska zdającego*

1	Przy wybraniu numeru 700X i 702X ruch wychodzący realizuje translacja ISDN								
2	Przy wybraniu numeru 7X00 i 7X01 ruch wychodzący realizuje pierwsza translacja analogowa								
3	Przy wybraniu numeru 7X02 ruch wychodzący realizuje druga translacja analogowa								
4	Połączenia przychodzące z translacji o numerze 700X po standardowej zapowiedzi słownej są kierowane do grupy złożonej ze wszystkich abonentów którzy dzwonią jednocześnie								
5	Połączenia przychodzące z translacji o numerze 702X po standardowej zapowiedzi słownej są kierowane do telefonu systemowego o numerze X04								
6	Połączenia przychodzące z translacji o numerze 7X00 są kierowane do telefonu VoIP o numerze X05								
7	Połączenia przychodzące z translacji o numerze 7X01 są kierowane do telefonu ISDN I dzwoni MSN o numerze X01								
8	Połączenia przychodzące z translacji o numerze 7X02 są kierowane do telefonu ISDN i dzwoni MSN o numerze X02								

Rezultat 6. Parametry telefonu VoIP oraz Wyniki sprawdzania poprawności podłączenia telefonu VoIP*Uwaga: wpisane czasy transmisji stwierdzone przez egzaminatora mogą różnić się w granicach tolerancji 5 ms*

1	W tabeli Parametry telefonu VoIP, w wierszu adres IP wpisana wartość odpowiada wartości rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora								
2	W tabeli Parametry telefonu VoIP, w wierszu maska wpisana wartość odpowiada wartości rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora								
3	Parametry telefonu VoIP, w wierszu brama wpisana wartość odpowiada wartości rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora								
4	W tabeli Wyniki sprawdzania poprawności połączenia telefonu, w wierszu liczba wysłanych pakietów wpisana wartość 2 lub większa								
5	W tabeli Wyniki sprawdzania poprawności połączenia telefonu, w wierszu liczba odebranych pakietów wpisana wartość 2 lub większa								
6	W tabeli Wyniki sprawdzania poprawności połączenia telefonu, w wierszu czas transmisji pakietów w obie strony - minimalny wpisana wartość odpowiada wartości rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora oraz wpisana jednostka miary [ms]								
7	W tabeli Wyniki sprawdzania poprawności połączenia telefonu, w wierszu czas transmisji pakietów w obie strony - średni wpisana wartość odpowiada wartości rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora oraz wpisana jednostka miary [ms]								
8	W tabeli Wyniki sprawdzania poprawności połączenia telefonu, w wierszu czas transmisji pakietów w obie strony - maksymalny wpisana wartość odpowiada wartości rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora oraz wpisana jednostka miary [ms]								
9	W tabeli Wyniki sprawdzania poprawności podłączenia telefonu w kolumnie ocena poprawności podłączenia telefonu VoIP wpisano stwierdzenie (TAK/NIE) odpowiadające sytuacji rzeczywistej stwierdzonej przez egzaminatora								

Przebieg 1. Przebieg wykonywania połączeń urządzeń do centrali

Zdający:

1	podczas wykonywania zadania stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem								
2	po wykonaniu zadania uporządkował stanowisko egzaminacyjne								

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis