

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich**
 Oznaczenie arkusza: **E.15-01-19.06**
 Oznaczenie kwalifikacji: **E.15**
 Numer zadania: **01**

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

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: Wykonany kabel połączeniowy i podłączone aparaty telefoniczne do centrali

UWAGA: Po informacji od przewodniczącego ZN o wykonaniu okablowania oraz podłączeniu aparatów telefonicznych do centrali należy ocenić poprawność montażu (kryteria 1.1 i 1.2) oraz poprawność podłączenia aparatów telefonicznych do centrali (kryteria 1.3 ÷ 1.5). Test wykonuje zdający w obecności egzaminatora

1	Wykonany kabel od strony telefonu zakończony wtykiem RJ11, od strony centrali RJ11 lub RJ45 (od strony centrali ma być zakończony wtykiem zgodnym z typem gniazda na karcie)								
2	Przeprowadzony test wykonanego kabla za pomocą testera wykazał poprawność jego wykonania (test wykonuje zdający w obecności egzaminatora)								
3	Aparat ISDN podłączony do wewnętrznego portu ISDN centrali o nr I1								
4	Jeden telefon analogowy podłączony do portu analogowego nr 1 linii wewnętrznych centrali, drugi telefon analogowy podłączony do portu analogowego nr 2 linii wewnętrznych centrali								
5	Telefon systemowy podłączony do portu oznaczonego S1 centrali								

Rezultat 2: Skonfigurowany komputer									
Hasło konta Administrator komputera Q@wertuiop									
1	Ustawiona nazwa komputera Komputer-centrala								
2	Ustawiona grupa robocza na FIRMAREKLAMOWA								
3	Utworzone konto użytkownika o nazwie Centrala z hasłem SerwerPBX								
4	Wybrana opcja <i>Hasło nigdy nie wygasa</i> dla konta Centrala								
5	Wybrana opcja <i>Użytkownik nie może zmienić hasła</i> dla konta Centrala								
6	Na koncie Centrala pasek zadań znajduje się po prawej stronie								
7	Utworzono grupę użytkowników Zarządzanie_centralą								
8	Przypisano konto Centrala do grupy użytkowników Zarządzanie_centralą								
9	Na koncie Administrator wyłączona ochrona systemu								
10	Na koncie Centrala wyłączona opcja: „Użyj autoodtworzenia dla wszystkich nośników i urządzeń”								

Rezultat 3: Skonfigurowana centrala telefoniczna									
1	Ustawiona nazwa centrali na Firma Reklamowa								
2	Ustawione nazwy abonentów: dla portu aparatu systemowego Sekretariat tel. 470 dla portu ISDN Dzial prototypu tel. 460 dla portów analogowych Prezes tel. 440 oraz Dzial graficzny tel. 450.								
3	Ustawione tryby pracy: czas pracy firmy od poniedziałku do piątku , w godzinach 7:00 ÷ 20:00 , czas wolny od poniedziałku do czwartku , w godzinach 20:00 ÷ 7:00 , weekend: od piątku , od godziny 20:00 do poniedziałku , do godziny 7:00 .								
4	Ustawione przeniesienie wywołań z numeru katalogowego 440 na 470 , gdy abonent 440 jest zajęty								
5	Skonfigurowana centrala tak aby w ruchu wewnętrznym abonenci Dzial graficzny tel. 450 i Dzial prototypu tel. 460 mogli dzwonić tylko do siebie, natomiast pozostali abonenci mogą wykonywać połączenia wewnętrznie bez ograniczeń								
6	Uruchomiona poczta głosowa dla abonenta Dzial graficzny , gdy nie odbiera w ciągu 10 s lub po dwóch dzwonekach								
7	Zablokowana możliwość wykonywania połączeń, w ruchu wychodzącym, o prefiksie 68 tylko dla abonenta Sekretariat								
8	Wprowadzone do książki aparatu systemowego numery abonentów: Prezes (440) , Dzial graficzny (450) , Dzial prototypu (460)								
9	Zaprogramowane przyciski 1, 2, 3 aparatu systemowego odpowiednio dla abonentów Prezes (440) , Dzial graficzny (450) , Dzial prototypu (460)								

Rezultat 4. Wyniki testów połączeń pomiędzy abonentami										
1	Przeprowadzony test przykładowych połączeń pomiędzy poszczególnymi numerami telefonicznymi nr wew. Prezes (analogowy) 440 - nr wew. Dział graficzny (analogowy) 450 nr wew. Dział graficzny (analogowy) 450 - nr wew. Sekretariat (systemowy) 470 nr wew. Sekretariat (systemowy) 470 - nr wew. Dział prototypu (ISDN) 460 wykazał poprawność działania									
2	Przeprowadzony test przekierowania: z numeru wew. 440 , gdy zajęty na nr wew. 470 - wypadł prawidłowo									
Przebieg 1: Wykonanie kabla połączeniowego										
<i>Zdający:</i>										
1	stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem									
2	po wykonaniu kabla uporządkował stanowisko pracy									
3	usunął odpady do specjalnego pojemnika (kosza)									

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis