



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2020
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich**
Oznaczenie arkusza: **E.15-01-20.01-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **E.15**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

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 odręcznie 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.

		Numer stanowiska					
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 kabla połączeniowego oraz podłączeniu aparatów telefonicznych do centrali należy ocenić poprawność montażu (kryteria 1.1 ÷ 1.2, test przeprowadza zdający w obecności egzaminatora) oraz poprawność podłączenia aparatów telefonicznych do centrali (kryteria 1.3 ÷ 1.5).							
1	Wykonany kabel od strony telefonu zakończony wtykiem RJ11, od strony centrali RJ11 lub RJ45 - 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 jest 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 systemowego nr S1 linii wewnętrznych centrali						
Rezultat 2. Skonfigurowany komputer							
Uwaga! Hasło konta Administrator jest Q@wertyuiop							
1	Nazwa komputera jest ustawiona na Handel						
2	Grupa robocza, w której pracuje komputer, ma nazwę HANDLOWCY						
3	Utworzone konto użytkownika o nazwie Jan Kwiatkowski, z zaznaczoną opcją hasło nie może wygasać, hasło zgodne z zapisanym hasłem w tabeli 3 w arkuszu egzaminacyjnym						
4	Utworzone konto użytkownika o nazwie Dyrektor z zaznaczoną opcją hasło nie może wygasać						
5	Hasło dla konta Dyrektor zgodne z zapisanym w tabeli 3 w arkuszu egzaminacyjnym, hasło ma długość min 8 znaków, zawiera małe i wielkie litery oraz cyfry lub znaki specjalne						
6	Utworzone dwie grupy użytkowników o nazwach: Handlowcy, Dyrektorzy						
7	Przypisany użytkownik Jan Kwiatkowski do grupy Handlowcy						
8	Przypisany użytkownik Dyrektor do grupy Dyrektorzy						
9	Utworzony punkt przywracania o nazwie Egzamin						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Skonfigurowana centrala telefoniczna

1	Nazwa centrali: Handlowcy						
2	Linie wewnętrzne centrali: - analogowa nr 1 o nazwie Dyrektor i numerze katalogowym 4001 - analogowa nr 2 o nazwie Adam Nowak i numerze katalogowym 4002 - cyfrowa nr 11 o nazwie Zbigniew Wozniak i numerze katalogowym 4003 - cyfrowa nr S1 o nazwie Jan Kwiatkowski i numerze katalogowym 4004						
3	Skonfigurowane tryby pracy centrali: Tryb A (tryb dzienny) od poniedziałku do piątku godziny 6:00 ÷ 16:00 Tryb B (tryb nocny) od poniedziałku do czwartku godziny 16:00 ÷ 6:00 Tryb C (weekend) od piątku godziny 16:00 do poniedziałku godziny 6:00						
4	Ustawione przekierowanie rozmów z nr wew. 4002 (Adam Nowak) na nr wew. 4003 (Zbigniew Wozniak), kiedy abonent Adam Nowak (nr wew. 4002) nie odbiera po 10 sekundach lub 2 dzwonkach						
5	Utworzona grupa, Grupa Wspólnego Wywołania (GWW) o numerze katalogowym 4005						
6	Do utworzonej grupy, Grupy Wspólnego Wywołania (GWW), są przypisani abonenci Dyrektor (nr wew. 4001), Adam Nowak (nr wew. 4002), Zbigniew Wozniak (nr wew. 4003)						
7	Ustawiona możliwość wykonywania połączeń lokalnych i krajowych oraz zablokowana możliwość wykonywania połączeń o prefiksie 75 abonentowi Adam Nowak (nr wew. 4002)						
8	Skonfigurowana książka telefoniczna w aparacie systemowym: nr tel. 4001 – abonent Dyrektor nr tel. 4002 – abonent Adam Nowak, nr tel. 4003 – abonent Zbigniew Wozniak						

Numer
stanowiska

Rezultat 4. Wyniki testów połączeń pomiędzy abonentami

Uwaga! Stan faktyczny określa egzaminator

1	W tabeli 4. Wyniki testów połączeń pomiędzy abonentami, w kolumnie Sygnal dzwonienia zaznaczono 3 x Jest i jest to zgodne ze stanem faktycznym						
2	W tabeli 5. Wyniki testu połączenia, gdy nr 4002 abonent Adam Nowak nie odbiera po 10 sekundach lub 2 dzwonkach, w kolumnie Dzwoni aparat telefoniczny abonenta Zbigniew Wozniak (nr wew. 4003) zaznaczono Tak i jest to zgodne ze stanem faktycznym						

Przebieg 1: Wykonanie kabla połączeniowego

1	Przy wykonywaniu kabla połączeniowego zdający stosował narzędzia zgodnie z ich przeznaczeniem						
2	Po wykonaniu kabla zdający uporządkował stanowisko pracy						
3	Zdający usunął odpady do specjalnego pojemnika (kosza)						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis