



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2015
KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych**

Oznaczenie arkusza: **E.12-01-15.01**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.12**

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. Zainstalowana karta sieciowa nr 2							
Po informacji od przewodniczącego ZNCP o gotowości zdającego do wykonania dalszych prac montażowych należy ocenić sposób zamontowania karty sieciowej w obudowie oraz przestrzeganie przez zdającego zasad obowiązujących podczas montażu. Część czynności podlegających ocenie została przeniesiona do punktu „przebieg montażu karty sieciowej.”							
1	zdemontowana karta sieciowa nr 1 lub wyłączona w BIOS'ie w przypadku, gdy na wyposażeniu stanowiska jest zintegrowana karta sieciowa						
2	zamontowana karta sieciowa nr 2, umieszczona w odpowiednim złączu została umocowana w sposób trwały, charakterystyczny dla sposobu podłączania podzespołów w komputerze (np. za pomocą wkrętu mocującego lub za pomocą zatrzasku, itp.)						
3	zainstalowane sterowniki karty sieciowej (w Menadżerze urządzeń przy nazwie karty sieciowej nie występuje ikona z wykrzyknikiem, urządzenie działa poprawnie)						
Rezultat 2. Wybór karty sieciowej oraz uzasadnienie wyboru							
1	zainstalowany program LanSpeed Test						
2	zrzut ekranu ilustrujący przeprowadzenie testu karty sieciowej nr 1. Zrzut z podpisem <i>Zrzut_1</i> znajduje się w pliku <i>tajne</i> umieszczonym w folderze <i>C:\PESEL (PESEL to PESEL zdającego)</i>						
3	zapisane w tabeli <i>Wyniki testu kart sieciowych</i> parametry karty sieciowej nr 1: prędkość transmisji, interfejs, obsługiwany standard, porty <i>Uwaga: wystarczy jak zdający wyszczególni 3 parametry</i>						
4	zapisane parametry karty sieciowej są zgodne ze stanem faktycznym (należy porównać zapisy zdającego z tabeli <i>Wyniki testu kart sieciowych</i> ze stanem faktycznym)						
5	zrzut ekranu ilustrujący przeprowadzenie testu karty sieciowej nr 2. Zrzut z podpisem <i>Zrzut_2</i> znajduje się w pliku <i>tajne</i> umieszczonym w folderze <i>C:\PESEL</i>						
6	zapisane w tabeli <i>Wyniki testu kart sieciowych</i> parametry karty sieciowej nr 2: prędkość transmisji, interfejs, obsługiwany standard, porty <i>Uwaga: wystarczy jak zdający wyszczególni 3 parametry</i>						
7	zapisane parametry karty sieciowej są zgodne ze stanem faktycznym (należy porównać zapisy zdającego z tabeli <i>Wyniki testu kart sieciowych</i> ze stanem faktycznym)						
8	uzasadnienie wyboru karty sieciowej zapisane w tabeli <i>Wybór karty sieciowej</i> (zdający w uzasadnieniu uwzględnił prędkość transmisji oraz obsługiwany standard)						

Rezultat 3. Skonfigurowany system operacyjny						
1	utworzony folder <i>C:\PESEL</i>					
2	utworzone konto Moderator z uprawnieniami administratora					
3	utworzone konto Goscie z ograniczonymi uprawnieniami					
4	zabezpieczone konto Moderator za pomocą silnego hasła (hasło o długości min. 8 znaków, nie zawiera całego wyrazu oraz zawiera znaki z min. trzech kategorii)					
5	zabezpieczone konto Goscie za pomocą silnego hasła (hasło o długości min. 8 znaków, nie zawiera całego wyrazu oraz zawiera znaki z min. trzech kategorii)					
6	ustawiony przydział dyskowy dla użytkownika Goscie na 500 MB					
7	zainstalowany jest edytor tekstu i arkusz kalkulacyjny					
Rezultat 4. Zainstalowane programy użytkowe i narzędziowe						
1	zainstalowany program 7-Zip					
2	utworzone archiwum zawierające plik <i>tajne</i> oraz plik <i>koszty_naprawy</i> jest zabezpieczone hasłem ZAQ!2wsx					
3	archiwum jest zapisane w folderze <i>C:\PESEL</i>					
4	w tabeli <i>Program do sprawdzenia obciążenia procesora oraz liczby procesów</i> zapisana nazwa programu służącego do sprawdzenia obciążenia procesora oraz liczby aktywnych procesów: Menedżer zadań-> Procesy, Wydajność					
5	w folderze <i>C:\PESEL</i> znajduje się plik edytora tekstu o nazwie <i>test</i> , zawierający zrzut ekranu potwierdzającego sprawdzenia obciążenia procesora oraz/lub liczby aktywnych procesów					

Numer stanowiska						

Rezultat 5. Kosztorys wykonanych prac serwisowych											
1	kosztorys zamieszczony w pliku <i>koszty_naprawy</i> zapisanym w folderze <i>C:\PESEL</i> posiada trzy kolumny: <i>Lp.</i> , <i>Nazwa podzespołu/usługi</i> , <i>Wartość brutto (zł)</i>										
2	kosztorys uwzględnia usługę: wymiana podzespołu (karta sieciowa)										
3	kosztorys uwzględnia usługę: instalacja i konfiguracja programu										
4	kosztorys uwzględnia usługę: testowanie oprogramowania										
5	kosztorys uwzględnia usługę: testowanie podzespołu										
6	kosztorys uwzględnia usługę: optymalizacja wydajności systemu										
7	sumowanie w kolumnie <i>Wartość brutto (zł)</i> odbywa się w kosztorysie automatycznie, a wynik jest zgodny ze stanem faktycznym										
Przebieg 1. Przebieg montażu karty sieciowej											
1	podłączenie zasilania nastąpiło dopiero po założeniu obudowy komputera										
2	zdający używał opaski elektrostatycznej podczas wymiany i montażu karty sieciowej										
3	zdający po zakończeniu wszystkich prac zostawił uporządkowane stanowisko										

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis