



EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE Rok 2019 ZASADY OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych

Oznaczenie arkusza: **E.12-03-19.06** Oznaczenie kwalifikacji: **E.12**

Numer zadania: 03

TT7 1 ·	• .
Wwnoinia	egzaminator
rrypciiia	cgammator

,,											
Kod ośrodka – –	Numer PESEL zdającego*						Numer stanowiska				
Kod egzaminatora											
Data egzaminu Dzień Miesiąc Rok											
Godzina rozpoczęcia egzaminu :											

^{*} 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, przekaż 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.

r ska			
Numer stanowiska			
Sta			

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

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Rezultat 1. Montaż podzespołów komputera

UWAGA: Ocenę rezultatu należy przeprowadzić po informacji od przewodniczącego ZN o gotowości zdającego do końcowych czynności montażowych i uruchomienia systemu. Przebieg montażu podzespołów należy ocenić zgodnie z kryteriami zapisanymi w Przebiegu 1.

1 zamontowano na płycie głównej pamięć RAM
2 zamontowano na płycie głównej kartę graficzną (nie należy brać pod uwagę karty zintegrowanej z płytą główną)
3 zamontowano napęd CD-ROM w sposób trwały, po każdej dłuższej stronie wkręcony minimum jeden wkręt, w przypadku mocowania bez użycia wkrętów, napęd jest zamontowany bez zbędnego luzu oraz został podpięty do napędu kabel sygnałowy i zasilający
4 zamontowano dysk twardy w sposób trwały, po każdej dłuższej stronie wkręcony minimum jeden wkręt, w przypadku mocowania bez użycia wkrętów, napęd jest zamontowany bez zbędnego luzu oraz został podpięty do dysku kabel sygnałowy i zasilający

Rezultat 2. Test zasobów komputera

UWAGA: testy powinny być wykonane w systemie Linux. Należy porównać zapisy zdającego z tabeli Test zasobów komputera ze zrzutami ekranowymi zapisanymi w pliku linux_testy znajdującym się na dysku USB oznaczonym nazwą EGZAMIN. W przypadku, gdy zapisy te nie są takie same, nie jest spełnione dane kryterium. Dopuszcza się możliwość podania przez zdającego zapisu N/A lub innego równoważnego świadczącego o braku informacji lub umieszczenie tabeli test zasobów komputera w pliku tekstowym. W takim przypadku również jest spełnione to kryterium, jeżeli jest zgodne ze zrzutem ekranowym. Zapisano w tabeli Test zasobów komputera

1 informację o używanym systemie plików
2 numeryczny identyfikator grupy (GID) Egzaminator
3 liczbę sektorów na dysku twardym

	Numer stanowiska						
	star s						
UW zrzi	zultat 3. Konfiguracja systemu Windows ZAGA: kryteria należy ocenić na podstawie zrzutów ekranowych zapisanych w pliku o nazwie Windows na dysku USB oznaczonym EGZAM utów ekranowych lub niemożliwości ich poprawnej oceny, rezultaty należy sprawdzić w systemie Windows. sprawdzenia rezultatów należy wykorzystać konto Egzamin z hasłem Egzamin12!@	IN. I	V pr	zypc	ıdku	bra	ıku
1	zainstalowano lokalną drukarkę HP Color LaserJet (dowolny model) na dowolnym porcie						
2	udostępniono drukarkę pod nazwą <i>drukarka_sekretariat</i>						
3	ustawiono opcję zezwalającą wszystkim użytkownikom systemu na drukowanie oraz zarządzanie tą drukarką						
4	włączono opcję uwzględniającą pliki skompresowane (np.: zip, cab) podczas wyszukiwania plików w systemie						
5	utworzono punkt przywracania systemu o nazwie technik_inforomatyk						
6	włączono funkcję BlokadaKliknięcia dla myszy komputerowej						
7	usunięto ikonę Kosz z Pulpitu						
8	utworzono za pomocą poleceń konsoli (wiersza poleceń) folder C:\Dane						
9	za pomocą konsoli (wiersza poleceń) udostępniono folder <i>C:\Dane</i> pod nazwą <i>Dane</i> i nadano pełne uprawnienia dla wszystkich użytkowników systemu						
UW	v <mark>ultat 4. Konfiguracja systemu Linux</mark> VAGA: kryteria należy ocenić na podstawie zrzutów ekranowych zapisanych w pliku o nazwie Linux na dysku USB oznaczonym EGZAM utów ekranowych lub niemożliwości ich poprawnej oceny, rezultaty należy sprawdzić w systemie Linux.	N. V	V pr	zypa	ıdku	bra	ıku

użytkowników systemu Rezultat 4. Konfiguracja systemu Linux

UWAGA: kryteria należy ocenić na podstawie zrzutów ekranowych zapisanych w pliku o nazwie Linux na dysku USB oznaczony zrzutów ekranowych lub niemożliwości ich poprawnej oceny, rezultaty należy sprawdzić w systemie Linux. Do sprawdzenia rezultatów należy wykorzystać konto **Egzamin** z hasłem **Egzamin12!@**.

utworzono konto Agent oraz grupę użytkowników Egzaminator 2 przypisano konto **Agent** do grupy **Egzaminator** 3 zmieniono tło Pulpitu na plik samochod.jpg (widoczny jest czarny samochód) 4 lutworzono skrót klawiszowy Alt+F5 dla zamykania okna programów 5 utworzono alias o nazwie *lista* dla polecenia ls -la (lub inne wyświetlające szczegółową zawartość katalogu wraz z plikami ukrytymi)

	Nur. Stanov					
	Str					
JИ	zultat 5. Kosztorys wykonanych prac w arkuszu kalkulacyjnym VAGA: kryteria R.5.2 i R.5.3 są spełnione, jeżeli zdający zapisał w tabeli kosztorys w kolumnie ilość - 4 sztuki dla usługi montaż podzespo łnione, jeżeli zdający zapisał w kosztorysie Konfiguracja systemu Windows/Linux - 2 szt.	ołu.	Kryı	teriu	m 5.	4 jest
1	kosztorys sporządzony w arkuszu kalkulacyjnym, w postaci pliku o nazwie <i>Kosztorys</i> zapisanym na dysku USB oznaczonym <i>EGZAMIN</i> , ma pięć kolumn: Lp., Nazwa usługi, Cena netto (w zł), Ilość, Wartość brutto (w zł)					
2	kosztorys uwzględnia usługę: Montaż podzespołu dla pamięci RAM oraz karty graficznej					
3	kosztorys uwzględnia usługę: Montaż podzespołu dla napędu CD-ROM oraz dysku twardego					
4	kosztorys uwzględnia usługę: Konfiguracja systemu Windows/Linux					
5	kosztorys uwzględnia usługę: Testowanie zasobów komputera					
6	kosztorys uwzględnia usługę: Instalacja i konfiguracja drukarki					
7	obliczenia w kolumnie Wartość brutto (w zł) wykonują się automatycznie i są zgodne ze stanem faktycznym					
8	sumowanie kolumny Wartość brutto (w zł) odbywa się automatycznie, a wynik jest zgodny ze stanem faktycznym					
9	w polu <rabat> umieszczono funkcję automatycznie wyświetlającą wartość rabatu 10% w przypadku, gdy SUMA w kosztorysie jest większa lub równa 300 zł. W przypadku, gdy SUMA jest mniejsza niż 300 zł w polu <rabat> wyświetla się napis: "Do rabatu brakuje x", gdzie x to kwota brakująca do rabatu</rabat></rabat>					
rz	zebieg 1. Montaż podzespołów					
Zde	njący:					
1	wykonywał montaż pamięci RAM, karty graficznej, napędu CD-ROM oraz dysku twardego z odłączonym zasilaniem jednostki centralnej, a podłączenie zasilania nastąpiło dopiero po założeniu obudowy komputera					
2	podczas montażu wszystkich podzespołów używał opaski antystatycznej					
3	po zakończeniu wszystkich prac zostawił uporządkowane stanowisko					
- -	zaminator					_
Σg	imię i nazwisko data i czvtelnv		ois	• • • • • •	• • • • • •	•••••