

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE Rok 2014 KRYTERIA OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych

Oznaczenie arkusza: **E.12-01-14.08** Oznaczenie kwalifikacji: **E.12**

Numer zadania: 01

Wypełnia egzaminator

Kod egzaminatora								
Data egzaminu	Dz	ień	Mie.	siąc		Re	ok	
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

r ska			
Numer stanowiska			
_ sta:			

	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny	jε	eżeli .	suje T , pełnił ^I , jeżeli		
Rez	ultat 1: specyfikacja podzespołów i elementów zestawu komputerowego					
1	Zapisano parametry pamięci RAM, minimum: typ (rodzaj), pojemność, częstotliwość pracy					
2	Zapisano parametry karty graficznej, minimum: model, producent oraz rodzaj złącza					
3	Zapisano parametry dysków twardych: model, numer seryjny, pojemność, typ złącza					
4	Zapisano parametry napędu CD/DVD: (symbol napędu) lub prędkość zapisu/odczytu dla CD lub DVD, czas dostępu dla CD lub DVD, typ złącza, bufor pamięci)					
Uwa	ultat 2 – pośredni: zmontowany komputer ga: Po informacji od przewodniczącego ZNCP o gotowości zdającego do podłączenia kabli sygnałowych i kabli zasilania należy oce ułów pamięci RAM do gniazd na płycie głównej, zamontowania karty graficznej, dysku twardego i napędu CD/DVD	enić j	popr	awn	ość v	vłożeni
1	Zamontowana pamięć RAM (prawidłowo osadzona w gnieździe)					
2	Zamontowane dyski twarde w obudowę komputera (zostały użyte co najmniej po dwa wkręty z każdej, dłuższej strony każdego z napędów lub w przypadku mocowania bez wkrętów, napędy są zamontowane bez zbędnego luzu)					
3	Zamontowany napęd CD/DVD w obudowę komputera (zostały użyte co najmniej po dwa wkręty z każdej, dłuższej strony napędu lub w przypadku mocowania bez wkrętów, napęd jest zamontowany bez zbędnego luzu)					
4	Zamontowana karta graficzna					

	Numer stanowiska						
Rez	ultat 3: zainstalowany i skonfigurowany system operacyjny						
1	Zainstalowany system operacyjny z obrazu dysku						
2	Nadane hasło !QAZxsw2 dla konta Administrator						
3	Zainstalowane sterowniki wszystkich urządzeń (w menadżerze urządzeń nie występują urządzenia z problemami – ikona z wykrzyknikiem)						
4	Ustawiono w systemie defragmentację dysku twardego w ósmy dzień każdego miesiąca o godzinie 11:00						
5	Założone konto z ograniczeniami o nazwie egzamin , zabezpieczone silnym hasłem (ma co najmniej osiem znaków, nie zawiera całego wyrazu i zawiera znaki z każdej z czterech kategorii - małe i wielkie litery, cyfry, znaki specjalne).						
6	Założone konto z uprawnieniami administratora o nazwie serwis , zabezpieczone silnym hasłem (ma co najmniej osiem znaków, nie zawiera całego wyrazu i zawiera znaki z każdej z czterech kategorii - małe i wielkie litery, cyfry, znaki specjalne)						
7	Ustawiono wymuszenie zmiany hasła dla konta egzamin co 30 dni						
8	Ustawiono minimalną długość hasła 8 znaków dla konta egzamin						
9	Ustawiono w systemie operacyjnym rejestrowanie wszystkich nieudanych prób logowania						
Rez	ultat 4: zainstalowany pakiet biurowy, program do przeglądania i publikowania dokumentów w formacie PDF						
1	Zainstalowano edytor tekstu i arkusz kalkulacyjny						
2	Zapisane nazwy i numer wersji edytora i arkusza są zgodne za stanem faktycznym						
3	Zainstalowano program Foxit Reader						
4	Zapisana nazwa i numer wersji programu Foxit Reader są zgodne ze stanem faktycznym						

	nominalnej tym gorzej. Threshold - znormalizowana wartość graniczna atrybutu. Jeżeli wartość parametru "value" jest równa lub				
	sta S				
		, kryt	eriac	ch.	
1	Wybrano atrybuty dla których próg "Threshold" jest różny od zera, lub gdy Num jest równe 01, 05, 10, 184, 188, 196, 197, 198, 201				
2	atrybutu. Maksymalne (nominalne) wartości atrybutu wynoszą 100 lub 200 lub 253. Im większe odchylenie wartości bieżącej od				
3	Zarekomendowano dysk, dla którego w tablicy wyników, otrzymanej w programie HDDScan-3.3, w skrajnej lewej kolumnie wszystkie kółka są koloru zielonego. Jeżeli oba dyski spełniają ten warunek, to każdy z nich może być wykorzystany do przechowywania plików.				
Rez	ultat 6: sporządzony kosztorys wykonanych prac				
1	Kosztorys wykonany w arkuszu kalkulacyjnym w postaci pliku o nazwie modernizacja.* zapisany na pulpicie użytkownika egzamin posiada 3 kolumny: Lp., Nazwa usługi/urządzenia, Wartość usługi (zł) (brutto).				
2	Kosztorys uwzględnia usługę: instalacja systemu operacyjnego z obrazu dysku.				
3	Kosztorys uwzględnia usługę: instalacja pakietu biurowego (minimum edytor teksty, arkusz kalkulacyjny)				
4	Kosztorys uwzględnia usługę: instalacja programu				
5	Kosztorys uwzględnia usługę: konfiguracja komputera według potrzeb użytkownika				
6	Kosztorys uwzględnia usługę: instalacja sterowników i oprogramowania urządzeń zewnętrznych				
7	Kosztorys uwzględnia usługę: montaż podzespołów komputera (cena za jeden podzespół). Koszt montażu pamięci RAM, dwóch dysków, karty graficznej, napędy CD/DVD				
8	Kosztorys uwzględnia usługę: analiza niezawodności komputera dla określonej konfiguracji				
9	Sumowanie w kolumnie Wartość usługi (zł) (brutto) odbywa się w kosztorysie automatycznie, a uzyskany wynik jest zgodny ze stanem faktycznym				

	Numer										
	sta sta										
Prz	Przebieg 1: montowanie elementów i podłączanie kabli zasilających i sygnałowych										
1	Podłączano przewody sygnałowe i zasilające do dysku twardego i napędu CD/DVD w sposób, który nie sprzyjał uszkodzeniom złączy										
2	Montaż podzespołów jednostki centralnej został wykonany przy odłączonej jednostce centralnej od sieci energetycznej										
3	Podczas montażu pamięci RAM, karty graficznej, dysków twardych i napędu CD/DVD zdający miał na nadgarstku założoną opaskę elektrostatyczną										
4	Stosowanie prawidłowego wkrętaka do montażu dysku twardego HDD i napędu CD/DVD										
Egz	aminator	•••••				•••••					
imię i nazwisko			podp	ois							