

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.12-01-14.01** Oznaczenie kwalifikacji: **E.12**

Numer zadania: 01

Wypełnia egzaminator

Kod egzaminatora							
Data egzaminu	Dz	ień	Mie,	siąc	Ro	ok	
Zmiana							

Numer PESEL zdającego*									Numer stanowiska				

^{*} w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

ska			
stanowiska			
sta			

Egzaminator wpisuje **T**, ieżeli zdający spełnił

	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny		kryterium albo N, jeżel nie spełnił							
Rez	ultat 1: pośredni: montaż karty graficznej									
	nga: Po informacji od przewodniczącego ZNCP o gotowości zdającego do zamontowania karty graficznej należy ocenić popra tażu. Część czynności podlegających ocenie została przeniesiona do punktu "przestrzeganie przepisów BHP i zasad postępowania wła.				_					
1	Zamontowana poprawnie karta graficzna (prawidłowo osadzona w gnieździe oraz został użyty wkręt mocujący kartę z obudową komputera – o ile jest wymagany)									
2	Podłączenie kabli do karty graficznej przebiegało w sposób, który nie sprzyjał uszkodzeniom złączy									
Rez	ultat 2: uzasadnienie wyboru karty graficznej, nazwa i częstotliwość pracy procesora oraz jego numer ID									
1	Zapisano parametry karty graficznej, minimum: model, producent, rodzaj złącza									
2	Określono rodzaj sprzętowego wsparcia realizacji funkcji graficznych przez kartę: DirectX 9, DirectX 10, DirectX 11 lub OpenGL									
3	Poprawnie wybrano programy benchmarkowe do testowania kart przy czym w systemach Windows dla karty obsługującej DirectX 9 - 3DMark06; dla karty obsługującej DirectX 10 - 3DMark Vantage, dla karty obsługującej DirectX 11 - 3DMark 11; w systemie Linux program testujący wydajność karty obsługującej OpenGL np. Unigine Heaven Benchmark, glmark2 lub inny podobny									
4	Wyboru karty dokonano poprawnie interpretując otrzymane wyniki dla określonej rozdzielczości ekranu i po odpowiednim przeliczeniu punktów w zależności od wykorzystanych programów									
5	Zapisano nazwę, częstotliwość pracy procesora oraz jego numer ID									
Rez	ultat 3: instalacja pakietu biurowego i programu antywirusowego oraz ich nazwy i wersje									
1	Zainstalowany pakiet biurowy									
2	Zapisana nazwa pakietu biurowego i numer wersji są zgodne ze stanem faktycznym									
3	Zainstalowany program antywirusowy									
4	Zapisana nazwa programu antywirusowego i numer wersji są zgodne ze stanem faktycznym									

	Nun Stanov						
		200					
Rez	ultat 4: tworzenie i zabezpieczanie kont użytkowników						
1	Utworzono konto użytkownika z loginem egzamin						
2	Utworzone konto użytkownika z loginem <i>egzamin</i> zabezpieczono silnym hasłem (ma co najmniej osiem znaków, nie zawiera całeg wyrazu i zawiera znaki z każdej z czterech kategorii – małe i wielkie litery, cyfry, znaki specjalne)	0					
3	Zabezpieczone konto zo loginem <i>serwis</i> silnym hasłem (ma co najmniej osiem znaków, nie zawiera całego wyrazu i zawiera znal z każdej z czterech kategorii – małe i wielkie litery, cyfry, znaki specjalne)	ti					
Rez	ultat 5: sporządzenie kosztorysu wykonanych prac						
1	Kosztorys wykonany w arkuszu kalkulacyjnym w postaci pliku o nazwie kosztorys.* zapisany na pulpicie użytkownika egzami posiada 3 kolumny: Lp., Nazwa usługi, Wartość usługi (zł) (brutto)	n					
2	Kosztorys zawiera usługi: instalacja programu antywirusowego, instalacja pakietu biurowego.						
3	Kosztorys zawiera usługę; konfiguracja komputera według potrzeb użytkownika						
4	Kosztorys zawiera usługę: Instalacja sterowników i oprogramowania urządzeń zewnętrznych						
5	Kosztorys zawiera usługę: analiza wydajności komputera dla dwóch różnych wariantów jednego podzespołu						
6	Kosztorys zawiera usługę: montaż podzespołów komputera – karty graficznej						
7	Sumowanie w kolumnie Wartość usługi (zł) (brutto) odbywa się w kosztorysie automatycznie, a uzyskany wynik jest zgodny z stanem faktycznym	e					
Prz	ebieg 1: wykonanie testu kart graficznych						
1	Używanie opaski elektrostatycznej podczas demontażu i montażu karty graficznej						
2	Podłączenie zasilania nastąpiło dopiero po założeniu obudowy komputera						
3	Stosowanie prawidłowych narzędzi do montażu karty graficznej i obudowy komputera						
Egz	aminator		lav	node	ois.	 	
	imię i nazwisko data i c	zyte	ırıy	роар	us		