

KORLÁTOZOTT TERJESZÉSŰ

.....
(vizsgázó olvasható neve)

.....
(Születési hely, idő)

NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM
TÜK szám: 28/2-2//2017.

KORLÁTOZOTT TERJESZTÉSŰ
Érvényességi idő: 2017. január 25. 10.30 - óra
Minősítő neve: Mészáros László
Beosztása: főosztályvezető

Készült: 1 eredeti és 560 fm. példányban
Egy példány: 4 lap
Kapják elosztó szerint.

Ez a: 78 sz. fm. példány

T

55 344 07 Vállalkozási mérlegképes könyvelő
55 344 02 Államháztartási mérlegképes könyvelő
szakképesítés-ráépülés

Modulzáró vizsga
Írásbeli vizsgatevékenysége

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul
azonosítója, megnevezése: 10778-12 és 10788-12 Számvitel szervezési
feladatok

A vizsgafeladat időtartama: 150 perc

A vizsga ideje: 2017. január 25. 10:30-óra

Segédeszköz: A vizsgán kizárólag nem programozható
zsebszámológép használható.



2017. január

KORLÁTOZOTT TERJESZÉSŰ

.....
(vizsgázó olvasható neve)

**Mérlegképes könyvelő
Számvitelszervezés**

Írásbeli modulzáró dolgozat

Kidolgozási idő: 150 perc

	A kérdés típusok pontszámai								
	I.	II.	III.						Összesen
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	
Elérhető pontszám	16	10	15	14	14	10	16	5	100
Elért pontszám									
„Megfelelt”-hez szükséges minimális pontszám	60		Minősítés az elért pontszám alapján						

Javító tanár neve:.....

Aláírása:.....

Ponthatárok:

Dátum: 2017..... hó.....nap

0 - 59 Nem felelt meg

60 - 100 Megfelelt

Vizsgaelnök (esetleges) észrevételei, módosító javaslatai és ezek indoklásai:

Vizsgaelnök megbízó levelének száma:.....

Szóbeli vizsga dátuma: 2017..... hó....nap

.....
Vizsgaelnök neve:

.....
aláírása

I. ALAPISMERETI FELADATOK

- 1.) Döntsük el az alábbi állítás igaz vagy hamis voltát, véleményünket indokoljuk!
(Indoklás nélküli döntés 0 pontot ér!)

A mező, a rekord és a file olyan adatmodell elemek, amelyek a logikai adatszerkezetek összeállításánál nélkülözhetetlenek.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

A folyamatban lévő beruházások esetében terven felüli és terv szerinti értékesökkenés kell elszámolni akkor, ha a vállalalkozási tevékenység megváltozása miatt feleslegessé válik a beruházás.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

A kifejlesztett számítógépes rendszer folyamatos üzemeltetési költségei között szerepelnek az adattárolási költségek.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

Ha a vállalkozás külföldön értékesíti termékeit, akkor a nettó árbevétel meghatározása csak devizában történhet.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

- 2.) Kapcsoljuk össze a számviteli rendszereket a felsorolt tevékenységekkel. (melyik hol fordul elő). Tegyük a helyesnek ítélt válasz mezőjébe X-et.

5 pont

Tevékenység	Készlet rendszer	Főkönyvi rendszer	Tárgyi eszköz rendszer
Leltározás			
Feladás feldolgozás			
Mennyiségi nyilvántartás			
Idősoros nyilvántartás			
Beszámoló készítés			

- 3.) Az alábbiak közül válasszuk ki a partnertörzsben lévő bankszámlaszám tulajdonságait!

3 pont

Megjelölő
Azonosító
Sorszámos
Alfanumerikus

Decimális
Numerikus
Csoportképző
Tranzakció

II SZERVEZÉSTECHNOLÓGIAI FELADAT

Adott az alábbi tevékenységlista a hozzá tartozó idő és költség adatokkal. Rajzoljuk fel a lista alapján a hálót, majd határozzuk meg, mátrix módszerrel, a kritikus út hosszát, eseményeit és az összes költséget. Majd csökkentsük a végrehajtási időt 3 nappal. Ezt követően mennyi lesz a kritikus út hossza és a legkedvezőbb összes költség. Írjuk le azt is, hogy az időcsökkentést mely tevékenységeknél érdemes végrehajtani.

10 pont

Tevékenység	Idő (Nap)		Költség (eFt)		Ke
	Normál	Minimális	Normál	Maximális	
0-1	5	3	200	500	
0-2	2	1	300	530	
1-3	4	3	600	700	
1-4	8	6	500	600	
1-5	2	1	350	450	
2-3	4	2	800	1200	
3-4	1	1	250	250	
4-5	2	1	100	350	

Legkorábbi kezdés		0	1	2	3	4	5
	0						
	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
Legkésőbbi kezdés:							
Kritikus út:							

Kritikus út hossza:	
Események:	
Összes költség:	

Időcsökkentés után

Kritikus út hossza:	
Tevékenységek:	
Összes költség:	

III RENDSZERSZERVEZÉSI FELADAT

Az **OFFICE KFT** irodaházakat üzemeltet. Hosszútávra irodákat ad bérbe.

A bérlők belföldi civil szervezetek, vállalkozások és állami intézmények. A bérlők között megtalálhatók külföldi vállalkozások is. A kft jelenleg 70 bérlővel áll kapcsolatban. Néhány bérlő több irodát is bérbe vett. A bérleti díj nagyságát szerződésben rögzítik, és havonta számlázzák a bérlők felé.

A kft három önálló épülettel rendelkezik:

Az első épületben összesen 11 darab 'A' kategóriás irodát üzemeltet, 1 db 200 m²-es 5 db 100 m²-es és 5 darab 50 m²-es iroda van.

A második épületben összesen 26 darab 'B' kategóriás iroda van, 1 db 100 m²-es 5 db 50 m²-es és 20 darab 30 m²-es iroda van.

A harmadik épületben 40 darab 'C' kategóriás iroda található, 10 db 50 m²-es 20 db 30 m²-es és 10 db 15 m²-es iroda van.

Az iroda azonosítóban a kategóriát betűvel jelölik.

Az irodákban lévő berendezési tárgyakról egyedi nyilvántartást vezetnek. Az irodákban megtalálható berendezési tárgyak két típusba sorolhatók, bútorok és elektronikai eszközök.

Az eszköz típusokon belül az alábbi főcsoportokat különböztetik meg.

Bútorok:

Asztalok:

- 150 db íróasztal
- 150 db számítógép asztal
- 50 db dohányzó asztal
- 25 db tárgyalóasztal

Székek:

- 250 db párnás tárgyalószék
- 100 db karfás irodaszék
- 50 db karfás vezetői szék
- 100 db fotel
- 50 db kanapé

Szekrények:

- 160 db zárt szekrény ebből 60 db üvegajtós és 10 db tolóajtós
- 150 db fiókos konténer

Elektronikai eszközök:

Irodatechnikai eszközök

- 75 db számítógép
- 15 db projektor
- 15 db fénymásoló
- 35 db szünetmentes tápegység

Konyhatechnikai eszközök

- 20 db italhűtő
- 40 db kávégép

Világítástechnikai eszközök:

- 15 db állólámpa
- 150 db asztali lámpa

Az értékcsökkenés számításának módja minden berendezésnél lineáris.

A bérleti szerződések lejártakor az irodák berendezési tárgyairól leltárt készítenek. Ekkor felméri az esetleges karbantartási munkák szükségességét.

A karbantartási munkákat részben a saját dolgozók részben külső partnerek végzik. A külső kivitelező partnerek száma jelenleg 5, a karbantartást végző dolgozók száma 12.

A karbantartásokról munkalapot állítanak ki, melyen szerepel a karbantartó azonosítója az elvégzett tevékenység azonosítója, valamint a tevékenységhez felhasznált anyagok értéke.

Karbantartási tevékenységek: Festés, mázolás, burkolás, villanszerelés, asztalos és egyéb munkák lehetnek. A tevékenységeket nevük első betűjével és egy sorszámmal azonosítják. Az egyéb munkák között 14 féle tevékenységet különböztetnek meg.

A karbantartáshoz felhasznált anyagokat igény szerint beszerezik, a kft nem rendelkezik anyagraktárral.

1. feladat

Dolgozzuk ki a számítógépes rendszer működéséhez szükséges kódszámokat!

10 pont

Megnevezés	Hossz	Felépítés

Adjuk meg a következő konkrét kódszámokat!

5 pont

Megnevezés	Konkrét kód
A bérlők közül a második külföldi vállalkozás	
A legnagyobb iroda	
Az utolsó legkisebb iroda	
A 20. kávégép	
Az első üvegajtós szekrény	

2. feladat

Készítsünk tablót, 2016 december 31-re vonatkozóan, az 'A' kategóriás irodákban ténylegesen meglévő eszközök értékéről, eszköz típusonként és eszköz csoportonkénti bontásban.

Adjuk meg a tábló belső szerkezetét és rendezettségét!

14 pont

AZ IRODÁKBAN TALÁLHATÓ BERENDEZÉSEK

.....ÉvHónap nap

Rendezettség:



3. feladat

Készítsünk tablót 2016 negyedik negyedévére vonatkozóan a karbantartási költségekről iroda kategóriánként, irodánként, tevékenységenként és karbantartónkénti bontásban! Adjuk meg a tábló belső szerkezetét és rendezettségét!

14 pont

KARBANTARTÁSI KÖLTSÉGEK

.....Év Negyedév

Rendezettség:



4. feladat

Készítsünk tablót az OFFICE Kft bruttó és nettó árbevételéről, 2016 december hónapra vonatkozóan, bérلۆnként és irodánkénti bontásban!

Adjuk meg a tábló belső szerkezetét és rendezettségét!

10 pont

ÁRBEVÉTEL
..... Év hónap

Rendezettség:



5. feladat

Adjuk meg azokat a törzsadatokat, amelyek a 2-es és a 3-as feladatokban megfogalmazott vezetői információk összeállításához közvetlenül szükségesek!

11 pont

Megnevezés	Felhasznált törzsadatok

Határozzuk meg és ábrázoljuk a fenti törzsállományok közötti kapcsolatokat!

5 pont

6. feladat

Adjuk meg azokat a bizonylatokat, amelyek a 2-es, 3-as és a 4-es feladatokban megfogalmazott vezetői információk adatait szolgáltatják!

5 pont
