

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ  
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА  
СЕРТИФИКОВАНИ РАЧУНОВОДСТВЕНИ ТЕХНИЧАР  
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: МАЈ 2015.ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 4:  
ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ И ПРИМЈЕНЕ

- 1) У савременом e-businessy, термин "availability" односи се на
  - a) Скалабилност система
  - b) Доступност система
  - c) Сигурност система
  - d) Флексибилност система
  
- 2) Технологија "складиштења података" (Data Warehousing) заснива се на концепту
  - a) Електронског пословања
  - b) Електронске трговине
  - c) Рударења података (data Mining)
  - d) Интернета
  
- 3) Информацијски систем треба имати
  - a) Брзу обраду трансакција
  - b) Велике меморијске капацитете
  - c) Велики број сервера
  - d) Под а-б
  
- 4) Маинфреаме системи се још називају и
  - a) Суперкомпјутери
  - b) Радне станице
  - c) Хост системи
  - d) Информацијски системи
  
- 5) OLAP технике се користе код
  - a) Подршке административног рада
  - b) Подршке одлучивању
  - c) Интеграције
  - d) Оффице апликација
  
- 6) Амазон и е-бау су примјери фирми
  - a) Које производе ERP системе
  - b) Које производе пословне сервере
  - c) Е-портала
  - d) ASP-а
  
- 7) Информацијски систем се може градити:
  - a) Искључиво набавком маинфреаме рачунара
  - b) Изградњом Web страница
  - c) Искључиво развојем властитог софтвера
  - d) Развојем властитог софтвера или куповином тзв. конфекцијског софтвера

**8) Имплементација информацијског система фирме без куповине властитих хардверских уредјаја се сусреће под термином:**

- a) АСП
- b) СЦМ
- c) БЦП
- d) АБЦ

**9) Побољшање односа са купцима првенствени је циљ:**

- a) СЦМ система
- b) ЕРП система
- c) ЦРМ система
- d) Legacy система

**10) Савремени рачунарски системи укључују:**

- a) Маинфреме рачунаре и РС-е
- b) Персонални рачунаре, радне станице и принтере
- c) Пословни сервере, радне станице, персоналне рачунаре, ручне уређаје
- d) Рачунари и суперрачунари

**11) Термин “масовна кастомизација” као производни концепт подразумева**

- a) Масовну производњу
- b) Масовну производњу уз задовољавање захтјева купаца
- c) Масовну дистрибуцију
- d) Масовну продају

**12) У мрежне технологије спадају**

- a) Апликацијске технологије
- b) Системске технологије
- c) Lan и wan технологије
- d) Мрежне картице

**13) Шта је стратегија планирања информационог система - SISP**

- a) Стратегија планирања Информационог система – SISP се бави успостављањем стратегије развоја за Информациони систем који ће у пракси користити једна пословна организација
- b) Стратегија планирања Информационог система – SISP регулише рад информационог система у пословној организацији
- c) Стратегија планирања Информационог система – SISP координира развој информационог система са законском регулативом
- d) Стратегија планирања Информационог система – SISP дефинише Интернет платформу пословне организације

**14) Шта је Интранет**

- a) Интернет заштићен firewall-ом
- b) Технологија Интернет протокола са приступом ограниченим само за интерне кориснике пословне организације
- c) Дио локалне мреже у пословној организацији
- d) Специјалне бежичне мреже у пословној организацији

- 15) Шта представља Gantt дијаграм (chart) у процесу пројектовања информационих система**
- Gantt дијаграм (chart) представља начин моделирања декомпозиције пословних процеса при пројектовању информационих система
  - Gantt дијаграм (chart) представља софтверски алат за пројектовање информационих система
  - Gantt дијаграм (chart) је врста хоризонталног "bar chart -a" у коме дужина "—" цртице предствала трајање поједине активности приликом израде информационог система
  - Gantt дијаграм (chart) представља приказ хијерархије пословних процеса приликом пројектовања информационих система
- 16) Једна од четири под карактеристике преносивости (портабилити) квалитета рачуноводственог софтвера је:**
- Погодност за учење
  - Право на копирање
  - Софтвер без вируса
  - Погодност за инсталирање (installability)
- 17) Децентрализовани информациони системи су:**
- Погодни за мале пословне организације
  - Погдни за географски не дислоциране пословне организације
  - Погодни за функционално дислоциране пословне организације
  - Погодни за пословне организације које се баве услугама
- 18) Шта је циљ корисничког захтјева за нови информациони систем?**
- Циљ корисничког захтева је добити потребне извјештаје из информационог система
  - Циљ формирања корисничког захтјева је да се добије тачна захтјевана спецификација (пројектни задатак) за пројекат новог информационог система
  - Циљ корисничког захтјева је извршавање дневне обраде података
  - Циљ корисничког захтјева је испуњење захтјеване законске форме
- 19) Компоненте CASE алата између осталог обухватају:**
- Репозиторијум и рјечник података
  - Програмске језике и базе података
  - Динамички план вођење обраде података
  - Утврђивање програмских грешака
- 20) Процес декомпозиције рачуноводствено финансијских процеса значи:**
- Рашчлањавање и систематизовање пословних процеса према технолошком начину њиховог одвијања
  - Извршавање прегруписавање документације на купце, добављаче, основна средства итд
  - Припремање приманотних синтетичких налога за сваки пословни процес
  - Утврђивање дужине конта у оквиру контног оквира (4, 5 б или више мјеста)
- 21) Када се у оквиру главне књиге интегрисано води и финансијска аналитичка евиденција:**
- Све посебне контроле које важе за синтетичко вођење главне књиге су обавезујуће и транспарентне и за аналитичке евиденције у оквиру главне књиге
  - Контроле су прописане законом и независе од методологије вођења главне књиге
  - Контроле главне књиге зависе искључиво од вјештине програмера који је радио на програмима
  - Корисник, рачуновођа самостално дефинише ниво потребних контрола у оквиру финансијских аналитика главне књиге

**22) Шта је СОМ систем у процесу архивирања?**

- a) Велика архива компаније која посједује аутоматизовано рјешење главне књиге
- b) Претварање магнетног медијума на микрофим
- c) Комерцијални (највиши ниво Интернет домена).цом
- d) Комуникациони систем пословне организације

**23) Циљеви аутоматизације помоћних пословних књига су:**

- a) Тачне и поуздане информације
- b) Смањење броја запослених у рачуноводству
- c) Смањење трошкова књиговодствених евиденција
- d) Законска обавеза пословне организације

**24) Основни кораци структуриране методологије ERP софтверских рјешења су:**

- a) Дефиниција пројекта и захтјеване анализе
- b) Куповина софтвера
- c) Програмирање софтвера
- d) Изградња прототипа

**25) Електронско пословање је познато под појмом :**

- a) HML
- b) e-mail
- c) web
- d) e-business