

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА
СЕРТИФИКОВАНИ РАЧУНОВОДСТВЕНИ ТЕХНИЧАР
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: МАЈ 2021. ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 4:
ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ И ПРИМЈЕНЕ

ПИТАЊА:

- 1. Управљање информацијама може бити подијелено у три главне категорије (заокружити нетачан одговор):**
 - a) Оперативне информације за задовољење свакодневних потреба менаџера
 - b) Тактичке информације које су по својој природи незнатно дугорочне
 - c) Стратегијске информације које су дугорочне по природи и фокусу који обрађују
 - d) Ad hoc коришћење информација

- 2. Распоживи алати за управљање пројектом информационог система укључују (заокружити тачан одговор):**
 - a) Коришћење Интернета,
 - b) Рад на анализи критичног пута,
 - c) Вјештачку интелигенцију (artificial intelligence)
 - d) Пословну интелигенцију (business intelligence)

- 3. Апликације рачуноводственог софтвера, између осталог морају да стандардизују (заокружити тачан одговор):**
 - a) Чиниоце пословања
 - b) Интернет протокол
 - c) Програмски језик четврте генерације
 - d) Велике податке (big data)

- 4. Када менаџмент управљачког комитета (steering committee) одлучи како да развије информациони систем - ИС организације, потребно је да прво селекује број критеријума које ИС мора да задовољи. То између осталог обухвата (заокружити тачан одговор):**
 - a) Усаглашеност са окружењем
 - b) Потребу за безбједношћу новог информационог система и креирање једне ревизорске претраге у оквиру њега.
 - c) Прикључење на Интернет
 - d) Сагласност менаџмента пословне организације

5. Мјера приоритета која се широко користи у пројектовању је позната под акронимом MoSCoW правила (заокружити тачан одговор):

- a) Да ли имати, како имати, зашто имати
- b) Мора имати, треба имати, неће имати
- c) Како имати, треба имати, може имати
- d) Зашто имати, да ли имати, може имати

6. Програмски језици четврте генерације (заокружити нетачан одговор):

- a) Су усмјерени на релационе базе података,
- b) Се лако повезују са другим подесним базама података као испомоћ глобалном развоју информационог система,
- c) Посједују интегрисани и активни рјечник података,
- d) Су дио функционалног рјешења апликација

7. Техничке могућности савременог начина рада оногућава кориснику да у раду између осталог користи (заокружити нетачан одговор):

- a) Боју
- b) Звук
- c) Блинковања
- d) Сепарирање

8. Обавезни чиниоци пословања главне књиге су (заокружити нетачан одговор):

- a) Валуте
- b) Курсна листа
- c) Конто
- d) Партнери

9. У остале процесе главне књиге спадају (заокружити тачан одговор):

- a) Израда бруто биланса,
- b) Израда салда конти,
- c) Израда биланса ликвидности,
- d) У оквиру евиденције трошкова (разбацивање трошкова - прихода са заједничких мјеста трошка на основне носиоце профитабилности)

10. Приликом аутоматизације помоћних књига (заокружити тачан одговор):

- a) Треба примјенити све формалне и логичке контроле које су примијењене у главној књизи.
- b) Помоћне књиге су независне евиденција и не треба условљавати примјену контрола из главне књиге
- c) Треба примјенити све контроле које су примјењене у оквиру главне књиге и имају логичку сврху примјене, уз истовремено додавање допунских логичких и формалних контрола.
- d) Контроле зависе од потребе сваке организације

11. У евиденцији материјалног књиговодства препознајемо следеће допунске чиниоце пословања (заокружити тачан одговор):

- a) Партнере,
- b) Конто,
- c) Мјесто трошка,
- d) Магацин.

12. Ревизорске апликационе контроле у окружењу Б2Б између осталог обухватају (заокружити нетачан одговор):

- a) Реално ауторизоване
- b) Меморисане
- c) Комплетне
- d) Ажуриране

13. У анализи свјетске праксе и присутне литературе, идентификована су три основна типа корпорацијских зборника моралних кодекса (заокружити нетачан одговор):

- a) Зборник етике, - обрачун вриједности и принципа који дефинишу сврху једне организације,
- b) Зборник праксе - који води пословне процесе и омогућава директно одлучивање и
- c) Зборник понашања или владања - који прописује или забрањује нека понашања. У пракси, корпорације нагињу да користе различити микс свих ових типова зборника, унутар различитих пословних ситуација.
- d) Зборник управљања који прописује начине квалитетног руковођења људима у пословној организацији

14. Интернет је:

- a) Wi-Fi мрежа
- b) Глобална мрежа
- c) LAN мрежа
- d) MAN мрежа

15. Технологија рада главне књиге између осталог обухвата:

- a) избор графичких интерфејса
- b) избор фонтова
- c) прикупљање и контролу докумената
- d) обраду „корак по корак“

16. Формирање курсних разлика су:

- a) стратешки књиговодствени процеси
- b) тактички књиговодствени процеси
- c) оперативни књиговодствени процеси
- d) процеси укључени у план пројекта

17. Информациони системи за управљање односима са добављачима се означавају као:

- a) SAP
- b) SCM
- c) CRM
- d) ERP

18. Business intelligence (BI) или пословна интелигенција пружа корисницима:

- a) све могуће информације које се односе на проблем који се рјешава
- b) и оне информације које им нису тренутно неопходне за доношење пословних одлука
- c) само оне информације које су им потребне, али правовремено и исказане на начин који им одговара
- d) могућност да посредно дођу до свих потребних информација релевантних за рјешавање проблема

19. У ситуацијама када организација нема потребно особље или вјештине да организује тако захтијевану обраду података, организација уводи:

- a) дислоцираност организације
- b) WBS модел рада
- c) offshore модел рада
- d) outsource модел рада

20. Вријеме застоја или квара серверског система назива се:

- a) supertime
- b) uptime
- c) downtime
- d) intime

21. У оквиру аутоматизираниог складишног пословања излаз из складишта је могуће направити:

- a) када је одобрен и потписан налог за излаз материјала
- b) ако постоји радни налог за производњу
- c) ако је излаз одобрио директор
- d) искључиво ако постоји евидентирано стање у складишту довољно за излаз захтијеване количине

22. Примјер једноставнијег система за управљање базама података (DBMS) је:

- a) Microsoft Access
- b) Microsoft Internet Explorer
- c) Microsoft Project
- d) Microsoft Word

23. TQM и BPR су концепти који се користе за:

- a) управљање информацијама
- b) управљање пословним системом
- c) побољшање пословних процеса
- d) реинжењеринг пословних процеса

24. Побољшање односа са купцима првенствени је циљ:

- a) ERP система
- b) CRM система
- c) SCM система
- d) Legacy система

25. Мрежна картица служи за:

- a) само за приступ Интернету
- b) приступ мрежи и Интернету
- c) приступ LAN мрежи
- d) приступ WAN мрежи

ЕСЕЈИ/ЗАДАЦИ

Есеј број 1.

Изабрани сте одлуком генералног менаџера у тим који треба да дефинише аутоматизацију и постави апликативно рјешење материјалног пословања (магацинске евиденције):

Да би то урадили на квалитетан начин треба да припремите материјал који дефинише:

1. декомпозицију основних пословних процеса у материјалном пословању
2. основне чиниоце пословања преузети из главне књиге
3. проширене чиниоце пословања преузети из главне књиге
4. нови потребни чиниоци пословања специфични за материјално пословање
5. утврђивање начина вођења излаза из магацина
6. формалне и логичке контроле
7. основне опште контроле
8. посебне формалне контроле главне књиге
9. логичке контроле
10. аутоматизацију пословних процеса
11. допунски процеси материјалног пословања
12. извјештавања из материјалног пословања
13. архивирање података материјалног пословања

Рјешења:

Есеј број 2 – Дефинишите појмове апликативни и системски софтвер и објасните разлику између та два појма.