

Ispitna pitanja ~~ovdje se~~
za test predan bez ispitnih pitanja neće se bodovati!

1. Upliv rizika se iskazuje kroz:
 - a) izloženost
 - b) očekivanu monetarnu vrijednost
 - c) vrijeme, funkcionalnost, trajanje
 - d) vrijeme, trošak, funkcionalnost
 - e) trajanje, trošak, funkcionalnost
2. Koja tvrdnja NE vrijedi za upravljanje rizicima u projektu?
 - a) Crveni rizici se trebaju tretirati prije starta projekta.
 - b) Rezerva se iskazuje u novcu i vremenu.
 - c) Rizici sa srednjom izloženosti trebaju se ponovno analizirati i prebaciti u crvene ili zelene rizike.
 - d) Zelene rizici pokriveni su rezervom.
 - e) Žuti rizici su prihvatljivi i treba ih ignorirati.
3. Rizici vezani uz informacijske sustave u poduzeću vetuju se uz:
 - a) vanjske pobude financijskih rizika
 - b) unutarnje pobude strateških rizika
 - c) unutarnje pobude operativnih rizika
 - d) vanjske pobude opasnostnih rizika
 - e) i unutarnje i vanjske pobude strateških rizika
4. Procjena rizika je sveukupni postupak sastavljen od:
 - a) analize rizika i vrednovanja rizika
 - b) procjene rizika i opisa rizika
 - c) opisa rizika i analize rizika
 - d) analize rizika i procjene rizika
 - e) vrednovanja rizika i procjene rizika
5. Teoretska (Ipekulativna) vjerojatnost pojavljuje se kada:
 - a) su svi mogući ishodi poznati
 - b) nisu svi ishodi poznati
 - c) je događaj jasan (svi ishodi imaju poznatu vjerojatnost događanja)
 - d) postoji određena specifična formula kojom računamo rezultat
 - e) su poznati uplivi svih ishoda
6. U Registru rizika potrebno je odrediti odziv:
 - a) na svaki neprihvatljivi rizik
 - b) na svaki rizik u registru
 - c) na svaki prihvatljivi rizik
 - d) na isključivo žute rizike
 - e) na najvjerojatnije rizike
7. Dimenzije matrice rizika su:
 - a) vjerojatnost i rizik (probability and risk)
 - b) posljedica i uzrok (consequence and cause)
 - c) vjerojatnost i upliv (probability and impact)
 - d) vjerojatnost i uzrok (probability and cause)
 - e) upliv i uzrok (impact and cause)
8. Kada treba računati ostatni rizik?
 - a) Prilikom izbjegavanja originalnog rizika
 - b) Prilikom prijenosa originalnog rizika
 - c) Prilikom ublažavanja originalnog rizika
 - d) Prilikom prihvaćanja originalnog rizika
 - e) Prilikom osiguravanja od posljedica originalnog rizika

9. Odgovor na rizik NE može:
- dobiti nove zadatke u projektu
 - utjecati na kritični put
 - uzrokovati sekundarne rizike
 - koštati manje od EMV-a originalnog rizika
 - koštati više od planiranog troška rizika
10. Kod nadzora i kontrole rizika, koja od navedenih tvrdnji NIJE točna?
- Rizici moraju biti zabilježeni u Registru rizika.
 - Nadzor i kontrola rizika je odgovornost svih.
 - Svatko mora razumjeti svoju ulogu i odgovornost i prihvatiti aktivnu ulogu u procesu nadzora i kontrole.
 - Potrebno je usmeno utvrditi odgovornost vlasnika rizika.
 - Obavezno izvještavati o greškama i propustima.
11. Neki projekt sastoji se od tri slijedne aktivnosti. Planirani trošak prve aktivnosti je 10.000kn, druge 20.000kn, te treće 20.000kn. U kraju planiranog vremena za izvršenje sve tri aktivnosti stanje je ovakvo: Za prvu aktivnost ostvareni trošak je 5.000kn, te je završeno 100%; Ostvareni trošak druge aktivnosti je 20.000kn, te je završeno 50%; Ostvareni trošak treće aktivnosti je 0kn, a završeno je 20%. Koliko je projekt premašio budžet?
- Projekt nije premašio budžet.
 - Za 5.000kn
 - Za 10.000kn
 - Za 25.000kn
 - Za 30.000kn
12. Koliko iznosi vrijednost rada iz vremenskog rasporeda iz prethodnog zadatka?
- 0 kn
 - 5.000 kn
 - 10.000 kn
 - 20.000 kn
 - 30.000 kn
13. Kod određivanja i klasifikacije održiva, ublažavanje je akcija koja:
- mijenja plan projekta i eliminira rizik
 - pronalazi treću stranu kojoj se prenosi vlasništvo nad rizikom
 - može zaustaviti projekt
 - smanjuje vjerojatnost i (ili) upliv rizika
 - utvrđuje uvjete bankarskog jamstva
14. Isplativost pojedine opcije (Payoff-tablica) određuje se na osnovi:
- analize ostvarene vrijednosti
 - analize utrošenih sredstava
 - očekivane monetarne vrijednosti
 - izloženosti riziku
 - oportunitetnih troškova
15. Vremenici su
- način utvrđivanja radnog vremena djelatnika provedenog na radnom mjestu
 - način bilježenja radnog vremena djelatnika na pojedinom radnom zadatku
 - način bilježenja radnog vremena u odnosu na kalendarsko vrijeme
 - raspored radnih zadataka djelatnika tijekom radnog tjedna
 - raspored opterećenja tijekom radnog vremena
16. Za osobu koja je neutralna spram rizika karakterizira:
- Radije će izabrati sigurnost nego rizik
 - Preuzima rizik, unatoč tome što je EMV najniži
 - Pri odluci o odabiru rizika, ravna se samo prema EMV
 - Radije će izabrati rizik nego sigurnost
 - Odbija preuzeti rizik, unatoč tome što je EMV najviši

Investitor razmatra ulazak u projekt izgradnje 1500 MW kapaciteta za proizvodnju električne energije. Na raspolaganje ima tri opcije: 1. elektrana od 1500 MW, 2. elektrane od 750 MW, 3. elektrane od 500 MW. Investitor razmatra prodaju vlastite električne energije u RSI ili opciju izvoza cjelokupno proizvedene električne energije. Podaci se nalaze u donjoj tabeli. Koji je izbor s najvećom isplativosti?

	Efektivni prihod od prodaje el.en.	
	Proizvodnja za potrebe RSI	Izvoz
1. elektrana od 1500 MW	\$18.000.000.000	\$17.600.000.000
2. elektrane od 750 MW	\$18.000.000.000	\$17.600.000.000
3. elektrane od 500 MW	\$18.000.000.000	\$17.600.000.000

	Troškovi proizvodnje el.en. i održavanja (bez troškova izgradnje)	
	Proizvodnja za potrebe RSI	Izvoz
1. elektrana od 1500 MW	\$10.000.000.000	\$11.500.000.000
2. elektrane od 750 MW	\$10.000.000.000	\$11.200.000.000
3. elektrane od 500 MW	\$10.000.000.000	\$11.900.000.000

- \$ 3.200.000.000
- \$ 3.700.000.000
- \$ 4.100.000.000
- \$ 4.300.000.000
- \$ 4.600.000.000

19. Neki rizik ima vjerojatnost 0,6 i može dovesti do troška u projektu od 100.000 kn. Pretpostavimo da postupkom ublažavanja vjerojatnost na 0,1 i upliv na 80.000 kn. Koliko nam je sredstava iz rezervnog fonda potrebno za pokrivanje ostalog rizika?
- 8.000 kn
 - 28.000 kn
 - 52.000 kn
 - 68.000 kn
 - 108.000 kn

20. Želimo 95%-tnu razinu sigurnosti isporuke unutar 19 dana. Poznati su podaci o dobavljačima:
- Dobavljač A: $E = 17$, $SD = 1$
 Dobavljač B: $E = 15$, $SD = 2$
 Dobavljač C: $E = 14$, $SD = 3$

Kojeg dobavljača valja odabrati?

- A
- ili A ili B
- B
- ili B ili C
- C

21. U SWOT-analizu spadaju:

- Prihod, Rashod, Ulog, Prilike
- Slabosti, Partneri, Snage, Dobit
- Prijetnje, Snage, Prilike, Ulog
- Snage, Slabosti, Prilike, Prijetnje
- Snage, Slabosti, Prilike, Dobit

22. Funkcije procjene rizika i funkcije upravljanja rizikom u industrijskom postrojenju nerazdvojive su i među njima je jaka spreaga. U funkcije procjene rizika NE ubrajamo:

- određivanje kriterija prihvatljivosti
- nadzor upravljanja rizikom
- identifikaciju opasnosti
- procjenu posljedica
- procjenu vjerojatnosti

23. Trajanja triju aktivnosti A, B i C u projektu, iskazana u danima, ravna su se po normalnoj razdiobi (A: $E = 52$, $SD = 8$; B: $E = 60$, $SD = 5$; C: $E = 53$, $SD = 5$). Koji je redoslijed događaja od najmanje riskantnog prema najriskantnijem uz razinu sigurnosti od 98,3%?

- B, A, C
- C, A, B
- B, C, A
- A, C, B
- C, B, A

24. Koje je odgovor na prethodno pitanje ako se zahtijeva virtualna rasna sigurnost?
- a) B, A, C
 - b) C, A, B
 - c) B, C, A
 - d) A, C, B
 - e) C, B, A
25. Percepcija rizika je
- a) proces vizualne analize opasnosti u poslovanju
 - b) način na koji dionik opaža rizik, temeljen na skupu vrijednosti (ili) temeljem skobi
 - c) kvantitativna metoda analize rizika
 - d) opasarije pojedinih rizika u velikim skupinama (grupama) rizika
 - e) broj prepoznatih rizika prilikom analize nekog poslovanja
26. Potrebno je odlučiti između dvije opcije – A: sigurna dobit od 300 kn; B: 50/50 šansa za 700 kn ili 0 kn. Ako smo neutralni prema riziku izabrat ćemo:
- a) opciju A jer ima veću EMV
 - b) opciju B jer ima veću EMV
 - c) opciju A jer ima manju EMV
 - d) opciju B jer ima manju EMV
 - e) EMV ne igra ulogu pri odabiru već treba koristiti metodu PESTLE
27. Vjerojatnost kasne isporuke pošiljke je 0,7, a trošak 30.000 kn. Vjerojatnost sekundarnog rizika je 0,15, a trošak 30.000 kn. Koliko najviše sredstava smijemo potrošiti kao odziv na originalni rizik?
- a) 21.000 kn
 - b) 18.000 kn
 - c) 4.500 kn
 - d) 25.500 kn
 - e) 16.500 kn
28. Provedbom metode stabla događaja za jednostavnije tehničko postrojenje utvrđene su učestalosti (f) scenarija i njima pridruženih posljedica kako slijedi: scenarij 1: $f = 0,7$ /god, manja šteta iznosa 35.000 kn; scenarij 2: $f = 0,25$ /god, srednje velika šteta iznosa 350.000 kn; scenarij 3: $f = 0,05$ /god, potpuna šteta iznosa 2.500.000 kn. Koliko iznosi ukupni rizik unutar godine dana?
- a) 185.000 kn
 - b) 221.000 kn
 - c) 237.000 kn
 - d) 386.000 kn
 - e) 420.000 kn
29. U klasifikaciju odziva na rizike kod upravljanja rizikom u projektu NE spada:
- a) izbjeći (Avoid)
 - b) odbiti (Decline)
 - c) ublažiti (Mitigate)
 - d) prenijeti (Transfer)
 - e) prihvatiti (Accept)
30. Što je od navedenog povezano uz procjenu rizika?
- a) vrednovanje rizika
 - b) analiza rizika
 - c) identifikacija izvora
 - d) proračun rizika
 - e) sve navedeno
31. Dane su 3 ponude: P1 (100% za dobitak od 10 kn), P2 (8% za dobitak od 100 kn) i P3 (50% za dobitak od 30 kn). Koje će ponude prihvatiti osobe O1 (osoba ima odbojnost spram rizika), O2 (osoba je neutralna spram rizika) i O3 (osoba teži k riziku)?
- a) O1 bira P1, O2 bira P2, O3 bira P3
 - b) O1 bira P1, O2 bira P2, O3 bira P2
 - c) O1 bira P1, O2 bira P3, O3 bira P2
 - d) O1 bira P2, O2 bira P3, O3 bira P1
 - e) O1 bira P3, O2 bira P2, O3 bira P1
32. Što označavaju slova E kod PESTLE analize?
- a) Entrepreneurial (poduzetničko) i Efficient (učinkovito)
 - b) Economic (ekonomsko) i Entrepreneurial (poduzetničko)
 - c) Economic (ekonomsko) i Environmental (ekološko)