

Examen bedrijfsbeleid augustus 2006 (docent: I. Martens)

Vraag 1: theorievragen investeringsanalyse: (4pt.)

- a. Welk criterium geeft de opbrengst in aantal euro weer
- b. Welke van de volgende criteria zorgen voor dezelfde keuze: NPV, PB, PI, IRR
- c. Wat zijn de nadelen aan de terugbetalingstermijn als criterium (geef er 2)
- d. Wat is het verschil tussen de bruto en de netto kasstroom

Vraag 2: oefening op investeringsanalyse: (4pt.)

Gegeven:

Een bedrijf denk erover om de taken van 2 lassers te laten overnemen door een lasrobot. De robot kost €200000 all-in. Een lasser kosten elk jaar gemiddeld €33000. De lasrobot kost elk jaar aan €1000 onderhoud. Om de twee jaar moet de robot een groot onderhoud hebben. Dit kost €10000. De robot verbruikt op jaarbasis €3000 aan energie. De robot wordt afgeschreven op 5 jaar, en de firma hoopt na 5 jaar de robot te kunnen verkopen voor €50000.
De inflatie bedraagt 0%, de interest 2% en de bedrijfsbelasting 34%

Gevraagd:

- a. Teken de netto kasstroom.
- b. Stel een wiskundige uitdrukking op voor het berekenen van NPV. De enige variabele die mag voorkomen is NPV.

Vraag 3: Meerkeuze vragen: (4pt.)

- a. welke van de volgende boeken moet niet fysisch bestaan.
 - a. Inkoopboek
 - b. Inventarisboek
 - c. Het centrale Journaal
 - d. Grootboek
- b. De financiële rapportering in de jaarrekening moet zodanig zijn dat de lezer zich een juist oordeel kan vormen van de aard van alle vermogensbestanddelen, van het resultaat en van alle rechten en verplichtingen. Dit noemt men het:
 - a. Relevantieprincipe
 - b. Objectiviteitsprincipe
 - c. Volledigheidsprincipe
 - d. Principe van getrouw beeld
- c. Welk van de volgende uitspraken is juist?
 - a. een kost leidt tot een verhoging van het vreemd vermogen en de overeenkomstige kostenrekening wordt dus gecrediteerd
 - b. een terugname van een kost leidt tot een verhoging van het eigen vermogen en de overeenkomstige kostenrekening wordt dus gecrediteerd
 - c. een terugname van een kost leidt tot een daling van het vreemd vermogen en de overeenkomstige kostenrekening wordt dus gedebiteerd
 - d. een opbrengst leidt tot een vermeerdering van het actief en de overeenkomstige kostenrekening wordt dus gedebiteerd
- d. Een bedrijf investeert 1000 euro in een ander bedrijf met de bedoeling dat bedrijf op die manier financieel te stimuleren op lange termijn. Waar wordt dit bedrag genoteerd in de balans?
 - a. Financieel vast actief
 - b. Belegging
 - c. Eigen vermogen
 - d. Financiële kost

Vraag 4: voorraadswijziging (3pt.)

Gegeven: op 1/1 van het huidig boekjaar was de voorraad als volgt: 2000st à €12/st
tijdens het jaar werden volgende aankopen gedaan:

*5000st à €10/st

*4000st à €8/st

Er werden in het totaal in het boekjaar 8000st à 20€/st verkocht.

gevraagd: Bereken volgende kentallen voor de LIFO methode:

-AKVG
-voorlopig bedrijfsresultaat
-voorraadrotatie

Vraag 5: ratio's: (5pt.)

Gegeven de balans en de resultatenrekening van het bedrijf real software. Het bedrijf betaalde geen discontokosten op ...
Gegeven eveneens de betaalde belastingen.

Gevraagd:

Bereken en beoordeel met 'OK' of 'NIET OK'

- a. NBKB
- b. Quick ratio
- c. Rendabiliteit totaal vermogen
- d. Bruto voorraads marge
- d. Bruto toegevoegde waarde