**Erratum MBA kostencalculatie met resultaat derde druk** (20-01-2021)

**Theorieboek:**

Blz 3: een na laatste alinea:

Hoe verder we in de bedrijfskolom richting consument komen, des te groter is de totale toegevoegde waarde *(die niet alleen uit de winstopslagen, maar ook uit de extra gemaakte kosten bij de verschillende bedrijfstakken bestaat)* en des te duurder is het product geworden.

Blz 16 onder figuur 2.4:

Wanneer er bij het vak kostencalculatie een berekening moet worden gemaakt, wordt er meestal gebruikt gemaakt van proportioneel variabele kosten.

Blz. 65: voorbeeld 5.10: uitwerking punt 3:

De restwaarde is dus gelijk aan de BW aan het einde van jaar 6 (i.p.v. 4)

Blz. 85: Laatste regel: Hiervan krijgen D en E (i.p.v. C) beide:

Blz 93: punt 4:

Kaldo: 380 x 66,67 = **€ 25.335** (en geen € 25.333)

Perfetto: 3.045x € 66,67 = **€ 203.010** (en geen € 203.000**)**

Superba: 2.200 x € 66,67 = **€ 146.674** (en geen € 146.667)

Totaal = **€ 375.019** (en geen € 375.000)

Blz 94 kolom onder fabricage verandert met dezelfde bedragen als hierboven

Totaal: Indirecte kosten per eenheid worden dan:

Kaldo € 40.835 € 100,09

Perfetto € 227.510 € 605,08

Superba € 181.674 € 951,17

Blz 103 aanvulling:

EBIT Earnings before interest and taxes

EBT Earnings before taxes

EAT Earnings after taxes

Blz 103 aanvulling:

EBIT Earnings before interest and taxes

EBT Earnings before taxes

EAT Earnings after taxes

Blz 109:

Variabel tarief(Tv)= totale kosten\*/begrote hoeveelheid

(\*hoeven niet perse alleen maar variabele kosten te zijn).

Blz. 127 4de regel: verwijzing (~~zie hoofdstuk 1~~) doorhalen**.**

Blz. 155 Onder de uitwerking 1e regel:

In voorbeeld 3.1, moet zijn voorbeeld **10.1**

Blz. 157 eerste schema boven Interestkosten:

Afschrijvingskosten, moet zijn **aflossingskosten**

**Opgavenboek:**

Pagina 2 Theorievragen (gesloten vragen): Geef bij opgaven *1.14* tot en met *1.18* aan of de stelling onjuist is.

Opgave 3.29: de indirecte fabricagekosten zijn constant en begroot op € 6.000.000

Opgave 5.33: een reservecapaciteit van 12% van de normale productie *per kwartaal*.

Opgave 5.39: een reservecapaciteit van 8% van de normale productie *per kwartaal*.

Opgave 8.31 e en f: verkoopresultaat moet perioderesultaat zijn.

Opgave 8.38: afvalresultaat moet efficiencyresultaat zijn

Opgave 8.45 vraag B: Bereken het verkoopresultaat dat over dit jaar is gerealiseerd.

**Uitwerkingenboek:**

Opgave 1.22: D (i.p.v. C, want financiering zit niet in dezelfde bedrijfskolom als de verkoop van keukens).

Opgave 2.16: Onjuist (i.p.v.juist)

Opgave 3.15: bij uitleg: de overige 75 stuks….moet zijn: De overige 85 stuks….

Opgave 5.39c: 8% reservecapaciteit van de normale productie *per kwartaal*.

Opgave 5.45 punt b: Alternatieve berekening € 100.000 x 0,7^2 = € 49.000 (i.p.v. 49.400)

Opgave 6.45: Tabel met kolom Onderhoud is -/- € 95.000 (i.p.v. -€ 90.000)

De juiste tabel is:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Administratie** | **Onderhoud** | **Huisvesting** | **A** | **B** |
|  | Eerstverdeelde kosten | € 25.000 | € 90.000 | € 102.750 | € 220.600 | € 270.400 |
|  | Doorbelasting |  |  |  |  |  |
| Van | Administratie | € -25.000 | € 5.000 | € 1.250 | € 11.250 | € 7.500 |
| Onderhoud |  | ***€ -95.000*** | ***€ 25.000*** | ***€ 20.000*** | ***€ 50.000*** |
| Huisvesting |  |  | ***€ -129.000*** | ***€ 54.000*** | ***€ 75.000*** |
|  | Totaal: | € - | € - | € - | ***€ 305.850*** | ***€ 402.900*** |

Opgave 8.25 punt b: (blz. 78)

Met behulp van de formule (Sh – WH) x SP = ((3.050 x 4,5) ……..(i.p.v. 3.000 x 4,5)

Opgave 8.41 punt d.: De formule Efficiencyresultaat hier gebruiken is niet correct.

De alternatieve berekening is de enige juiste berekening (a.d.h.v. formule bezettingsresultaat).

Het efficiencyresultaat (als onderdeel van de verklaring voor het fabricageresultaat is

(SH-WH) \* SP = (3500\*0,5 – 1.900) \* 9 = € 1.350,= nadelig.

Opgave 8.44: punt b: Totaal standaardkosten: 1.550 x € 250,= (i.p.v. € 300,=)

Opgave 9.26: Totale dekkingsbijdrage (zie opgave 9.24) (i.p.v. 9.23)

Opgave 9.31:

f. Verkoopresultaat = € **180.500** (in plaats van € 108.500)

i. € **180.500** (in plaats van € 108.500) + € 24.000 + € 6.150 = € 210.650

Opgave 9.36: B**e**zettingsresultaat

N = 38.500 (i.p.v. 37.000) -/- 1.600 = 36.900 producten (i.p.v. 35.400)

Totale constante kosten = normale productie x constante kosten per product =

36.900 (i.p.v. 35.400) producten x € 7,50 = € 276.750,= (i.p.v. € 247.800)

Opgave 10.14 punt b:

€ 10.400 = 1,28 (i.p.v. 1,22) x afzet

Afzet = € 10.400 / 1,28 (i.p.v 1,22) = 8.125 stuks