

EXAMENPROGRAMMA

| | |
|-------------------------|--|
| Diplomalijn(en) | Financieel-Administratief |
| Diploma('s) | Praktijkdiploma Boekhouden (PDB®) |
| Examen | Kostencalculatie niveau 4 |
| Niveau | vergelijkbaar met mbo 4 |
| Versie | 5.0 |
| Geldig vanaf | 1-12-21 |
| Vastgesteld op | 1-01-21 |
| Vastgesteld door | Bestuur van de Nederlandse Associatie voor Examinering |
| Bijzonderheden | geen |

Eind- en toetstermen

*) = Zie toelichting

K = Kennisvragen B = Begripsvragen T = Toepassingsvragen A = Analysevragen

| 1 | De kandidaat kan kostprijs- en verkoopprijsberekeningen maken bij een handelsonderneming en dienstverlenende onderneming. | | K | B | T | A |
|---|---|--|---|---|---|---|
| | 1.1 | De kandidaat kan voorbeelden geven van of kan de verschillen beschrijven tussen: <ul style="list-style-type: none"> • directe kosten en indirecte kosten; • variabele kosten en constante (vaste) kosten; • proportioneel, progressief en degressief variabele kosten; • werkelijke bezetting en normale bezetting; • primitieve opslagmethode en verfijnde opslagmethode; • (integrale) kostprijs en (integrale) commerciële kostprijs. | | x | | |
| | 1.2 | De kandidaat kan het factuurbedrag van een inkoop berekenen. | | | x | |
| | 1.3 | De kandidaat kan berekeningen maken met vreemde valuta in de notering waarbij euro's uitgedrukt worden in de vreemde valuta. | | | x | |
| | 1.4 | De kandidaat kan berekeningen maken van het verkoopfactuurbedrag met toepassing van: <ul style="list-style-type: none"> • tarra; • rabat; • korting voor contant; • kredietbeperkingstoeslag; • omzetbelasting. | | | x | |
| | 1.5 | De kandidaat kan berekeningen maken van: <ul style="list-style-type: none"> • de inkoopprijs; • de kostprijs; • de verkoopprijs; • de consumentenprijs; • de brutowinst en de nettowinst aan de hand van de goederenbeweging; • de inkoopwaarde. | | | x | |
| | 1.6 | De kandidaat kan berekeningen maken met directe en indirecte kosten. | | | x | |
| | 1.7 | De kandidaat kan berekeningen maken met de primitieve- en verfijnde opslagmethode en de brutowinstopslagmethode. | | | x | |
| | 1.8 | De kandidaat kan berekeningen maken met: <ul style="list-style-type: none"> • variabele kosten; • constante kosten; • werkelijke bezetting; • normale bezetting. | | | x | |
| | 1.9 | De kandidaat kan berekeningen maken met: <ul style="list-style-type: none"> • proportioneel variabele kosten; • progressief variabele kosten; • degressief variabele kosten; | | | x | |
| | 1.10 | De kandidaat kan voor de berekening van de kostprijs het machineurtarief en het mensuurtarief berekenen. | | | x | |
| | 1.11 | De kandidaat kan met toepassing van de delingscalculatie en de opslagmethoden berekeningen maken van: <ul style="list-style-type: none"> • de kostprijs; • de commerciële kostprijs; • de verkoopprijs; | | | x | |
| | 1.12 | De kandidaat kan de kostprijs en de commerciële kostprijs berekenen op basis van variabele kostencalculatie (direct costing). | | | x | |

| | | | | | |
|----------|--|----------|----------|----------|----------|
| 1.13 | De kandidaat kan de afschrijvingskosten en de interestkosten van een duurzaam productiemiddel berekenen als wordt afgeschreven met: <ul style="list-style-type: none"> • een vast percentage van de aanschafprijs; • een vast percentage van de boekwaarde. | | | x | |
| 1.14 | De kandidaat kan voorbeelden geven van complementaire kosten. | | x | | |
| 1.15 | De kandidaat kan de economische gebruiksduur van een duurzaam productiemiddel berekenen en kan daarvoor berekeningen maken van: <ul style="list-style-type: none"> • de afschrijvingskosten op basis van een gegeven aanschafprijs en een restwaarde van nihil; • de complementaire kosten; • de interest over de gemiddelde boekwaarde gedurende de gebruiksduur van het duurzame productiemiddel. | | | x | |
| 1.16 | De kandidaat kan een break-evengrafiek interpreteren. | | x | | |
| 1.17 | De kandidaat kan berekeningen maken van: <ul style="list-style-type: none"> • de dekkingsbijdrage; • de break-evenafzet; • de break-evenomzet. | | | x | |
| 2 | De kandidaat kan de resultaten van inkoop en verkoop en het resultaat berekenen van een handelsonderneming en van de prestaties van een dienstverlenende onderneming. | K | B | T | A |
| 2.1 | De kandidaat kan de verschillen aangeven tussen: <ul style="list-style-type: none"> • het verkoopresultaat (transactieresultaat) en het bedrijfsresultaat • het resultaat vóór belasting en het resultaat na belasting | | x | | |
| 2.2 | De kandidaat kan het verkoopresultaat berekenen. En vanuit een gegeven verkoopresultaat berekeningen maken van: <ul style="list-style-type: none"> • de afzet; • de inkoopprijs; • de verkoopprijs. | | | x | |
| 2.3 | De kandidaat kan berekeningen maken van: <ul style="list-style-type: none"> • het bezettingsresultaat; • het bedrijfsresultaat (Ebit); • het resultaat vóór belasting; • het resultaat na belasting. | | | x | |
| 2.4 | De kandidaat kan de winst van een eenmanszaak berekenen door middel van een vermogensvergelijking. | | | x | |

| TOETSMATRIJS | |
|-------------------------|--|
| Diplomalijn(en) | Financieel-Administratief |
| Diploma('s) | Praktijkdiploma Boekhouden (PDB®) |
| Examen | Kostenrekening niveau 4 |
| Versie | 5.0 |
| Geldig vanaf | 1-12-21 |
| Toetsvorm | online |
| Toetsduur | 1,5 uur (90 minuten) |
| Totaal aantal vragen | 16 |
| Geslaagd bij | 55% van het totaal aantal te behalen punten *) |
| Toegestane hulpmiddelen | woordenboek rekenmachine |

| Eindterm | Toetsterm(en) | %age pnt min | %age pnt max | Vraagsoort **) | K | B | T | A |
|----------|---------------|--------------|--------------|----------------|---|---|---|---|
| 1 | 1.1 | 6 | 7 | gesloten | | x | | |
| 1 | 1.2, 1.4 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.3 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.5 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.6 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.7 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.8, 1.9 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.10, 1.12 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.11 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.13 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 1 | 1.14, 1.16 | 3 | 4 | gesloten | | x | | |
| 1 | 1.15 | 12 | 13 | open | | | x | |
| 1 | 1.17 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 2 | 2.1 | 0 | 3 | gesloten | | x | | |
| 2 | 2.2, 2.4 | 6 | 7 | open | | | x | |
| 2 | 2.3 | 6 | 7 | open | | | x | |

Verdeling beheersingsniveaus in percentage van het aantal punten:

| K | B | T | A |
|---|-----|-----|---|
| | 10% | 90% | |

De verdeling in punten en beheersingsniveau kan 5% afwijken van de opgegeven waarden.

*) Iemand met 56,99% van het totaal aantal te behalen punten is niet geslaagd.

**) Een open vraag is een vraag waarbij een kandidaat zelf een antwoord moet formuleren. Bij een

Voor een voorbeeld van door de Associatie gebruikte vraagsoorten, [klik hier](#).