

SYMPOSIUM

Gecijferdheid in het mbo

23 juni 2026 | Amsterdam



Practoraat
gecijferdheid in het mbo

Open de envelop en maak de opdracht naar eigen inzicht.

Waar loop je tegenaan?
Mis je iets? Wat heb je nodig?

Zoek elkaar op met
gelijke opdrachten en maak de
opdracht nog eens/of bespreek
welke inzichten je elkaar kunt geven.

Wat levert het samenwerken op? Wat
heb je daarvoor nodig?



Samenwerkende werkvormen voor mbo-rekendocenten

Samen leren groeien

Marieke Balk

Rekenen in het beroep



HOVENIER

- Oppervlakte
- Materialen
- Schalen
- Calculaties



BLOEMSTYLIST

- Aantallen
- Verhoudingen
- Marges
- Voorraad
- Kassa

Werknemersvaardigheden/ basisvaardigheden

Belangrijke vaardigheden die nodig zijn om een goede werknemer te zijn. In relatie tot samenwerken.

- Elkaar bevragen
- Elkaar opzoeken
- Burgerschap



Maar hoe dan implementeren in het mbo-rekenonderwijs?

- Opstart opdracht
- Controle opdracht
- Beroepsgerichte opdracht
- De praktijk in
- Duo's gericht samenstellen

- Door samen aan rekenopdrachten te werken, bereid je je beter voor op de beroepspraktijk.
- Sterke gecijferdheid ontstaat wanneer studenten samen werken aan betekenisvolle beroepsvraagstukken en leren van elkaars aanpak.
- Als je tijdens rekenen leert overleggen, feedback geven en afspraken maken, ontwikkel je belangrijke werknemersvaardigheden.

En waarom?

- Werknemersvaardigheden
- Basisvaardigheden
- Weerbaarheid
- Collegialiteit
- Individualistisch
- Groeps verantwoordelijkheidsgevoel

Sterke gecijferdheid ontstaat wanneer studenten
samen werken aan betekenisvolle
beroepsvraagstukken en leren van elkaars aanpak.