

## Uitleg Cesuurberekening herkansingen Bachelor Geneeskunde 2024-2025

De cesuur (zak-slaaggrens) voor de herkansingen wordt gebaseerd op de **relatieve** cesuur van de eerste kans bloktoets. Op deze manier is de cesuur tussen de eerste kans bloktoets en de herkansing gelijkwaardig, ook als er een verschillende maximaal haalbare score of raadscore is. Hieronder een korte aanvullende uitleg.

De cesuur van de eerste kans bloktoets wordt berekend volgens de methode 'Cohen-Schotanus 60% top 5%'. Dat wil zeggen dat het aantal punten dat behaald moet worden om te slagen wordt gesteld op 60% van de gemiddelde score van de top 5% van de deelnemers (+ correctie voor raden). Voor meer informatie over de cesuur voor de eerste kans bloktoetsen kun je de factsheet 'Cesuurbepaling en cijferberekening in Bachelor Geneeskunde Epicurus' en de bijlage 'Cesuurbepaling en cijferberekening eerste kans bloktoetsen' lezen.

Om een gelijkwaardige cesuur voor de herkansingen toe te passen, wordt het voor de cesuur benodigde kennispercentage voor bloktoets en herkansing gelijkgesteld, namelijk:

$$\text{Kennispercentage} = ((\text{cesuur} - \text{raadscore}) / (\text{maximaal haalbare score} - \text{raadscore})) \times 100$$

Voorbeeld 1: Blok A eerste kans bloktoets

Max. haalbare score bloktoets (DT+ET) = 108 punten; Raadscore = 31,53 punten; Cesuur = 74,20

$$\text{Kennispercentage} = ((74,20 - 31,53) / (108 - 31,53)) \times 100 = \mathbf{55,8\%}$$

Als het kennispercentage van de eerste kans bloktoets bekend is, dan wordt de onderstaande formule gebruikt om de cesuur in punten voor de herkansing te berekenen:

$$\text{Cesuur herkansing} = (\text{kennispercentage bloktoets} \times (\text{maximaal haalbare score herkansing} - \text{raadkans herkansing})) \times 0,01 + \text{raadkans herkansing}$$

Voorbeeld 2: Blok A herkansing

Max. haalbare score herkansing = 98 punten; Raadscore = 26,09 punten; Kennispercentage = **55,8%**

$$\text{Cesuur herkansing} = (55,8 \times (98 - 26,09)) \times 0,01 + 26,09 = \mathbf{66,22 \text{ punten}}$$

Het voor de cesuur vereiste kennispercentage van de eerste kans bloktoets en de herkansing van een blok in hetzelfde studiejaar komt overeen.