

Informatie Deficiëntiecursus Wiskunde

Achtergronden en doel

De opleidingen van HAS Hogeschool gaan uit van voldoende voorkennis van wiskunde en (in bepaalde gevallen) scheikunde. Mocht je deze voorkennis niet hebben, dan kun je via HAS Hogeschool een cursus volgen om deze achterstand (deficiëntie) weg te werken. Het eindniveau van de cursus is zo bepaald dat iemand die de cursus met succes afrondt, aansluiting vindt in de (wiskunde)lessen die op HAS Hogeschool volgen.

De deficiëntie moet voor aanvang van het studiejaar weggewerkt zijn. Bij de betreffende opleiding kun je persoonlijk advies vragen of je in aanmerking komt voor deze cursus.

Inhoud deficiëntiecursus Wiskunde

In de leerstof van wiskunde is het opstellen van functievoorschriften een zeer belangrijk onderwerp. Het gaat in eerste instantie om lineaire functies.

In het volgende deel wordt gewerkt met percentages en wordt de groeifactor geïntroduceerd. Vervolgens gaat het over rekenen met breuken, het oplossen van vergelijkingen waarin breuken voorkomen en over functies met voorschriften waarin breuken een rol spelen.

Het laatste deel is een elementair stuk over rekenen met machten. Daarbij komt aan de orde het rekenen met machten waarvan de exponenten gehele getallen of breuken zijn. Vervolgens wordt gerekend met logaritmen.

Eisen

Ervaring leert dat de meeste studenten bijna evenveel tijd voor huiswerk nodig hebben als om de lessen te volgen. Een advies is om opgaven die in de klas besproken zijn thuis nog eens 'opnieuw' te maken. Nog lang 'moeten' studeren voor een toets is bij dit vak in het algemeen een minder gunstig teken.

Cursusduur

De cursus omvat tien bijeenkomsten van drie klokuren en wordt afgesloten met een tentamen.

Deelnemers

Deze cursus is bestemd voor toekomstige studenten van HAS Hogeschool die onvoldoende kennis van wiskunde hebben.

Instroom

Om aan de toelatingseisen van HAS Hogeschool te voldoen dien je (afhankelijk van je vooropleiding) de cursus met een voldoende te hebben afgerond (5,5).

Plaats

De cursus vindt plaats bij HAS Hogeschool, Onderwijsboulevard 221 te 's-Hertogenbosch. Indien dit door omstandigheden niet mogelijk is worden de lessen online gegeven.

Data

Maandag 31 mei 2021 (9.00 -12.15 uur),
Donderdag 3 juni 2021 (13.15 – 16.30 uur),
Maandag 7 juni 2021 (9.00 -12.15 uur),
Donderdag 10 juni 2021 (13.15 – 16.30 uur),
Maandag 14 juni 2021 (9.00 -12.15 uur),
Donderdag 17 juni 2021 (13.15 – 16.30 uur),
Maandag 21 juni 2021 (9.00 -12.15 uur),
Donderdag 24 juni 2021 (13.15 – 16.30 uur),
Maandag 28 juni 2021 (9.00 -12.15 uur),
Donderdag 1 juli 2021 (13.15 – 16.30 uur).

De toets vindt plaats op maandag 5 juli (herkansing 12 juli 2021).

Kosten

De kosten bedragen € 270,00 (inclusief dictaat en deelname aan het examen, over de kosten voor deze cursus wordt geen BTW berekend). Alleen het tentamen 'los' maken kost € 75,00.

Inschrijven

Als je aan deze cursus wilt deelnemen, dan dien je het aanmeldingsformulier via de website www.has.nl volledig in te vullen.

Let op: inschrijven vóór 20 mei 2021!

Heb je belangstelling of wens je meer informatie, neem dan contact met ons op.

HAS Hogeschool
Ta.v. Kim de Bont
Postbus 90108
5200 MA 's-HERTOGENBOSCH

T (088) 890 3881
F (088) 890 36 40
W www.HAS.nl
E k.dbont@has.nl