

Webinar zet de schijnwerpers op rekenexamens

Meer dan duizend rekendocenten zijn op 29 september online uitvoerig bijgepraat over de vele kanten van de nieuwe rekenexamens. Directeur Erik Degen opende het webinar met de stelling dat 'van, voor en door het mbo' werkt voor het nieuwe rekenen. Op zijn woorden volgde een wervelende opeenvolging van presentaties in parallelle sessies, onder meer over proefexamens, beoordelen, MijnRekenPortfolio en normering. Wie het webinar gemist heeft of alles nog eens rustig terug wil kijken: alle presentaties kan je na inloggen [hier](#) vinden.

5 november 2023

Twee indrukwekkende getallen onderbouwden de stelling dat 'van, voor en door het mbo' volledig opgaat voor de coöperatie: tot nu toe hebben 3000 mensen binnen het mbo-veld trainingen gevolgd, waarvan er 500 zich wekelijks bezighouden met de rekenexamens. 'We houden niet van wachten', zei Erik Degen vervolgens over de evaluatie die in april van dit jaar gehouden is over de coöperatie en de rekenexamens. Uit de evaluatie kwam naar voren dat 97% van de ondervraagden tevreden is over de coöperatie, maar 'beter dan goed kan het altijd'. Die continue focus op verbetering is inmiddels het handelsmerk van de coöperatie en schemerde dan ook door alle presentaties heen.

Data-acrobatiek

Toetsdeskundige Jan Adema wierp in zijn presentatie licht op de beoordeling en de keuzes die aan de basis daarvan liggen, voortkomend uit de nieuwe rekeneisen en functioneel rekenen. Ze geven studenten de kans om met eigen strategieën en deelantwoorden punten te scoren. De zorgvuldigheid waarmee de normering van de examens tot stand komt, spatte later op de middag af van de slides die hoofd validering Sjoerd Crans in rap tempo liet zien. Na 400 afgenomen examens start een proces van data-analyse tot aan de bepaling van cesuren en de omzetting voor elke examenvariant. Kijk op de website terug naar dit staaltje data-acrobatiek om te zien hoe eerlijk gewogen examens tot stand komen.

Rekenmachine

Rekendocenten Leonie Janssen en Edwin Roovers vertelden in een vraaggesprek met Coöperatie bestuurder Hanny Vroom hoe de rekenexamens op hun school zijn gaan leven. Beiden zijn ook actief voor de coöperatie, onder meer als constructeur en lid van de vaststellingscommissie. 'Veel positiviteit' ziet Leonie op haar school rondom de rekenexamens. Studenten zijn blij dat ze hun rekenmachine mogen gebruiken. Hun rekenangst vermindert, waardoor ze veel meer aan rekenen toekomen. 'Het is ook veel meer dan rekenen', voegde Edwin toe, 'door de maatschappelijke context van de rekenopgaven zien de studenten de verbinding met hun eigen leven. Dat motiveert.'

YouTube

De grote verrassing van het webinar was de aankondiging van filmpjes ons eigen [YouTube-kanaal](#) en accounts op Instagram en TikTok. 'Meneer Megens' legt in de filmpjes examenopgaven uit aan studenten en spoort ze aan om proefexamens te vragen aan hun rekendocent. Tussen de presentaties door konden de deelnemers van het webinar naar de eerste filmpjes kijken. Meneer Megens bespreekt daarin stap voor stap een rekenopgave en laat zien hoe je de berekeningen en antwoorden in Remindo zet, al dan niet met gebruik van de rekenmachine, rekenkaarten en andere functionaliteiten. Korte versies van de filmpjes verschijnen op TikTok, om zoveel mogelijk mbo-studenten te bereiken.

Examens Nederlands

Aan het binnenstromen van vragen via de chat bleek dat vele deelnemers tot het einde toe geboeid zijn blijven kijken. Erik Degen, Richard Wilms en Franca Zijlstra van de coöperatie gaven antwoord op de meest prangende vragen, terwijl medewerkers via de chat ook mensen te woord stonden. De meest gestelde vragen en antwoorden komen op een lijst [veelgestelde vragen](#) (achter de inlog) op onze website. Opvallend was de vraag over examens voor het mbo-vak Nederlands. Gaat de coöperatie die ook ontwikkelen? Erik Degen antwoordde met de woorden waarmee hij het webinar opende: 'De coöperatie is van, voor en door het mbo, dus als het mbo het wil, gaan we dat doen. Deze vraag gaat de Algemene Ledenvergadering halen en wat mij betreft is het de volgende stap. Wij zijn er wel aan toe!'

