

Beste VVWL-leden en VVWL-sympathisanten, beste collega's

Ik heet jullie in naam van het ganse VVWL-bestuur hartelijk welkom op deze 44^{ste} jaarvergadering van de VVWL (Vlaamse Vereniging van Wiskundeleraars) op deze unieke locatie, Museum voor de Geschiedenis van de Wetenschappen in De Sterre van Universiteit Gent... In het bijzonder verwelkom ik de nieuwe voorzitter van de NVvW (Nederlandse Vereniging van Wiskundeleraren) mevrouw Ebrina Smallegange.

Ik dank van harte de Universiteit Gent om in dit prachtig museum te kunnen en mogen vergaderen. Naar verluid zal dit museum wellicht in zijn huidige vorm verdwijnen en is het dus nog meer de moeite waard om hier nu te zijn. Er is in Gent een nieuw Universiteitsmuseum gepland, waar het gedeelte van de wetenschappen zal er eerder uitgebouwd worden in het geven van antwoorden op de vraag "wat is wetenschap?". De collecties die er nu staan zullen echter niet meer publiekstoegankelijk zijn.

Dit is de laatste keer dat ik jullie als voorzitter zal toespreken omdat ik de kans wil geven aan jongere collega's om de VVWL verder uit te bouwen met hun moderne inzichten en tevens om de contacten met de overheid, de begeleiding enz. te vereenvoudigen.

Ik wens hier dan ook uitdrukkelijk alle bestuursleden te bedanken, die zich vrijwillig en onbezoldigd al die jaren hebben ingezet voor een beter wiskunde-onderwijs. En last but not least, jullie, collega's de trouwe leden van de VVWL, van harte dank.

De laatste maanden zijn er in het VVWL-bestuur enkele belangrijke initiatieven genomen zoals het volledig vernieuwen van onze website door Ivan De Winne, die overigens straks mijn taak als voorzitter zal overnemen.

Een andere vernieuwing betreft ons tijdschrift Wiskunde & Onderwijs met de onnavolgbare en onvermoeibare hoofdredacteur Daniël Tant, dat binnen afzienbare tijd ook digitaal ter beschikking zal zijn.

Bovendien zijn er nog vele uitdagingen in het wiskundeonderwijs, zoals het vinden van goed opgeleide leraars, een problematiek waar nog steeds niet een passend antwoord op is gegeven en ook bij de overgang naar het hoger onderwijs, daar knelt nog het een en het ander. Slaagpercentage voor het vak wiskunde in het eerste jaar bachelor was dit jaar soms erg laag. Niet voor niets heeft men een verplichte deelname aan de ijkingsproef in het leven geroepen. Zo is men ook naar een vernieuwde toelatingsproef in de geneeskunde op zoek die Ivan namens VVWL opvolgt. En hoe zal de onderwijshervorming in het SO ingevuld worden? Zoals jullie merken is er zeker nog een toekomst voor VVWL weggelegd.

Voor de statutaire vergadering rond het middaguur – en de prijsuitreiking van de vierde editie van onze wedstrijd "Wiskunde is (een beetje) oorlog" zijn er twee lezingen.

De eerste lezing door de heer Jean-Marie Dendoncker is getiteld "Wiskunde en seksuele voorlichting" en "Wiskunde is een werkwoord" meer bepaald over de cardioïde en de realisatie in 3D-printing.

Ik geef nu graag het woord aan de heer Dendoncker...

De tweede voordracht gaat over de geschiedenis van de wiskunde door de heer André Piens, die hier in het Museum vrijwillig medewerker is. Zoals de Britse wiskundige James Whitbread Lee Glaisher (1848-1928) reeds schreef: "Geen vak verliest meer dan de wiskunde als men het losmaakt van zijn geschiedenis". Ik verleen nu graag het woord aan de heer Piens.