

houdt woensdag 13 oktober 2021 een lezing in Restaurant en Bowlingcentrum.
“Passe Partout”, Opwierdeweg 57 Appingedam.

Hier gelden de coronaregels voor de horeca. Een coronatoegangsbewijs, op papier of in een App, moet getoond kunnen worden.

Onderwerp: Isaac Newton.

Spreker: Prof. Hendrik Floris Cohen

Professor Cohen studeerde geschiedenis aan de Rijksuniversiteit Leiden en studeerde in 1970 af in de sociaaleconomische geschiedenis met als bijvak geschiedenis van de natuurwetenschap.

Na een 20-jarig hoogleraarschap aan de Universiteit Twente werd hij in 2006 benoemd tot bijzonder hoogleraar in de Vergelijkende geschiedenis van de natuurwetenschap aan de Universiteit Utrecht.

Van zijn hand verschenen onder meer “De herschepping van de wereld. Het ontstaan van de moderne natuurwetenschap verklaard” (2008) en het boek “Isaac Newton en het ware weten” (2010).

De lezing zal gaan over de wording van Newtons boek “Philosophiae Naturalis Principia Mathematica” uit 1687, kortweg Principia genoemd. Newton werd met dit werk, waarin hij zijn ontdekking van de zwaartekracht heeft neergelegd, de grondlegger van de klassieke mechanica..

Maar hoe is die ontdekking in haar werk gegaan? En wat verstond Newton eigenlijk onder ‘kracht’? En hoezo was dat in zijn tijd zo’n bij uitstek betwist, ja dubieus begrip? Op weg naar een antwoord op die vragen ontkomen we er niet aan ook een serieuze blik te werpen op Newtons theologische en alchemistische inzichten en bezigheden.

Toegang:

Voor donateurs is de entree gratis. Voor belangstellenden wordt een bijdrage van € 5 gevraagd. Voor jongeren tot 25 jaar € 2,50.