

**TUDDO****Chris Hakkaart****Vervolgbezoek en nieuwe activiteiten**

Op 19 juni hebben een aantal van ons weer een bezoek gebracht aan het Depot van de Technische Universiteit Delft. Het team dat dit keer de TUD bezocht bestond uit David, John, Andries, Otto, Piet en Chris. Anderen waren verhinderd, maar kunnen een volgende keer mee.



Het eerste bezoek vorig jaar heeft geresulteerd in een tweetal bijdragen. Otto heeft de vreemde, ronde rekenschijf, met onbekende historie en onduidelijk doel, de Elliot Cuttriss, na het nodige speurwerk weten thuis te brengen. Hij heeft daarover een artikel gepubliceerd in de Gazette van 2017 (Issue 17). Dat is een waardevolle bijdrage voor de TUD. Nico heeft een heleboel achtergrondinformatie betreffende LOGA-walsen opgestuurd naar de TUD. Kortom, beiden hebben de TUD van nieuwe informatie kunnen voorzien en zijn er zelf ook nog wijzer door geworden. Aanleveren van de informatie kan eenvoudig als pdf. De TUD koppelt dat bestand aan de database.

Dit keer zijn niet alleen een aantal afwijkende, bijzondere en onbekende rekeninstrumenten bekeken, maar lag het zwaartepunt meer op hoe de informatie in de database van de TUD is opgeborgen. Vroeger stelde het Depot de database op de website beschikbaar. Door onder andere de AVG bleek het niet meer mogelijk te zijn om de eerder beschikbare informatie te publiceren. Dit probleem speelt ook bij de andere academische websites. Door de TUD is gewerkt aan een verbeterde opzet van hun zoekmachine. Wij kregen toestemming om in deze nu nog *onderwater database* mee te kijken. Na enige uitleg werden punten besproken waar wij als gebruiker tegen aan gelopen zijn en wat wij graag zouden willen zien aan informatie en aan extra datavelden. De conservator Sylvia Nijhuis zal onze wensen laten inbouwen.

Zeker zo belangrijk is de correctheid van de informatie. Hierbij moet gedacht worden aan juiste benaming, tikfouten, beschrijvingen, juiste foto, referenties, enzovoorts. Tijdens de bijeenkomst werd een taakverdeling gemaakt wie welk *pakketje* data zou gaan controleren op correctheid. Dit betreft het doorlezen van een stukje van de bestaande database en eventueel correcties of kleine aanvullingen vermelden. Het betreffende deel kan *als Wordfile* worden gedownload.

Er blijken zo'n 700 items onder de categorie *reken\** te vallen. Die zijn in clusters op te knippen, waardoor een aantal personen (samen) een setje kan screenen. Dit is dus wat anders dan een onbekend exemplaar geheel onderzoeken. In grote lijnen werd het volgende afgesproken:

David: Overzicht gebruikte terminologie en hiërarchie.

Inmiddels wordt in overleg met de TUD de volgende classificatie aangehouden: - rekenliniaal lineair - rekenschijf - rekenwals - rekenliniaal buisvormig - rekenliniaal horloge - rekenliniaal overig.

- David: Mathijssen, Faber Castell
- Otto: ALRO, transversaalschalen
- John: planimeters, transversaalschalen
- Andries: planimeters
- Piet: Elektronische rekenmachines

Ik zou anderen, die dit keer niet mee konden, willen verleiden om bijvoorbeeld een bepaalde merk voor hun rekening te nemen. Het doel is om de informatie die er is kwalitatief te verbeteren. Dat zal niet meer dan één of twee avonden kosten. Geef je belangstelling even aan mij door en ik verstrek je het webadres waarbij je toegang krijgt tot het TUDDO-bestand (niet openbaar toegankelijk).

In onderstaande tabel staan de aantallen. Alles bij elkaar betreft het circa 90 rekenlinialen. De vermelde namen zijn deels op deze vergadering afgesproken en deels van leden die al met het onderwerp bezig zijn. Misschien kunnen die ook de tekst checken? De openstaande merken staan hieronder vermeld.

Rekenliniaal	59	Dit is het totaal
Rekenrol	3	
Rekenschijf/schuif	27	
ALRO	10	Otto
Aristo	15	
Bloch	1	
Blundell	0	
Carl Zeiss	1	
Diwa	1	
Faber Castell	10	David
Foxboro	2	
Fysma	1	
(G)raphoplex	3	
Jorgesen	1	
Loga	5	Nico
Matthijssen	3	David
Millionaire	2	Dirk
Nestler	13	
Nonames	onbekend	
Normus	1	
Pickett	1	
Remex	onbekend	
Rekencilinder	1	
Rother	1	
Sauter	1	
Schacht & Westerlich	1	
Sun Hemmi	5	
Diverse eenlingen	?	
Transversaal schalen	9	John & Otto
Planimeters	9	John & Andries
Elektromechanische rekenmachine	121	
Elektronische tafelrekenmachines	43	Piet
Elektronische zakrekenmachines	12	Piet
WMechanische rekenmachine	128	

Ter indicatie, van elk item wordt - voor zover aanwezig - informatie verschaft over de volgende onderwerpen:

Object Object identificatiecode (idno)

Object Objectnaam

Object Objecttitels (Objecttitel)

Object Beschrijving - Publicatie (Beschrijving)

Object Gerelateerde entiteiten (Beheerende instelling)

Object Gerelateerde collecties (Collectie)

Object Onderwerp (vrije tekst) (Onderwerp)

Object Datering

Object Gerelateerde entiteiten (Vervaardiger)

Object Gerelateerde entiteiten (Was bezit van)

Object Afmetingen

Object Materialen

Object Afmetingen

Object Inscriptie/opschrift/signatuur

Object Merk

Object Materialen

Object Serienummer

Object Documentatie (vrije tekst) (Documentatie)

Object Conditiebepaling

Object Objectgeschiedenis

**Het zou mooi zijn als we dit voor de Kerst afhandelen. Wie helpt?**

## Technikmuseum Magdeburg

Simon van der Salm

In je vakantie kom je soms onverwacht heel aardige musea op het spoor. Het kleine Technikmuseum Magdeburg geeft, in een wat rommelige tentoonstelling, een aardig beeld van de Duitse industrie, handel, landbouw en transport vanaf circa de 2<sup>e</sup> helft van de negentiende eeuw, in het bijzonder in de regio Magdeburg. Je vindt er een stoommachine, een vuurloze (Speicher-)stoomlocomotief, replica's van de eerste motorvliegtuigen die door Hans Grade werden gebouwd, een model van langs een ketting getrokken sleep van schepen op de Elbe, een werkende smidse, de eerste auto's en motorfietsen uit begin 20<sup>ste</sup> eeuw, een drukpers en werktuigen voor de landbouw. En ja, zelfs een demonstratie rekenliniaal (Reiss?) en een Magdeburger Rechenscheibe!

