

UNIVERSITEIT TWENTE



bestaat 50 jaar !!!

50 jaar UT omspannt een periode van revolutionaire ontwikkelingen die ons hebben gebracht in het huidige digitale informatietijdperk. Juist binnen de faculteit Elektrotechniek, Wiskunde en Informatica zijn de veranderingen razend snel gegaan. We leven nu in een wereld vol met slimme, elektronische apparatuur, met wereldwijd internet en met zoekmachines die in een handomdraai informatie boven water halen.

Is er nog wat bewaard gebleven?

Waar zijn de handrekenmachines en de computers van vroeger? Zijn oude meetinstrumenten, testapparatuur, oscilloscopen nog ergens bewaard? Ja, medewerkers van de UT hebben er voor gezorgd dat niet alle kostbare en veelal bijzondere onderzoeksapparatuur op de schroothoop is beland. Gezorgd dat historisch en educatief waardevolle of unieke componenten, apparaten en experimentele opstellingen voor een deel behouden zijn gebleven. Maar dan: wat doen we er mee?

Kom kijken in gebouw Carré bij de **Historische Studieverzameling**

De historische studieverzameling EWI wordt beheerd door actieve maar vooral ook gepensioneerde medewerkers die vrijwillig zorg dragen voor het selecteren, bewaren en exposeren van het erfgoed van de UT. Veelal betreft het apparatuur uit de tijd van de THT, toen de UT nog Technische Hogeschool Twente heette. De Stichting Ampère, opgericht met de faculteit EWI als sponsor, maakt het mogelijk op onafhankelijke en structurele wijze zorg te dragen voor het behoud van het erfgoed en de educatieve doelstelling daarvan te behartigen.

UT50 Open Huis

Wat valt er te doen ?

- **Demonstratie van historische apparatuur**

Er is in ieder geval veel te zien voor liefhebbers van oude elektronica en

**INTERACTIEVE
DEMONSTRATIES**



computers. Laat uw nostalgische gevoelens weer boven komen bij het zien van een Commodore of het werken op een IBM-XT. Heeft u nog gewerkt met ponsband, ponskaarten of grote 8-inch floppies?

- **Zelf aan de slag met elektrotechnische instrumenten**

Voor jong en oud valt er veel te leren en te ervaren over het verschil tussen vroeger en nu. De mogelijkheid wordt geboden zelf te experimenteren met oude elektrotechnische instrumenten.

ZELF

AAN DE SLAG



- **Verkoop uit de oude doos**

Overtollige oude apparaten en instrumenten zullen ook voor een gering bedrag ter verkoop worden aangeboden. Voor een luttel bedragje verwerft u hebbedingetjes uit de oude doos zoals 8-inch floppies, diverse elektronisch bric-à-brac en nog goed bruikbare analoge universeel-meters. Kom in ieder geval even snuffelen tussen de aangeboden spullen.



- **Bekijken van presentaties , vitrines en de apparatuurverzameling**

Naast specifieke exposities in vitrines is er voor liefhebbers volop gelegenheid rond te neuzen tussen de stellingkasten en de collectie nader te bekijken. Of maak een reis door de geschiedenis en bekijk een videopresentatie van de grondleggers van de Elektrotechniek.

Meer te weten komen ?

- **Voorlichting over activiteiten en doelstelling**

De Studieverzameling EWI wil het historisch besef en de kennis van ontwikkelingen in het verleden ten aanzien van de Elektrotechniek en Informatietechnologie vergroten. De nadruk ligt hierbij op de vakgebieden die aan de afdelingen van de faculteit EWI worden onderwezen of onderzocht. Ontwikkelingen worden geïllustreerd aan de hand van voorbeelden uit eigen onderzoek en strekken zich uit tot het heden. Medewerkers vertellen u graag over hun activiteiten, hun achtergrond en de ontwikkelingen in hun specifieke vakgebied.

- **Faciliteiten en samenwerking**

Bent u als hobbyist geboeid door oude elektronica of computers? De historische studieverzameling stelt belangeloos kennis, aanwezige onderdelen en faciliteiten ter beschikking. U mag gebruik maken van de aanwezige test- en meetapparatuur. Er is een uitgebreide collectie handleidingen. Ook diverse oude componenten kunnen u helpen met uw hobby. Zoekt u bijvoorbeeld een specifieke oude radiobuis of harde schijf? Omgekeerd kan ook aanbod van historische apparatuur uit privébezit waardevol zijn bij het opbouwen en aanvullen van de collectie. Aarzel niet om contact te leggen. Samenwerken kan ook betekenen dat u betrokken raakt bij de studieverzameling en helpt bij het exposeren en operationeel maken van historische apparatuur.

- **Website**

Wilt u meer weten over de organisatie, collecties of verkoop? Ga dan naar de website <http://www.el.utwente.nl/studieverzameling>. De apparatuurcollectie is via de site doorzoekbaar, evenals de verzameling handleidingen. Op het onderdeel *Marktplaats* wordt overvloedige apparatuur te koop aangeboden.

Routebeschrijving



De Studieverzameling EWI is te bereiken via de hoofdingang van Carré. Ga de trap omhoog en loop als maar rechtdoor tot het einde van de brede gang (*de diagonaal*).

In deze zuid-oost-hoek

van het gebouw is een lift en even verderop het trappenhuis. Ga naar vloer 5 waar de werkkamer (CR 5.340) en opslagruimten van de Studieverzameling EWI te vinden zijn.

Contact

Vrijwilligers van de historische studieverzameling zijn meestal op woensdag aanwezig (053-4894109). U bent altijd welkom om op die dag langs te komen.

Het algemene emailadres is: studieverzameling@ewi.utwente.nl.

