

Lier, Louis Zimmer



COLLECTIE ONLINE

Archief Lier - Beeldbank

INVENTARISNUMMER

SLI001038460

BESCHRIJVING

Frans Dirckx aan het werk in het atelier van Louis Zimmer (°1888 - +1970), Heilige Geeststraat 5. De rechtstreekse medewerker van Louis Zimmer was Frans Dirckx, leraar aan de toenmalige gewestelijke vakschool aan de Kruisbogenhofstraat, nu Vrij Technisch Instituut.

Ludovicus Emilius Zimmer wordt geboren op 8 september 1888 in de Heilige Geeststraat 5, Lier. Hij is het laatste kind van zeven, zijn vader is 'horlogiemaker'. Reeds op school blijkt Louis uit te munten in wiskunde en sterrenkunde. Na zijn schoolopleiding gaat hij, net als zijn twee broers aan de slag in vaders atelier. Via zelfstudie legt hij zich toe op astronomie, geologie en tijdmeting. Zimmer maakt reizen naar Zwitserland en Italië om de beroemdste uurwerken te bestuderen en fabrieken te bezoeken.

Een gunstige loting geeft hem vrijstelling van legerdienst en op 22 augustus 1916 huwt hij met Bertha Dirckx uit Lint. Louis Zimmer is een veelgevraagd stielman die uurwerken weet te herstellen en problemen weet op te lossen waar anderen hun tanden op stuk bijten. Ondertussen ontwerpt en maakt hij klokken met polyvalente functies. Meerdere van zijn creaties schenkt hij aan staatshoofden bij jubileums of huwelijken.

Louis Zimmer heeft een uitvindingsgeest. In 1925 krijgt Lier hiervan een eerste staaltje met de verlichting van de uurwerken op de Sint-Gummarustoren. Het unieke concept van een elektronisch gestuurd tijdsmechanisme regelt het aan- en uitgaan van de verlichting. Lier is zo de trotse bezitter van een "bijna" wereldwonder. In die periode zijn er immers op heel de wereld slechts twee andere torens die een verlicht uurwerk hebben, één in Australië en één in Amerika. In 1930 installeert Zimmer zijn jubelklok in de gerestaureerde Zimmertoren en in 1935 creëert hij de wonderklok met liefst 93 wijzerplaten voor de wereldtentoonstelling in Brussel. Deze laatste klok verhuist in 1938 naar de Verenigde Staten om pas 16 jaar later terug te keren naar het speciaal daarvoor gebouwde Zimmerpaviljoen. Op 13 juni 1970 benoemt de stad Lier Louis Zimmer tot eerste ereburger. De feestrede roemt Zimmer als grondlegger van het toerisme in Lier. Zimmer sterft op 12 december van datzelfde jaar.

OBJECTTYPE

foto

DATERING

jaren '30

TREFWOORD

Zimmer, uitvinder, uurwerkmaker, atelier