

## Lucia de BROUCKÈRE

Geboren: 13 juli 1904 (Sint-Gillis)

Overleden: 3 november 1982 (Elsene)

Als dochter van een bekende socialistische politicus brengt ze een deel van haar jeugd door in Engeland waar ze lager en secundair onderwijs volgt. In 1923 schrijft ze zich in aan de Université Libre de Bruxelles (ULB) en behaalt in 1927 de graad van doctor in de wetenschappen, tak scheikunde. Ze wordt assistente bij professor Jean Timmermans gespecialiseerd in de fysische chemie. Naderhand wordt ze assistente bij professor Pinkus in het laboratorium voor analytische chemie. Drie jaar later behaalt ze het hoger aggregaat en in 1937 wordt ze –als eerste vrouw in de academische wereld van België- docente van de cursus algemene chemie. In 1939 verzorgt ze de aggregaatsopleiding van toekomstige leraars. Bij het uitbreken van de oorlog werkt ze in Parijs en samen met haar vader vlucht ze via Portugal naar Groot Brittannië waar ze in de oorlogsindustrie werkt. In 1944 staat ze aan het hoofd van de afdeling chemische nijverheid van het Ministerie van Economische zaken van de Belgische regering in Londen.

Na vier jaar verplichte sluiting door de Duitse bezetter, opent de ULB opnieuw haar deuren in 1945 en Lucia wordt in maart gewoon hoogleraar en naderhand titularis van de specialismen algemene, analytische en fysische chemie.

Haar grote verdienste is het tot stand brengen van een afdeling moderne scheikunde met nadruk op de praktijk met veel laboratoriumwerk en demonstraties. De lerarenopleiding, de hervorming van het onderwijs en de politieke visie op rol van de wetenschap liggen haar nauw aan het hart.

Van 1960 tot 1962 wordt ze –opnieuw als eerste vrouw- dekaan van de faculteit wetenschappen.

Ze draagt ook bij tot het vormen van een universitair centrum van de wetenschappelijke film.

Buiten de ULB wordt ze de voorzitter van de Belgische Chemische Vereniging waarvan ze later erevoorzitter wordt. Ze zit eveneens de chemische raad van het Atoomcentrum van Mol voor.

In 1972 wordt ter gelegenheid van haar emeritaat het Lucia de Brouckèrefonds opgericht om jonge onderzoekers toe te laten in het buitenland te studeren.

Op filosofisch gebied is ze een medestichter van het “Centre d’Action Laïque”