

NOETHER

Amelie Emmy

Eriangen 23 marzo 1882

Bryn Mawr 14 aprile 1935



Figlia del matematico, di religione ebraica, Max Noether.

Nel 1907 si laureò nell'Università di Erlangen con una tesi sugli *invarianti algebrici*.

Su invito di Hilbert si trasferì a Gottinga durante la prima guerra mondiale.

Collaborò con lo stesso Hilbert e con Kline alla formulazione della *Teoria degli Ideali* nel Campo degli Anelli che risulta essere uno dei testi fondamentali dell'algebra moderna.

Nel 1922 fu nominata Professore straordinario non di ruolo presso l'Università di Gottinga che in quel periodo era il centro matematico più importante.

Conquistò apprezzamenti internazionali che però non la salvarono dalle discriminazioni razziali.

Nel 1933, infatti, le fu negata l'autorizzazione all'insegnamento.

In seguito emigrò negli USA.

Fu accolta al Bryn Mawr College, prestigioso Istituto Universitario Femminile, dove tenne molte lezioni.