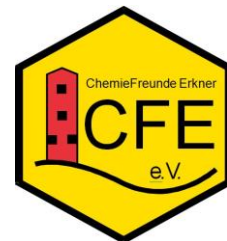


ChemieFreunde Erkner e.V.



laden Sie herzlich ein zum 46.Vortrag der Reihe

FORUM CHEMIE ERKNER

am **Mittwoch**, dem **18. Oktober 2017** um **18.00 Uhr**

Heimatismuseum Erkner/**Museumsscheune**

Heinrich-Heine-Str. 17/18

„Baekelands Suche nach Partnern und Rohstoffen“

Referent ist Herr Frank Retzlaff, Erkner

Bei der Auswertung der sehr umfangreichen Tagebücher des Bakelite-Erfinders Leo H. Baekeland ist Frank Retzlaff auf interessante Hinweise gestoßen, die die Hintergründe der Entstehung der ersten industriellen Kunststoff-Fabrik der Welt in Erkner 1909/10 erhellen. Baekeland suchte lange vergebens nach geeigneten Partnern und den Grundstoffen für sein Produkt. Im Gegensatz zur USA wurde in der Rütgers Teerdestillation Erkner Phenol in großen Mengen produziert. Auch die richtigen Fachleute waren vor Ort. Aber woher kam das notwendige Formaldehyd?

Der reich illustrierte Vortrag wird Sie von Erkner bis zum Bodensee, nach New York und an die Niagarafälle und wieder zurück an den südlichen Stadtrand Berlins führen. Dabei werden die engen Verflechtungen deutscher Chemieunternehmen und deren Bedeutung für die Industrie der USA sowie ein fast vergessener Chemiestandort in unserer Nähe zu überraschenden Einblicken führen!

Die Teilnahme ist kostenfrei

ChemieFreunde Erkner e.V.

Berliner Str. 9-10 - 15537 Erkner - Tel:/Fax: 03362 72204

