

# Dialogo

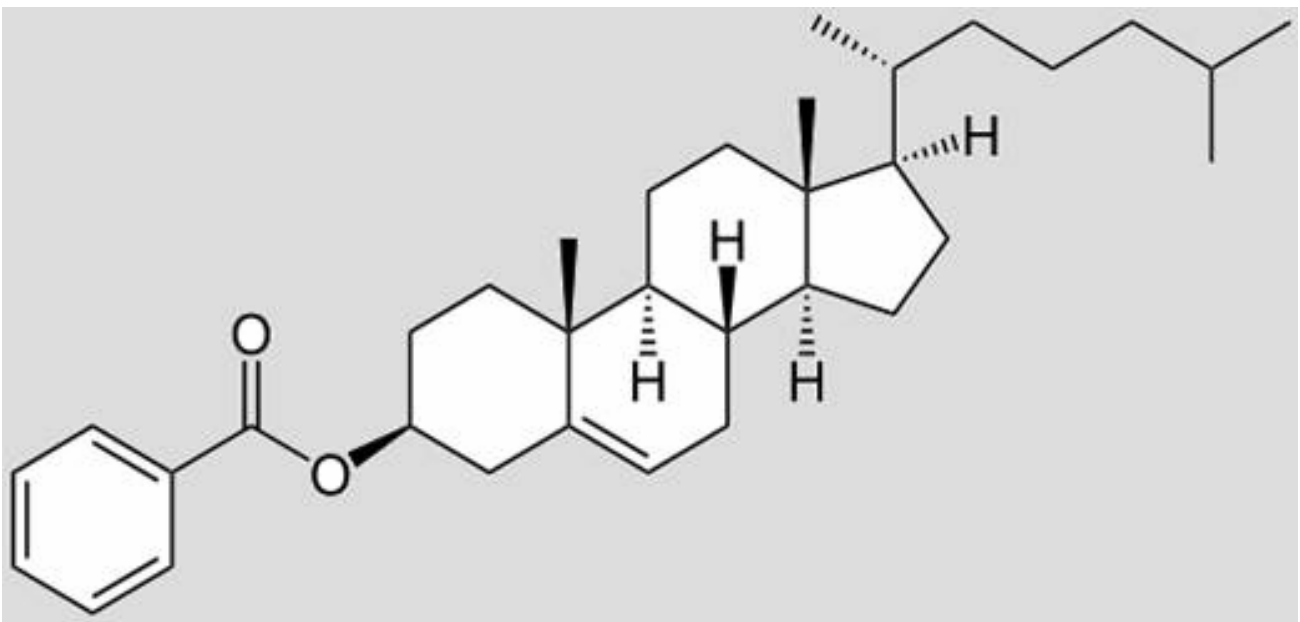
Stuttgarter Arbeitskreis für Wissenschafts- und Technikgeschichte

Die Abteilung GNT lädt herzlich ein zum Vortrag von

**Dipl. Ing. Josef Webel**  
(Mörtenbach bzw. GNT Stuttgart)

## ***Vom Cholesterin zum flachen Bildschirm...***

***Vorstellung eines Dissertationsprojektes zur Geschichte der  
Bildschirmtechnologie in Stuttgart und Baden-Württemberg***



Cholesterylbenzoat, das 1888 entdeckte erste Flüssigkristall

Erst die Zusammenführung von Experimenten zu Flüssigkristallen mit Entwicklungen in der Elektrooptik und Mikroelektronik ermöglichte die Verwirklichung des Traums vom flachen Bildschirm. Ernst Lüder in Stuttgart und die Forschung und Entwicklung in Baden-Württemberg schufen zwischen 1970 und 2000 wichtige technologische Grundlagen für die Produktion von Flüssigkristallanzeigen und -bildschirmen hoher Auflösung.

**Dienstag, 1. Juni 2010, 17:30 Uhr**  
**Raum M 17.17 (Stadtmitte, KII, Keplerstr. 17, 1. Stock)**

Über Ihr Kommen würden wir uns sehr freuen.  
PD Dr. Beate Ceranski und Prof. Dr. Klaus Hentschel