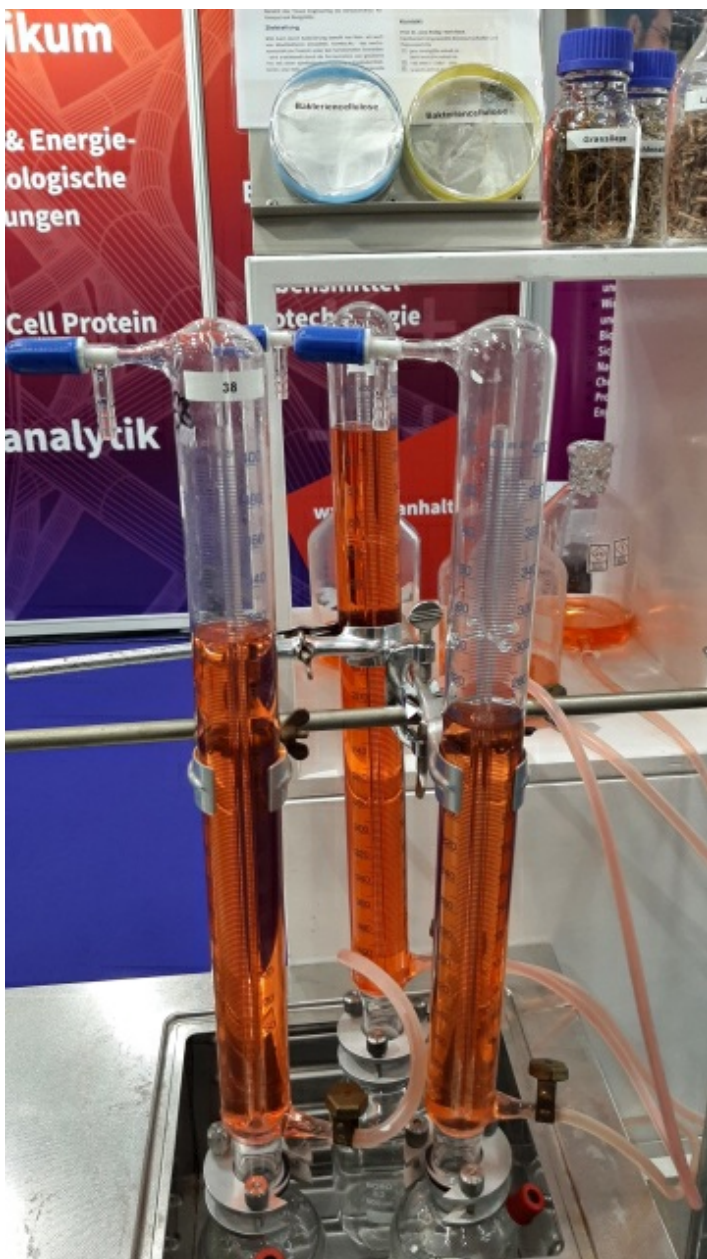


## Impressionen von der ACHEMA - Forschungshalle

ACHEMA 2022 - Impressionen (13 Bilder)









### Umwelt- & biotechnologische Anwendungen

**Bakterielle Nanocellulose**

**Prof. Dr. Jens Böllig**

**Zielsetzung**

Das Team durch Entwicklung neuer von Natur aus auch von biotechnologischen Herstellungsverfahren herstellbarer Nanocellulose-Produkte unter den folgenden Bedingungen:  
 - wird traditionell durch die Hydrolyse von Cellulose aus verschiedenen Rohstoffen aus Stärke, Cellulose, Holz, Papiermüll und anderen Cellulose-Produkten hergestellt.

**Kontakt**

Prof. Dr. Jens Böllig, Biotec  
 Fachbereich Ingenieurwissenschaften  
 Hochschule Anhalt  
 06108 Dessau-Roßlau  
 Tel: +49 340 2061-2200  
 jboellig@anhalt.de

### STUDIENANGEBOTE

Verfahrenstechnik  
 Umwelt- und Energieprozesstechnik  
 Chemieingenieurwesen: Molekulare und Strahlentele Produktgestaltung  
 Wirtschaftsinformatik  
 Verfahrenstechnik  
 Bioprozesstechnik  
 Sicherheit und Gefahrenabwehr  
 Nachhaltige Energiesysteme  
 Chemical Engineering

Bakteriencellulose

Bakteriencellulose

Grassilage

Landschaftspflege

















« Zurück

20220825\_124434 (Bild 2 von 13) Vorwärts »



« Zurück

20220825\_125533 (Bild 3 von 13) Vorwärts »





« Zurück 20220825\_125559 (Bild 4 von 13) Vorwärts »



« Zurück

20220825\_125619 (Bild 5 von 13) Vorwärts »



« Zurück

20220825\_140930 (Bild 6 von 13) Vorwärts »



« Zurück

DSC09667 (Bild 7 von 13) Vorwärts »





« Zurück

DSC09671 (Bild 8 von 13) Vorwärts »



« Zurück

DSC09681 (Bild 9 von 13) Vorwärts »



« Zurück **DSC09684** (Bild 10 von 13)Vorwärts »



« Zurück

**DSC09685** (Bild 11 von 13)Vorwärts »





« Zurück

DSC09686 (Bild 12 von 13) Vorwärts »



« Zurück

DSC09692 (Bild 13 von 13)

#### Aktuelles

**Hochschule Anhalt als institutionelles Mitglied im Messerbeitskreis Wissenschaft (MAK) aufgenommen**

**MEDICA und COMPAMED: Medizintechnik-Business profitiert vom starken internationalen Besucherzuspruch – Mit dabei innovative Medizintechnik aus Sachsen-Anhalt und Thüringen**

**Das "Artificial Intelligence Lab (AILab)" goes Hannovermesse 2023**

**Medica mit großer Fülle an Neuheiten**

## Hannover Messe 2022: Gelungener Auftakt mit Signalwirkung

> weitere...

