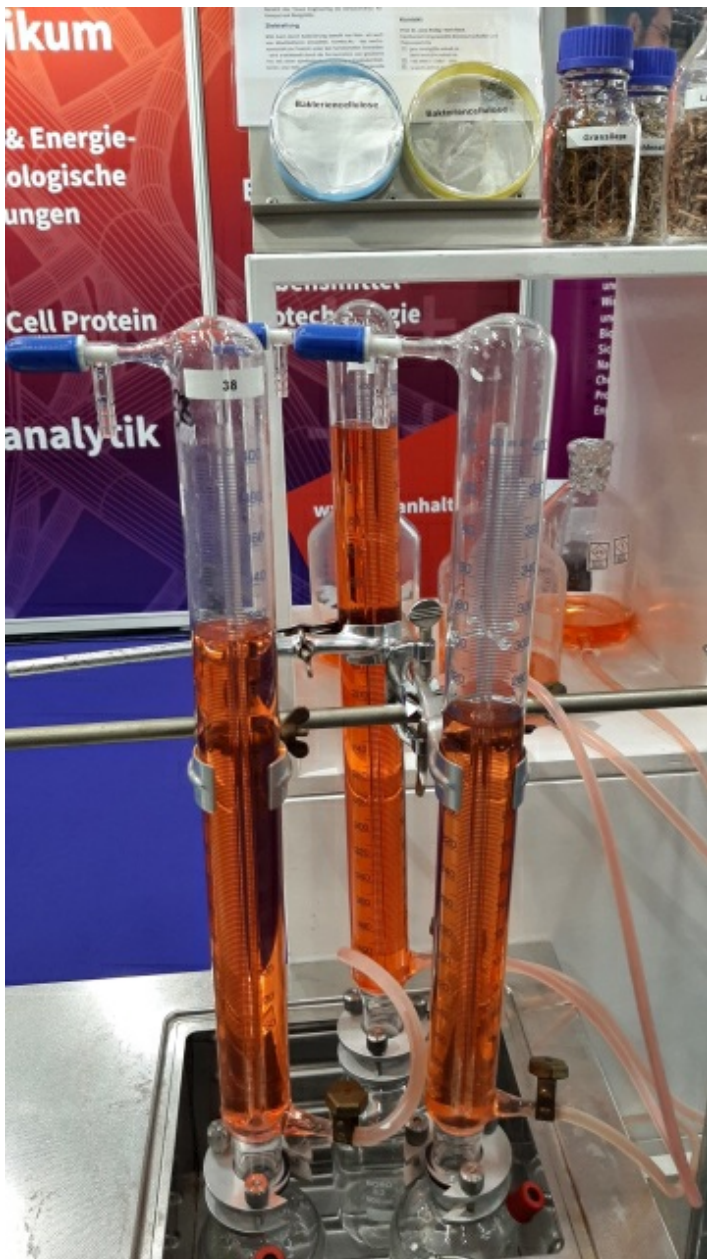


Impressionen von der ACHEMA - Forschungshalle

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 wie Holz, Getreide, Stroh, Mais, Weizen, Gerste, etc. hergestellt und wird durch chemische, enzymatische oder mechanische Verfahren modifiziert.

Kontakt

Prof. Dr. Jens Böllig, Biotec Fachbereich für Angewandte Biotechnologie
 06404 Magdeburg, Anhaltstr. 11
 Tel: +49 391 208-2200
 E-Mail: jens.boellig@haw.de

STUDIENANGEBOTE

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

Bakteriencellulose

Bakteriencellulose

Grasscellulose

Landschaftszellulose











20220825_124105 (Bild 1 von 13) Vorwärts »



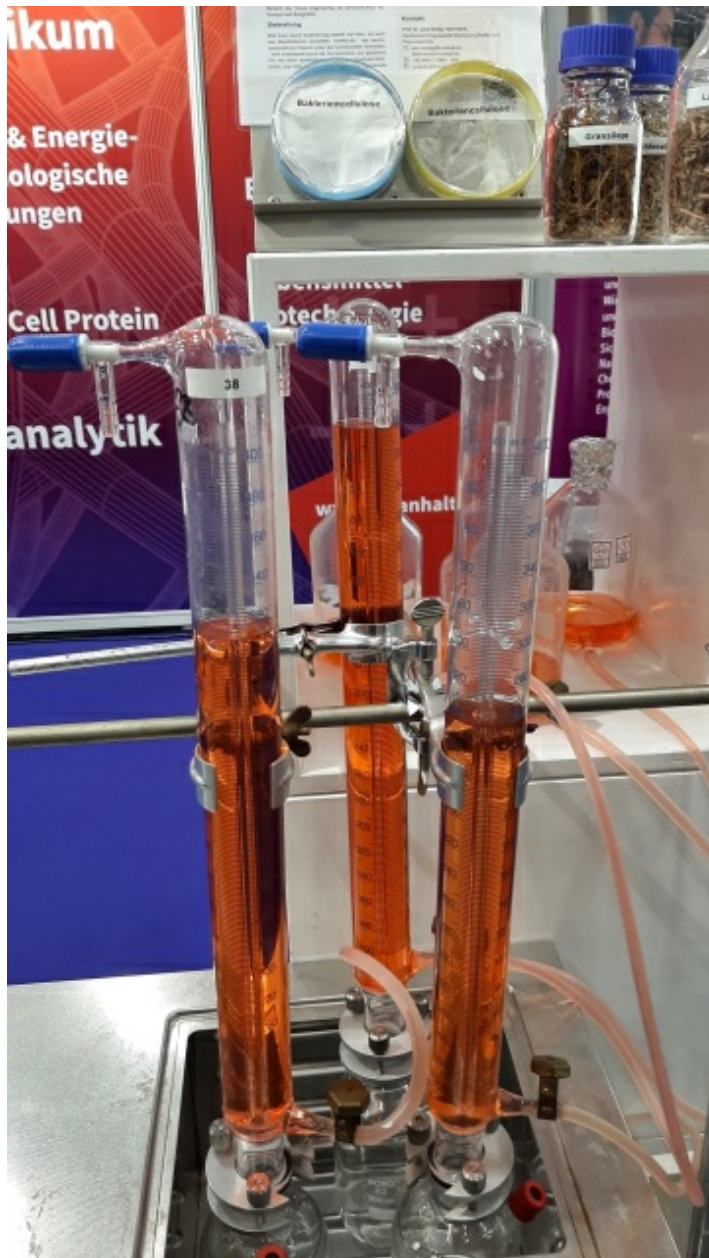
« Zurück

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...

