

A. Kommende Veranstaltungen

25.09.2019 Workshop Chancen und Herausforderungen der rekombinanten industriellen Protein-Produktion



Datum: 25.09.2019

Uhrzeit: 11:00 - 18:00 Uhr

Ort: BRAIN AG, Darmstädter Straße 34-36, 64673 Zwingenberg

Veranstalter: Industrieverbund Weiße Biotechnologie

Der Workshop soll Fachleuten und Nicht-Fachleuten erlauben, zu verstehen, welche Möglichkeiten die rekombinante industrielle Produktion von Proteinen bietet, aber auch, wo diese Technologien derzeit auf ihre Grenzen stoßen. Der Workshop ist für alle interessierten Personen offen!

Dem IWBio ist es gelungen, eine Reihe namhafter Experten zu versammeln, die auf essentiellen Teilgebieten der rekombinanten Protein-Produktion fundiertes Wissen vermitteln können. Alle, die sich mit der heterologen Protein-Produktion beschäftigen, werden an diesem Tag kompetente Referenten und Ansprechpartner finden.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

27.09.2019 Eröffnungsveranstaltung des Exzellenzclusters UniSysCat, TUB



Datum: 27.09.2019; Uhrzeit: ab 16:30 Uhr

Ort: Audimax der TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin

Veranstalter: Exzellenzcluster UniSysCat, TUB

Auftaktveranstaltung des Exzellenzclusters UniSysCat und des Einstein-Zentrums für Katalyse (EC²): "Neue Dimensionen in der Katalyse". Der Gastvortrag erfolgt durch Frau Prof. Cynthia Friend (Harvard, USA), die Darstellung des Clusters durch Prof. Arne Thomas.

[Weitere Information und Anmeldung](#)

30.09.2019 Branchentreff Chromatografie: Analytik gestern, heute – morgen?



Datum: 30.09.2019

Uhrzeit: 10:00 - 16:00 Uhr

Ort: KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH, Hegauer Weg 38, 14163 Berlin

Veranstalter: KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH & Cluster Gesundheitswirtschaft Berlin-Brandenburg der Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH

Das Ziel der Veranstaltung ist die Stärkung der Vernetzung von Interessierten aus dem Bereich der analytischen Flüssigkeitschromatografie in Berlin, Brandenburg und darüber hinaus, um Anknüpfungspunkte für neue Kooperationen zu identifizieren und neue Projekte oder Netzwerke zu initiieren.

Um Anmeldung wird gebeten.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

06.11.2019 Workshop Verfahren zur Partikelgrößenbestimmung

Datum: 06.11.2019

Uhrzeit: 10:00 - 16:00 Uhr

Ort: Potsdam (genauere Informationen folgen)

Veranstalter: Universität Potsdam, Innovative Hochschule Potsdam / Technologie-campus und Physikalische Chemie / innoFSPEC

In diesem Workshop werden verschiedene technische Lösungsansätze zur Partikelgrößenbestimmung diskutiert. Hierzu werden Vertreter aus Forschung und Entwicklung, sowie Industrie und Messtechnik eingeladen, um Raum zur Diskussion und Austausch mit erfahrenen Spezialisten aus dem Bereich prozessanalytische Technologien (PAT) zu geben.

Zusätzlich zur Darstellung von relevanten Messtechniken wird ein Ausblick zeigen, welche weiteren Methoden zukünftig Potential als prozessanalytische Technologien für die Teilchengrößenbestimmung haben.

Eine grobe Agenda folgt in Kürze.

30.03.2020 BioProScale Symposium: Bioprocess Scale-up and scale-down for accelerated bioprocess development and optimization



Date: 30.03.-01.04.2020

Location: Langenbeck-Virchow-Haus,
Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin
Organizer: Technische Universität
Berlin, Department of Bioprocess

Engineering, in cooperation with the Institute for Biotechnology & Fermentation in Berlin (IfGB); Congress language: English

The symposium is targeted at experts from research & development and industrial practice in the industrial bioprocessing of pharmaceuticals, food, beverages, feed and renewables. Target groups include in particular: Producers of biogas and enzymes, antibiotic production, bioprocess development, pharmaceutical bioprocesses, brewery processes, providers for sensor and software tools.

Symposium topics are: Industrial-scale bioprocessing, process analytical technologies (PAT), high-throughput bioprocessing and automation, single-use bioreactors and applications, bioprocesses for a circular economy, microsystems for bioprocesses, special session: Biotechnology in Latin America.

[More information](#)

[Press release.](#)

B. Vergangene Aktivitäten des Netzwerks Bio-PAT

16.08.2019 Bio-PAT Netzwerk auf einem Workshop zur energetischen Biomasse-Nutzung in Kolumbien



Im August wurden Produkte und Dienstleistungen von Netzwerk-Mitgliedern im Bereich der Analytik von Biogasprozessen sowie entsprechenden Substraten und Rohstoffen auf dem Workshop „Technologien für die energetische Nutzung von Biomasse in ländlichen

Gegenden“ in Bogotá, Kolumbien vorgestellt. Die Teilnehmer waren neben den Netzwerk-Mitgliedern Professoren, wissenschaftliche Mitarbeiter und Studenten der Universidad de los Andes sowie Biogas-Anlagenbauer und -Betreiber und Personen aus der Politik.

[Weitere Informationen](#)

07.08.2019 Erste Mitgliederversammlung des Bio-PAT e.V.



Die erste Mitgliederversammlung des Bio-PAT e.V. fand am 07.08.19 mit 21 Teilnehmern in Berlin statt. 17 von 20 Mitgliedern konnten den Termin wahrnehmen.

Unter anderem wurde der Vorstand gewählt. Des Weiteren wurden die Maßnahmen der ersten 12 Monate der Förderlaufzeit (bis Juni 2020) besprochen, wie z.B. die erstellte Website und der Aufbau eines Intranets. Auch der Zeitraum und übergeordnete Themen für die ersten internen und öffentlichen Veranstaltungen wurden diskutiert. Innerhalb der nächsten Treffen wird das vertiefte Kennenlernen der Mitglieder und Ihre Expertisen im Fokus stehen. Im Anschluss an die erste Mitgliederversammlung des Bio-PAT e.V. gab es einen Empfang, bei dem sich die Mitglieder weiter austauschen konnten.

[Weitere Informationen](#)