

Förderprogramme

Projekte aus folgenden Förderprogrammen des BMBF (Auswahl) werden im Rahmen des Projektforums vorgestellt:

Mit **BioChancePlus** unterstützt das BMBF risikoreiche Entwicklungen von jungen Biotechnologie-Unternehmen.

Die **Biologische Sicherheitsforschung** hat zum Ziel, das Verhalten gentechnisch veränderter Pflanzen unter Freilandbedingungen zu untersuchen.

Der Wettbewerb **BioProfile** richtet sich an Regionen, die spezielle Profile in zukunftsfähigen Anwendungsfeldern der Biotechnologie aufweisen.

Die **Medizinische Genomforschung** konzentriert sich auf die Identifizierung von krankheitsrelevanten Genen und das Verständnis ihrer biologischen Funktion.

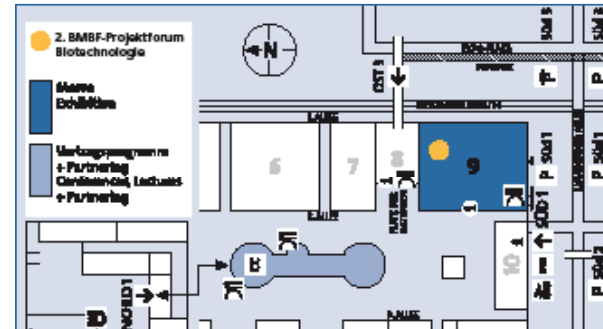
Der Wettbewerb **GO-Bio** gibt Nachwuchskräften die Möglichkeit, mit einer eigenen Arbeitsgruppe Forschungsthemen weiterzuentwickeln und wirtschaftlich zu verwerten.

Im Fokus des Förderschwerpunktes **Nachhaltige Bio-Produktion** stehen Projekte, die umweltschonende biotechnologische Verfahren für die industrielle Produktion nutzbar machen.

Mit dem Programm zum **Tissue Engineering** fördert das BMBF Ansätze zur Regeneration von geschädigten Organen durch spezialisierte Zellen und Gewebe.

Veranstaltungsort

Stand B26, Halle 9, Messegelände, Hannover im Rahmen der BIOTECHNICA 2009



Termin:

Dienstag, 6.10.2009: 9.30 – 17.30 Uhr
Mittwoch, 7.10.2009: 9.30 – 17.30 Uhr
Donnerstag, 8.10.2009: 9.30 – 17.30 Uhr

Anmeldung und Organisation:

Es werden keine Teilnahmegebühren erhoben. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Der Zugang zum Projektforum erfolgt im Rahmen des Besuchs der BIOTECHNICA 2009, für den separate Kosten anfallen können (www.biotechnica.de).
Das BMBF-Projektforum Biotechnologie ist eine Veranstaltung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF), unterstützt vom Projektträger Jülich (PTJ) und der Informationsplattform biotechnologie.de.

Kontakt und Rückfragen:

biotechnologie.de / BIOCUM Projektmanagement GmbH
Dr. Boris Mannhardt
Brunnenstr. 128; D-13355 Berlin, Germany
Tel.: +49-30-264 921-61, Fax: +49-30-264 921-66
Mail: forum@biotechnologie.de



3. BMBF-Projektforum Biotechnologie

6.–8. Oktober 2009, Hannover





3. BMBF-Projektforum Biotechnologie

Das 3. BMBF-Projektforum Biotechnologie wird vom 6. bis zum 8. Oktober 2009 einen umfassenden Einblick in die vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderten Forschungs- und Entwicklungsprojekte in der Biotechnologie gewähren, die im Jahr 2008 abgeschlossen wurden.

Die Themenpalette umfasst dabei alle Anwendungsgebiete der modernen Biotechnologie. Sie reicht von medizinischen Themen über Pflanzenforschung bis hin zu Bionik und Biokatalyse. Diese Bandbreite wird es den Besuchern erlauben, sich einen guten Überblick über aktuelle Trends in Deutschland zu verschaffen. Insgesamt werden rund 120 Forscherinnen und Forscher im Verlauf von drei Tagen ihre Ergebnisse in zehnmütigen Kurzvorträgen vorstellen.

Das Projektforum wird inmitten der Fachmesse BIOTECHNICA in Halle 9, Stand B26, direkt auf dem Messegelände Hannover platziert sein. Auf einer offenen Bühne werden – professionell moderiert – in kurzer Abfolge Wissenschaftler und Projektleiter ihre aktuellen

Forschungsergebnisse präsentieren und im Anschluss für individuelle Gespräche zur Verfügung stehen.

In unmittelbarer Nähe zum Projektforum wird es darüber hinaus die Möglichkeit geben, sich über aktuelle Fördermöglichkeiten zu informieren sowie Einblick in die Arbeit der verschiedenen Organisationen des BMBF im Bereich Biotechnologie zu erhalten.

Weitere Informationen und detailliertes Programm:
www.biotechnologie.de



Dienstag, 6. 10. 2009

- 09:30 – 10:40 Uhr Biomaterialien in der regenerativen Medizin
- 10:50 – 12:00 Uhr Moderne Stammzellforschung
- 12:10 – 13:10 Uhr Infektionsforschung bei Mensch und Tier
- 13:50 – 15:00 Uhr Gesundheit von Nutztieren
- 15:10 – 16:20 Uhr Ernährung und Umwelt
- 16:30 – 17:30 Uhr Gentechnik in Nutzpflanzen

Mittwoch, 7. 10. 2009

- 09:30 – 10:40 Uhr Krankheitsmechanismen und Therapieansätze
- 10:50 – 12:00 Uhr Therapie von Stoffwechsel- und Gefäßerkrankungen
- 12:10 – 13:10 Uhr Instrumente für Forschung und Medizin
- 13:50 – 15:00 Uhr Innovative Krebstherapien
- 15:10 – 16:20 Uhr Optimierung der Tumorbehandlung
- 16:30 – 17:10 Uhr Biokatalyse
- 17:10 – 17:30 Uhr Bionik

Donnerstag, 8. 10. 2009

- 09:30 – 10:40 Uhr Funktionelle Genomanalyse
- 10:50 – 12:00 Uhr Proteomanalyse
- 12:10 – 13:10 Uhr Zellkultivierung und -analyse
- 13:50 – 15:00 Uhr Diagnostik
- 15:10 – 16:20 Uhr Neue Wirkstoffe – Identifizierung und Produktion
- 16:30 – 17:30 Uhr Neue Wirkstoffe – Reinigung und Testung

