



Technische Fachhochschule Berlin
University of Applied Sciences

Amtliche Mitteilungen

26. Jahrgang, Nr. 170

Seite 1

21. Dezember 2005

INHALT

Äquivalenzliste zur Einstellung des
Diplom-Studiengangs Biotechnologie

Seite 2

Herausgeber: Der Präsident der TFH Berlin; Presse- und Informationsstelle
Lütticher Straße 37, 13353 Berlin
Redaktion: Leiter der Studienverwaltung
Druck: Copy-Center der TFH Berlin

**Äquivalenzliste zur Einstellung des Diplom-Studiengangs
Biotechnologie**

vom 27.1.05

Gemäß § 71 Abs.1 Nr.1 des Berliner Hochschulgesetzes i. d. F. vom 13.2.2003 (GVBl. S. 82), zuletzt geändert am 21.4.2005 (GVBl. S. 254) ändert der Fachbereichsrat des Fachbereichs V die Studienordnung des Diplom-Studiengangs Biotechnologie vom 28.1.1998 (A.M. 17/1998), zuletzt geändert am 9.12.2003 (A.M. 5/2004) wie folgt:

1. Der Studiengang läuft nach Maßgabe des Beschlusses des Akademischen Senats vom 13.10.2005 (Anlage 1) aus.
2. Die in Nr.4 der Anlage 1 genannten Äquivalenzfächer werden als Anlage 2 veröffentlicht.

Regelung zum Auslaufen der Diplom-Studiengänge an der TFH Berlin

vom 13.10.2005

Gemäß § 8 Abs. 1 Nr. 5 der Neuordnung der Leitung und der zentralen Gremien der TFH (NLGTFH) vom 22.7.2002 (.M. 23/2002) legt der Akademische Senat fest:

1. In den Diplom-Studiengängen
Architektur,
Audiovisuelle Medien (Kamera),
Augenoptik/Optomietrie,
Bauingenieurwesen,
Betriebswirtschaftslehre (dual),
Biotechnologie,
Elektrotechnik-Energiesysteme,
Elektrotechnik-Kommunikationstechnik und Elektronik,
Gartenbau,
Gebäude- und Energietechnik,
Kartographie,
Konstruktionstechnik,
Landschaftsarchitektur und Umweltplanung,
Maschinenbau-Erneuerbare Energien,
Mathematik,
Mechatronik,
Medieninformatik,
Medizinisch-Physikalische Technik,
Pharma- und Chemietechnik,
Produktionsinformatik,
Produktionstechnik,
Technische Informatik,
Technisches Gebäudemanagement,
Verfahrens- und Umwelttechnik,
Vermessungswesen,
Wirtschaftsingenieurwesen (Maschinenbau),
Wirtschaftsingenieurwesen/Umwelt,
Wirtschaftsingenieurwesen, Aufbau (Tages- und Abendform)

werden vom WS 05/06 keine Studienanfänger/innen mehr aufgenommen. Alle zu diesem Zeitpunkt bereits Immatrikulierten behalten die Möglichkeit, ihr Studium unter Beibehaltung ihrer prüfungsrechtlichen Möglichkeiten mit der Diplomprüfung abzuschließen.

2. Die Lehrveranstaltungen des geltenden Studienplans werden letztmalig angeboten:
 1. Semester im SS 05,
 2. Semester im WS 05/06,
 3. Semester im SS 06,
 4. Semester im WS 06/07,
 5. Semester im SS 07,
 6. Semester im WS 07/08,
 7. Semester im SS 08.

3. Fehlen danach noch ausreichende Noten, gilt die von jedem Fachbereichsrat für jeden Diplom-Studiengang zu erlassende Äquivalenzliste. Liegt nach Ablauf der Wiederholungsfrist gem. § 11 Abs.1 RPO III plus zwei weiterer Semester noch keine ausreichende Note vor, kann das Studium nicht mehr beendet werden. Die Frist läuft unabhängig von Belegungen ab.
4. Die Äquivalenzlisten werden dem Akademischen Senat der TFH zur zustimmenden Kenntnisnahme vorgelegt und in den Amtlichen Mitteilungen veröffentlicht.
5. Vorstehende Ordnung wird mit der Veröffentlichung in den Amtlichen Mitteilungen der TFH wirksam.

StO V BT vom 28.1.1998	StO V BT-BSc vom 27.01.2005
1. Semester	
Mathematik I (M-I)	Mathematik (1.2)
Ausgewählte Kapitel der Physik (P)	Physik/Allgemeine Chemie (1.4), Teil Physik
Datenverarbeitung (DV)	Einzelfallregelung **
Allgemeine Chemie	Physik/Allgemeine Chemie (1.4), Teil Allgemeine Chemie
Organische Chemie I (OC-I)	Organische Chemie (1.3); anteilig *
Biologie der Zelle (BM)	Zell- und Molekularbiologie I (1.6), anteilig *
Physikalische Chemie I (PC-I)	Physikalische Chemie (1.5), anteilig *
AW-Fächer (AW)	AWE-I (1.1)
2. Semester	
Mathematik II (M-II)	Mathematik (1.2), anteilig *
Analysentechnik (AT-I)	Bioanalytik (2.2), anteilig *
Praktikum zur Analysentechnik I (ATL-I)	Biochemisches Praktikum I (2.4), anteilig *
Organische Chemie II (OC-II)	Organische Chemie (1.3), anteilig *
Organisch-analytisches Praktikum	Einzelfallregelung **
Grundlagen der Biochemie und Molekularbiologie I (BC-I)	Zell- und Molekularbiologie I (1.6) und Biochemie (2.3), anteilig *
Physikalische Chemie (PC-II)	Physikalische Chemie (1.5), anteilig *
AW-Fächer (AW)	AWE-II (2.1)
3. Semester	
Analysentechnik-II (AT-II)	Bioanalytik (2.2), anteilig *
Praktikum zur Analysentechnik II (ATL-II)	Biochemisches Praktikum I (2.4), anteilig *
Grundlagen der Biochemie und Molekularbiologie II (BC-II)	Biochemie (2.3), anteilig *
Biochemisches Grundpraktikum (BCL)	Biochemisches Praktikum I (2.4), II (3.1) und Gentechnik (4.4), anteilig *
Allgemeine Mikrobiologie (AM)	Mikrobiologie (2.5)
Mikrobiologisches Grundpraktikum (MBL)	Mikrobiologisches Praktikum I (2.6)
Verfahrenstechnik (VT)	Verfahrenstechnik (3.5)
Grundlagen der Aufarbeitungstechnik	Bioprozesstechnik I (3.2), anteilig *

4. Semester	
Biochemie (B)	Zell- und Molekularbiologie II (3.6), anteilig *
Biochemisches Praktikum (BL)	Biochemisches Praktikum II (3.1) und Gentechnik (4.4), anteilig *
Industrielle Mikrobiologie (IM)	Industrielle Mikrobiologie (3.3)
Mikrobiologisches Praktikum (ML)	Mikrobiologisches Praktikum II (3.4)
Bioprozesskontrolle (BPK)	Bioprosesstechnik II (4.1), anteilig *
Biotechnologische Verfahren in Produktion und Umwelttechnik (BPU)	Biotechnologische Verfahren in der Umwelt (4.2)
Fermentationstechnik I (F-I)	Bioprosesstechnik I (3.2), anteilig *
Aufarbeitungstechnik I (Membrantechnologie) (A-I)	Bioprosesstechnik II (4.1), anteilig *
5. Semester	
Methoden und Hilfsmittel wissenschaftlicher Arbeit (MH)	WP-Modul Biotechnologische Berechnungen, Versuchsplanung (anteilig *)
Rechtskunde für Biotechnologen (RK)	Wahlpflichtmodul Rechtliche Grundlagen, Biobusiness (anteilig *)
Auswertungen von Erfahrungen am Arbeitsplatz (AEP)	Seminar zum Praxisprojekt (6.1), anteilig *
6. Semester	
Fermentationstechnik II (F-II)	Fermentations- und Aufarbeitungstechnik (5.2), anteilig *
Aufarbeitungstechnik II (A-II)	Fermentations- und Aufarbeitungstechnik (5.2), anteilig *
Praktikum zur Fermentationstechnik (FATL)	Praktikum zur Fermentationstechnik (5.3)
Praktikum zur Aufarbeitungstechnik (BATL)	Praktikum zur Aufarbeitungstechnik (5.1)
Angewandte Biochemie (ABC)	Proteinchemie (4.5) und Immunchemie (5.4)
Zell- und Molekularbiologie (ZMB)	2 Module aus Genetik der Mikroorganismen (4.3), Gentechnik (4.4) und Zellkulturtechnik (5.5)
StO V BT-MSc vom 27.01.2005	
7. Semester	
Proteinbiotechnologie (PB)	Proteinbiotechnologie (1.3) oder Molekulare Pharmakologie und Immunologie (2.4) und 1 WP-Modul aus entsprechendem Bereich
Gentechnologie (GT)	Zellbiologie/Tissue Engineering (1.4) oder Molekulare Medizin und Biologie (2.3) und 1 WP-Modul aus entsprechendem Bereich
Spezielle Fermentations- und Aufbereitungsverfahren	Bioprosesstechnik (1.2) und 1 WP-Modul aus entsprechendem Bereich
Industrielle Biotechnologie	Industrielle Biotechnologie (2.2) und 1 WP-Modul aus entsprechendem Bereich

* Für Studierende im Diplom-Studiengang wird eine Prüfung über den Stoffumfang der nicht mehr stattfindenden Diplom-Lehrveranstaltung angeboten.

** Einzelfallregelung in Absprache mit dem/der Studiengangsverantwortlichen