

Akkreditierungsergebnis des internen Verfahrens
zur Verleihung des Siegels des Akkreditierungsrates
für den Studiengang
Biomedical Engineering (B.Sc.)

Die OTH Regensburg ist seit dem 04. September 2017 systemakkreditiert.

Die Akkreditierung des Studiengangs erfolgte durch das interne Akkreditierungsverfahren der OTH Regensburg zur Verleihung des Siegels des Akkreditierungsrates.

Die Grundlage bilden die Standards und Leitlinien für die Qualitätssicherung im Europäischen Hochschulraum, der Qualifikationsrahmen für deutsche Hochschulabschlüsse, die ländergemeinsamen Strukturvorgaben für die Akkreditierung von Bachelor- und Masterstudiengängen, die vom Akkreditierungsrat erlassenen Vorgaben sowie die Studienakkreditierungsregelungen des Freistaats Bayern in der jeweils aktuellen Fassung.

Die Entscheidung erfolgte auf Basis der eingereichten Unterlagen zum Studiengang sowie des internen Audits und der anschließenden Empfehlungen durch die Gutachtergruppe.

Die Akkreditierung wurde am 12. März 2018 in der internen Akkreditierungskommission beschlossen. Sie gilt bis zum 30. September 2023.

Die Erfüllung der Auflage wurde am 13. Februar 2019 von der internen Akkreditierungskommission beschlossen.



Regensburg, 13. Februar 2019

Prof. Dr. Ralph Schneider

Vorsitzender der internen Akkreditierungskommission

**Beschluss der internen Akkreditierungskommission
an der OTH Regensburg vom 02. November 2017**

Studiengang Biomedical Engineering (B.Sc.)

Die Mitglieder der Internen Akkreditierungskommission beschließen einstimmig die vorläufige Akkreditierung bis zum 30.09.2018.

Ort, Datum: Regensburg, 03. November 2017

Vorsitzender der internen Akkreditierungskommission: Prof. Dr. Wolfgang Bock

Gutachtergruppe im internen Audit am 09. Januar 2018

- Prof. Dr. Jürgen Schöntag, OTH Regensburg (professoraler Sachverständiger für QM)
- Prof. Dr. Alexander Richter, Ernst-Abbe-Hochschule Jena (Professor)
- Prof. Dr. Jürgen Wohlrab, Technische Hochschule Nürnberg (Professor)
- Dr. Thomas Diefenthal, BioPark Regensburg GmbH (Vertreter der Berufspraxis)
- Herr Tom Rix, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (studentischer Gutachter)

Beschlussempfehlung der internen Gutachtergruppe

Empfehlungen:

Zum Kriterium 204:

- Zu allgemein gehaltene Beschreibungen von Modulen sollten durch Nennung von Methoden, Techniken und ggf. Tools ergänzt werden, sofern anwendbar und sinnvoll.
- Die Modulbeschreibung sollte für jedes Modul Angaben zu der Aufteilung des Selbststudiums beinhalten (z. B. Anteil für Literaturarbeiten, Übungsaufgaben, Prüfungsvorbereitung).

Zum Kriterium 301:

- Es ist zu empfehlen, die implementierten Maßnahmen zur Reduzierung der Semesterlastspitze im 5. Studienplansemester auf ihre Wirksamkeit zu prüfen.
- Es wird empfohlen, die Entwicklung der tatsächlichen Studienzeit zu beobachten. Die Ergebnisse sollten im Rahmen der nächsten Reakkreditierung behandelt werden.

Auflagen:

Zum Kriterium 204:

- Es ist die Übereinstimmung hinsichtlich der Prüfungsangaben zwischen Modulhandbuch und Studien- und Prüfungsordnung für alle Module herzustellen. Das überarbeitete Modulhandbuch ist der internen Akkreditierungskommission vorzulegen. Änderungen sind kenntlich zu machen.

Erhebliche Mängel:

Keine festgestellt.

29.01.2018

Datum

gez. Kristin Hoffmann, Stabsstelle QuO

Unterschrift der Protokollführerin

Beschluss der internen Akkreditierungskommission an der OTH Regensburg vom 12. März 2018

Die interne Akkreditierungskommission spricht für den Studiengang Biomedical Engineering (B.Sc.) eine Verleihung des Siegels des Akkreditierungsrats bis zum 30. September 2023 (6 Jahre) mit Auflagen und Empfehlungen aus. Diese ist zunächst bis zum 14. März 2019 unter Vorbehalt der Auflagenerfüllung befristet.

Auflagen im Studiengang:

- 1) Es ist die Übereinstimmung hinsichtlich der Prüfungsangaben zwischen Modulhandbuch und Studien- und Prüfungsordnung für alle Module herzustellen. Das überarbeitete Modulhandbuch ist der internen Akkreditierungskommission vorzulegen. Die wesentlichen Änderungen sind zu dokumentieren.

Empfehlungen im Studiengang:

- 1) Zu allgemein gehaltene Beschreibungen von Modulen sollten durch Nennung von Methoden, Techniken und ggf. Tools ergänzt werden, sofern anwendbar und sinnvoll. Als Anleitung dient das Dokument „Modulhandbuch mit HIS-in-One“ (<https://sycat.hs-regensburg.de:8443/DynDokWeb/document/D1552/download>).
- 2) Die Modulbeschreibung sollte für jedes Modul Empfehlungen zu der Aufteilung des Selbststudiums beinhalten (z. B. Anteil für Literaturarbeiten, Übungsaufgaben, Prüfungsvorbereitung).
- 3) Es ist zu empfehlen, die implementierten Maßnahmen zur Reduzierung der Semesterlastspitze im 5. Studienplansemester auf ihre Wirksamkeit zu prüfen.
- 4) Es wird empfohlen, die Entwicklung der tatsächlichen Studienzeit zu beobachten.

Ort, Datum:

Regensburg, 14. März 2018

Vorsitzender der internen Akkreditierungskommission:

Prof. Dr. Wolfgang Bock

Beschluss der internen Akkreditierungskommission an der OTH Regensburg vom 13. Februar 2019

Auflagen für den Studiengang (Auszug aus dem Beschluss der 6. Sitzung der internen Akkreditierungskommission vom 12. März 2018):

„Auflage:

Es ist die Übereinstimmung hinsichtlich der Prüfungsangaben zwischen Modulhandbuch und Studien- und Prüfungsordnung für alle Module herzustellen. Das überarbeitete Modulhandbuch ist der internen Akkreditierungskommission vorzulegen. Die wesentlichen Änderungen sind zu dokumentieren.“

Beschluss der internen Akkreditierungskommission vom 13. Februar 2019:

Die Mitglieder der internen Akkreditierungskommission beraten über die Aufлагenerfüllung des am 09. Januar 2018 in einem iAudit begutachteten Studiengang Biomedical Engineering mit dem Abschlussgrad Bachelor of Science (B.Sc.). Gemäß § 4 Abs. 2 der Geschäftsordnung ist Herr Prof. Dr. Schneider nicht stimmberechtigt. In der Abstimmung kommen die Mitglieder einstimmig zu folgendem Ergebnis:

Die Fakultät Maschinenbau hat fristgerecht die Aufлагenerfüllung für den Studiengang Biomedical Engineering (B.Sc.) nachgewiesen.

Begründung:

Eine Übereinstimmung der Prüfungsangaben zwischen Modulhandbuch und Studien- und Prüfungsordnung wurde hergestellt.

Der Studiengang Biomedical Engineering (B.Sc.) ist bis zum 30. September 2023 akkreditiert.

Ort, Datum:

Regensburg, 14. Februar 2019

Vorsitzender der internen Akkreditierungskommission: Prof. Dr. Ralph Schneider