

Qualitätsbericht

1. Eckdaten des Studiengangs

Bezeichnung des Studiengangs	Bioinformatik und Genomforschung
Abschlussgrad	Master of Science
Studiengangsstart (Jahr/Semester)	Wintersemester 2011
Jeweiliger Studienbeginn (Aufnahme)	☒ nur WiSe ☐ nur SoSe ☐ WiSe und SoSe
Ansprechpartner*in (Studiengangsverantwortliche*r)	Prof. Ralf Hofestädt, Bioinformatik Universität Bielefeld, Universitätsstraße 25, 33615 Bielefeld Tel: +49 521 106-5283 Mail: hofestae@techfak.uni-bielefeld.de Prof. Bernd Weisshaar, Genetik und Genomik der Pflanzen (Fakultät für Biologie) Universität Bielefeld, Universitätsstraße 25, 33615 Bielefeld Tel: +49 521 106-8720 Mail: bernd.weisshaar@uni-bielefeld.de
Verantwortliche Fakultät / weitere beteiligte Fakultäten	Technische Fakultät beteiligt: Fakultät für Biologie
Unterrichtssprache	Deutsch
(ggf.) Besonderheit des Studiengangs	-

2. Zusammenfassender Bericht

Der Studiengang M. Sc. Bioinformatik und Genomforschung hat das Qualitätsmanagementsystem erfolgreich durchlaufen. Der positive Eindruck der hinzugezogenen Kennzahlenreporte und der persönlichen Rückmeldungen von Studierenden wie auch Absolvent*innen setzte sich auch in den fakultätsinternen Verständigungen, der Beratung mit den externen Peers und den Gesprächen mit dem zentralen Qualitätsmanagement fort. Besonders positiv werden die Aussichten und die Passung zum Berufsfeld bewertet. Dabei spielt neben der Spezialisierung, die die Studierenden wählen können auch die Stärkung der projektorientierte Arbeitsweise eine zentrale Rolle.

Die fachlich-inhaltlichen Impulse der externen Peers werden vom Fach im Rahmen der Weiterentwicklung des Studiengangs geprüft und ggf. umgesetzt. Besonderes Augenmerk wird auf den Wahl-Pflicht-Bereich gelegt, um den Studierenden weiterhin möglichst vielfältige Angebote anzubieten. Sich hieraus ergebende Modifikationen des Studiengangs werden Bestandteil der nächsten Gesprächsformate des internen Qualitätsmanagement-Systems.

Die Gruppe der externen Expert*innen ist in Form eines Beirats organisiert, der regelmäßig zusammentrifft und zukünftig durch fachlich-inhaltliche Impulse die Weiterentwicklung der Studiengänge des Fachs Informatik unterstützen wird.

Die zentrale Lehrkommission hat den Qualitätsmanagement-Prozess des Studiengangs positiv beraten und eine Zertifizierung mit einer Empfehlung empfohlen.

3. Zentrale Prozessschritte

Datum der vorherigen Akkreditierungsentscheidung	21.08.2012
Daten der Einbindung externer Expert*innen	09.01.2020/16.01.2020
Prüfung der Einhaltung fachlich-inhaltlicher Kriterien der StudakVO NRW	☒
(ggf.) Prüfung der Einhaltung der lehrerbildenden KMK-Standards	☐ Nicht erforderlich
(ggf.) Daten der Stellungnahme von Ministerien und/oder Verbänden	Keine Stellungnahme
Prüfung der formalen Kriterien der StudakVO NRW	☒
Datum des Studiengangsgesprächs	24. Januar 2020
Datum der LeKo-Empfehlung	27.04.2020
Intern zertifiziert/akkreditiert bis	28.04.2028
Nächstes Studiengangsgespräch	März 2022

4. Entscheidung

Das Rektorat der Universität Bielefeld hat in seiner Sitzung am 28.04.2020 die Akkreditierung / Zertifizierung des Studiengangs M. Sc. Bioinformatik und Genomforschung mit einer Empfehlung beschlossen.