

Frequently Asked Questions (FAQ)

Wie viele Studierende können pro Semester zugelassen werden?

Das Studium kann im Sommer und im Wintersemester begonnen werden. Angestrebt wird eine Einschreibung von etwa 10-15 Studierenden pro Semester; derzeit gibt es aber keine Obergrenze.

Wann ist in der Regel Semester-/Vorlesungsbeginn?

Die Semester beginnen jeweils zum 01.03. oder 01.09. eines Jahres; der offizielle Vorlesungsbeginn liegt in der Regel 3-4 Wochen später.

Wann liegen die Bewerbungsphasen zu Sommer-/Wintersemester?

Die Bewerbungsphase zum Wintersemester beginnt am 02.05. und endet in der Regel am 15.09. eines Jahres. Für das Sommersemester kann sich im Allgemeinen vom 15.11. (bzw. dem darauffolgenden Werktag) bis zum 28./29.02. beworben werden.

Ist es möglich, ohne Bachelorabschluss diesen Studiengang zu absolvieren?

Für den Studiengang Synthetische Biotechnologie ist ein vorangehender Bachelor- oder Diplomabschluss verpflichtend - idealerweise in Biotechnologie oder Bioinformatik oder in einem fachlich entsprechenden Gebiet. Auch ein gleichwertiger ausländischer Abschluss ist als Nachweis der benötigten Vorkenntnisse möglich. Über die Zulassung von Bewerbenden mit anderen Abschlüssen entscheidet der Prüfungsausschuss in Abstimmung mit der Studiengangleitung.

Ist eine Bachelorabschlussnote von mindestens 2,5 zwingende Voraussetzung zur Aufnahme des Studiums?

Ja, das vorangehende Bachelorstudium sollte mit gutem Ergebnis (Note 2,5 oder besser) abgeschlossen worden sein. Bewerbende mit einer Note zwischen 2,5 und einschließlich 3,0 müssen ein verpflichtendes Zulassungsgespräch mit der Studiengangleitung und dem Prüfungsausschussvorsitzenden führen, um die Eignung für das Studium festzustellen. Mit einer Abschlussnote schlechter als 3,0 ist leider keine Zulassung möglich.

Kann ich mich bereits bewerben (und einschreiben), auch wenn meine Bachelorarbeit noch nicht abgeschlossen oder die Bewertung noch ausstehend ist?

Ja, Sie können sich gerne bereits vorab bewerben. Sollten Sie Ihr Bachelorstudium bereits an der TH Bingen absolviert haben, können gegebenenfalls bereits intern Rückschlüsse auf Ihr

mögliches Bestehen des Bachelorabschlusses gezogen werden. Doch auch andernfalls ist eine Zulassung unter Vorbehalt möglich.

Ich habe einen Bachelorabschluss mit 180 Leistungspunkten (ECTS). Kann ich mich trotzdem bewerben?

Ja, Sie können sich gerne bei uns bewerben. Die Zulassung zu unserem Masterstudiengang „Synthetische Biotechnologie“ erfolgt dann unter Auflagen. Über die Art und den Umfang der Auflagen (z. B. Nachholen von Modulen aus dem Bachelor- oder Wahlpflichtmodulbereich) entscheidet der Prüfungsausschuss in Abstimmung mit der Studiengangleitung in einem individuellen Verfahren, das natürlich auch eine Beratung enthält.

Ist der Studiengang akkreditiert?

Ja, der Studiengang ist akkreditiert. Nähere Informationen dazu finden Sie unter <https://antrag.akkreditierungsrat.de/akkrstudiengaenge/09e981fb-3ffd-4f09-b120-425be6580bda/>.

Wie genau sehen die Präsenz-/Vorlesungszeiten aus?

Aktuell kann das Studium der Synthetischen Biotechnologie in Vollzeit an drei Tagen pro Woche studiert werden. Die Veranstaltungen finden in der Regel von Montag bis Mittwoch am Campus Bingen-Büdesheim (Berlinstraße 109) in Bingen am Rhein statt. Klausuren können auch an anderen Tagen terminiert sein. Insgesamt umfasst das Studium vier Klausuren vor Ort zzgl. zweier Laborpraktika.

Sind auch Praxisarbeiten während des Studiums vorgesehen? Wie sehen die aus?

Aktuell sind neben der finalen Masterarbeit zwei größere praktische Arbeiten im Studienverlaufsplan integriert: die sogenannte Teamarbeit und die Forschungsarbeit. Die Teamarbeit wird eigenständig in einem Team von 4-6 Studierenden an der TH Bingen vor Ort durchgeführt; bei der Forschungsarbeit besteht die Möglichkeit, wie für die spätere Masterarbeit auch, eine Praxisstelle außerhalb der Hochschule frei zu wählen. Die Praxisarbeiten werden generell zunächst mit einer Betreuungsperson an der TH Bingen abgesprochen. Die praktische Durchführung erfolgt dann in einem Unternehmen Ihrer Wahl, bei dem die entsprechenden Voraussetzungen für eine erfolgreiche Umsetzung der Aufgabenstellung gegeben sind. Vor Beginn der Arbeiten in externen Unternehmen sollten Sie in jedem Fall einen Arbeits- oder Praktikantenvertrag im Studiengangsekretariat vorlegen.

Kann ich Teile des Studiums auch im Ausland absolvieren? Wie funktioniert das?

Ja, Sie können durchaus einzelne Praktika oder auch ein ganzes Semester im Ausland absolvieren. Bei Interesse steht Ihnen unser International Office beratend zur Seite.

Gibt es den Masterstudiengang auch im Fernstudienmodell? Wie sieht das aus?

Aktuell verfolgt das [STIL](#)-geförderte Projekt VIBBRANT das Ziel, einen Master-Fernstudiengang der synthetischen Biotechnologie zu etablieren. Dieser soll (bei Erfolg) nach Möglichkeit zum Wintersemester 2027/28 starten.

Die Inhalte und Zugangsvoraussetzungen werden voraussichtlich nahezu identisch mit den Inhalten des bestehenden (Präsenz-)Masters Synthetische Biotechnologie sein. Als Dauer wird aber eine verlängerte Regelstudienzeit von 5 Semestern angesetzt, da das Fernstudienmodell explizit als berufsbegleitendes Studium aufgebaut werden soll (ein schnelleres Studieren ist jedoch prinzipiell möglich).

Die Präsenzzeiten werden sich auf voraussichtlich vier Klausuren und zwei Laborpraktika in Bingen beschränken. Der Rest des Studiums wird als reines Fernstudium konzipiert werden, sodass Sie flexibel von zuhause oder unterwegs aus studieren können.

Die Kosten werden sich aus dem allgemeinen Semesterbeitrag für Studierendenschaft,

AStA und Studentenwerk etc. und einer Bereitstellungsgebühr an das kooperierende Zentrum für Fernstudien im Hochschulverbund (zfh) zusammensetzen. Letztere beinhalten die Gebühren für extra aufbereitete Fernstudienmaterialien wie Lehrbriefe, Online-Module, Nutzung der Lernplattform usw.

Welches Sprachniveau wird für das Studium gefordert? Kann man eine entsprechende Prüfung an der TH Bingen absolvieren?

Die Vermittlung der Lerninhalte wird in diesem Studiengang weitestgehend in deutscher Sprache erfolgen, weshalb eine ausreichende Sprachkenntnis zum Verständnis zwingend nötig ist. In der Regel wird daher ein Sprachniveau entsprechend der Einstufung des Goethe-Zertifikats **C2** oder der Deutschen Sprachprüfung für den Hochschulzugang **DSH 1** vorausgesetzt. Alternativ reicht zur Zulassung auch der Nachweis eines „Test Deutsch als Fremdsprache (**Test-DaF**)“ mit einem Ergebnis von mindestens TDN 3 in allen vier Teilbereichen oder der erfolgreiche Abschluss der Prüfung „**telc** Deutsch **C1** Hochschule“.

Bitte beachten Sie: Eine Sprachprüfung zur Einstufung kann leider nicht durch unsere Hochschule erfolgen. Sie müssten diesen Nachweis daher an einer anderen Institution erbringen. Näheres dazu finden Sie auch noch einmal auf unseren Internetseiten (<https://www.th-bingen.de/international/aus-dem-ausland/internationale-studienbewerber>).

Muss ein Sprachnachweis generell schon bei der Bewerbung vorliegen?

Die Sprachprüfung muss tatsächlich im Vorfeld erfolgen, sodass mit den Bewerbungsunterlagen auch der entsprechende Nachweis eingereicht werden kann.

Wichtige Webseiten im Überblick:

Studiengangseite: <https://www.th-bingen.de/studium/master/synthetische-biotechnologie>

Rund um Bewerbung und Einschreibung: <https://www.th-bingen.de/studium/vor-dem-studium/bewerbung-und-einschreibung>.

Sprachniveau / Internationale Bewerber*innen: <https://www.th-bingen.de/international/aus-dem-ausland/internationale-studienbewerber>

Studieren im Ausland: <https://www.th-bingen.de/international/ins-ausland>

Allgemeine Beratungsseiten: <https://www.th-bingen.de/studium/im-studium/beratung>

Studienstart: <https://www.th-bingen.de/studium/im-studium/studienstart>

Stipendien und Preise: <https://www.th-bingen.de/studium/im-studium/beratung/stipendien-preise>

BAföG: <https://www.th-bingen.de/studium/im-studium/studienservices/bafog-amt>