

Die Hochschule Rhein-Waal in Kleve und Kamp-Lintfort bietet Ihnen ein innovatives und internationales Umfeld, verbunden mit hoher Qualität der Lehre in interdisziplinären Bachelor- und Masterstudiengängen, die überwiegend in englischer Sprache gelehrt werden. Sie ist forschungsstark in technischen, naturwissenschaftlichen und gesellschaftswissenschaftlichen Disziplinen. Mehr als 7.500 Studierende haben sich bereits für die Hochschule Rhein-Waal entschieden.

Die Hochschule hat in der Fakultät Life Sciences im Bachelor-/ Masterstudiengang Bioengineering, B. Sc. am Campus Kleve zum Sommersemester 2023 folgenden

Lehrauftrag

i.S.v. § 43 HG NRW zu vergeben:

Kennziffer 08/LAFLS/23

Themengebiet/Modulzuordnung: „Agricultural biotechnology and biofuels - Teil agricultural biotechnology“

Der/die Lehrbeauftragte soll eine Vorlesung im Umfang von insgesamt 2 SWS im englischsprachigen Modul “Agricultural biotechnology and biofuels - Teil agricultural biotechnology” (4. Semester) des Bachelorstudiengangs Bioengineering, B. Sc. übernehmen. Das Modul soll im Sommersemester 2023 in Präsenz angeboten werden.

Inhalte der Veranstaltung sind unter anderem wie folgt:

Breeding, selective breeding, plant transgenics, cloning, antisense and gene silencing selected applications for pharmacology, plant technology or enhanced nutrition, regulatory issues, perception and concerns in Europe and US

Lernziele bestehen unter anderem aus:

- know the principles of transgenic plant technology¹
- be able to name and describe selected examples¹
- know relevant regulations¹
- be able to defend pro- or con- positions based on rational arguments^{2,4,5}

¹Knowledge; ²Comprehension; ³Application; ⁴Analysis; ⁵Synthesis and judgement

Voraussetzungen:

Der/die Lehrbeauftragte soll über einen einschlägigen Hochschulabschluss verfügen und berufspraktische Erfahrung vorweisen können. Vorausgesetzt werden ein didaktisches Geschick und die Befähigung, die Lehrveranstaltung mit einer internationalen Gruppe von Studierenden in englischer Sprache abzuhalten (gewünschtes Sprachniveau C1 gemäß dem europäischen Referenzrahmen).

Die Hochschule Rhein-Waal bietet den Lehrbeauftragten die systematische Vernetzung mit der Hochschule sowie spezifische Weiterbildungsmöglichkeiten, um eine nachhaltige Qualitätsentwicklung, eine enge Verzahnung von Theorie und Praxis und eine individuelle Entwicklung des/der Lehrbeauftragten zu fördern.

Es wird darum gebeten, als Unterlagen ausschließlich Kopien zu versenden, da diese nicht zurückgeschickt werden können.

Bitte richten Sie Ihre aussagefähigen Unterlagen in schriftlicher oder elektronischer Form **unter Angabe der entsprechenden Kennziffer und der Modulbezeichnung** an

Ansprechperson:

Prof. Dr. Joachim Fensterle

E-mail: joachim.fensterle@hochschule-rhein-waal.de

Für Rückfragen und weitere Informationen steht Ihnen die oben genannte Ansprechperson gerne zur Verfügung.