Artikel vom 17.02.2025 · Ausgedruckt am 14.11.2026, 05:17 Uhr

Online: https://lz-rheinland-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/sieben-neue-studiengaenge-an-der-hochschule-weihenstephan-triesdorf

Sieben neue Studiengänge an der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf



Foto: Valenta

Zum Wintersemester 2025/26 bietet die Hochschule Weihenstephan-Triesdorf sieben neue Bachelor- und Masterstudiengänge an. Der Bewerbungszeitraum beginnt Ende April.

Die grüne Hochschule ergänzt ihr Studienangebot um insgesamt sieben neue Studiengänge am Campus Triesdorf und am Campus Weihenstephan.

Am Campus Triesdorf werden drei neue Studiengänge angeboten:

- Energie- und Wasserwirtschaft (Bachelor)
- International Environmental Engineering (englischsprachiger Master)
- Sustainable Regional Development (englischsprachiger Master)

Der Campus Weihenstephan erweitert sein Angebot um vier Studiengänge:

- Applied Informatics (englischsprachiger Bachelor)
- Digital Farming (Master)
- Resilient Horticulture (englischsprachiger Master)

- Naturraum- und Wildtiermanagement (Master)

Die sieben neuen Studiengänge der HSWT thematisieren Herausforderungen in Energie, Wasserwirtschaft und Landwirtschaft und stärken das grüne sowie internationale Profil der Hochschule.

Der Bachelorstudiengang Energie- und Wasserwirtschaft behandelt Themen wie die Symbiose von Wasserstoffgewinnung, Wasserverfügbarkeit und Abwasserverwertung. Ziel ist es, dem Fachkräftemangel in diesen Bereichen entgegenzuwirken.

Mit dem englischsprachigen Bachelorstudiengang Applied Informatics setzt die HSWT ihre langjährige Informatik-Kompetenz fort. Die Studierenden wählen im Verlauf ihres Studiums eine Profilrichtung und lernen, die Methoden der Informatik in verschiedenen Bereichen der Life Sciences, wie etwa Biologie, Brauwesen oder Lebensmittel, anzuwenden.

Der Masterstudiengang International Environmental Engineering stellt einen bedeutenden Fortschritt in der Etablierung internationaler Standards für die Umwelttechnik dar und bereitet die Studierenden auf eine berufliche Laufbahn im Umweltingenieurwesen vor.

Digital Farming fokussiert sich auf digitale Technologien wie Künstliche Intelligenz und Robotik in der Landwirtschaft. Der Masterstudiengang richtet sich weltweit an Bewerber:innen mit technischem und agrarwissenschaftlichem Hintergrund.

Resilient Horticulture vermittelt Kenntnisse im internationalen Gartenbau und fördert das Verständnis globaler Anforderungen. Die Masterstudierenden werden befähigt, in ihren Herkunftsländern nachhaltig zu wirken, wobei sowohl mitteleuropäische als auch globale Anbaustrategien für klimaresiliente Methoden berücksichtigt werden.

Der Master Sustainable Regional Development entwickelt nachhaltige Lösungen für ländliche und städtische Gebiete und baut auf dem deutschsprachigen Master Regionalmanagement auf.

Im Master Naturraum- und Wildtiermanagement lernen Studierende den Umgang mit Wildtieren und deren Habitaten und lernen, wildtierbiologische sowie soziale und räumliche Situationen zu analysieren.

Mehr Informationen erhalten Interessierte hier

Quelle: HSWT