



VERTIEFUNG IM STUDIENGANG ERNEUERBARE ENERGIEN

Studierenden des Bachelorstudiengangs Erneuerbare Energien wird die Möglichkeit gegeben, sich im Verlauf ihres Studiums durch die erfolgreiche Teilnahme an zwei Wahlpflichtmodulen (mit jeweils 5 ECTS), die sich inhaltlich und thematisch ergänzen, zu vertiefen. Diese fachliche Vertiefung wird der Studentin bzw. dem Studenten durch den Studiengangsbeauftragten bescheinigt. Eine Ausweisung der Vertiefung auf dem Abschlusszeugnis erfolgt nicht.

VORGEHEN ZUR VERTIEFUNG

Die Studierenden müssen im Rahmen ihres Studiums vier Wahlpflichtmodule (WP) belegen und erfolgreich abschließen (ein WP im 3. Fachsemester, ein WP im 5. Fachsemester und zwei WP im 6. Fachsemester). Nimmt die Studentin bzw. der Student an zwei Wahlpflichtmodulen aus der untenstehenden Liste erfolgreich teil, so wird diese thematische Vertiefung bescheinigt. Zur Ausstellung der Bescheinigung muss dem Studiengangsbeauftragten ein aktueller Notenauszug vorgelegt werden, aus dem die erfolgreiche Teilnahme an den beiden Modulen hervorgeht. Das Ersetzen eines oder beider Wahlpflichtmodule durch thematisch entsprechende Projektarbeiten (Fachprojekt oder interdisziplinäre Projektarbeit) ist nicht möglich.

BEISPIEL

Wenn jemand das Modul **Brennstoffzellen- und Batterietechnik** sowie das Modul **Halbleiter-Bauelemente** erfolgreich abschließt, so wird die Vertiefung im Bereich **Batterietechnik** bescheinigt. Würden allerdings die beiden Wahlpflichtmodule **Geoinformationssysteme** und **Halbleiter-Bauelemente** belegt, so entspräche dies keiner fachlichen Vertiefung, die bescheinigt werden könnte.

Prinzipiell ist es auch möglich, zwei Vertiefungsrichtungen mit der erfolgreichen Teilnahme an den entsprechenden vier Wahlpflichtmodulen bescheinigt zu bekommen.

LISTE AN WAHLPFLICHTMODULEN ZUR VERTIEFUNG

Studierende können ausschließlich aus folgender Liste jeweils thematisch zusammengehörige Wahlpflichtmodule belegen, um sich zu vertiefen. Eine freie Zusammenstellung von Wahlpflichtmodulen zur Vertiefung ist nicht möglich. Die Liste der Vertiefungsmodule wird einmal zu Beginn eines Semesters auf der Webseite zum Studiengang veröffentlicht.

Aus dem Fachbereich Umweltplanung/Umwelttechnik

Vertiefungsrichtung	1. Wahlpflichtmodul	2. Wahlpflichtmodul
Batterietechnik	Brennstoffzellen- und Batterietechnik	Halbleiter-Bauelemente
Biotechnik	Bioaufbereitungstechnik	Bioreaktionstechnik
Energieinformatik	Programmierung I	Umwelt- und Nachhaltigkeitsinformatik
Geoinformationssysteme	Geoinformationssysteme	Umweltinformationssysteme

Aus dem Fachbereich Umweltwirtschaft/Umweltrecht

Vertiefungsrichtung	1. Wahlpflichtmodul	2. Wahlpflichtmodul
Finanzmanagement und Controlling	Kostenrechnung und Kostenmanagement	Controlling und Grundlagen der Konzernsteuerung
Green Tech and Transformation	Change Management und nachhaltige Beschaffung	Industrial Ecology und nachhaltige Techniksyste
Marketing und Digitalisierung	Marketing	Digitale Geschäftsmodelle
Nachhaltige Unternehmensführung	Ökologische Ökonomik und betriebliches Stoffstrommanagement	Nachhaltige Unternehmensführung und Personalmanagement
Nachhaltige Wirtschaftspolitik	Nachhaltige Wirtschaftspolitik	Umweltpolitik
Operations Research	Logistik	Betriebliche Informationssysteme