

SHIFT Study Sprint Renewable Energy Systems

Stand: 17.12.2024

1. Ziele

Der SHIFT Study Sprint Renewable Energy Systems (SHIFT Study Sprint RES) bereitet internationale Studieninteressierte auf den Studiengang Renewable Energy Systems vor und unterstützt sie beim Onboarding und der Integration an der Technischen Hochschule Ingolstadt und in Ingolstadt.

2. Sprache

Der SHIFT Study Sprint RES findet in englischer Sprache statt.

3. Teilnahmevoraussetzungen

(1) Voraussetzung für die Teilnahme am SHIFT Study Sprint RES sind:

- a) der Nachweis eines erfolgreichen Abschlusses eines ingenieurwissenschaftlichen oder naturwissenschaftlichen Studiums mit mindestens 210 ECTS-Leistungspunkten oder äquivalentem Studienumfang oder ein gleichwertiger erfolgreicher Abschluss,
- b) der Nachweis ausreichender Kenntnisse der englischen Sprache (Sprachniveau B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens) und
- c) ein erfolgreich absolviertes Auswahlverfahren gemäß Nr. 5.

(2) Bei Abschlüssen, die keine Leistungspunkte aufweisen, werden die nachgewiesenen Zeitstunden (Workload) in Leistungspunkte umgerechnet, wobei ein Leistungspunkt einer Stundenbelastung von 25 Zeitstunden entspricht. Falls keine Zeitstunden nachgewiesen werden, werden pro theoretischem Studiensemester 30 ECTS anerkannt. Praxissemester werden mit weiteren 30 ECTS anerkannt, soweit diese dem praktischen Studiensemester in Art und Umfang an der Technischen Hochschule Ingolstadt entsprechen.

(3) Die Nachweise gemäß Abs. 1 Satz 1 sind spätestens am Tag der Anmeldung zu erbringen. Wird der Nachweis nach Abs. 1 Satz 1 lit. a) nicht bis zum Ende des Bewerbungszeitraums erbracht, ist bis dahin eine entsprechende Bestätigung der Hochschule zu erbringen, die glaubhaft die Erfüllung der Voraussetzung gemäß Abs. 1 Satz 1 lit. a) bis zum Ende des Anmeldezeitraums bestätigt; die Pflicht nach Satz 1 bleibt bestehen.

(4) Bewerbende, die ein abgeschlossenes Hochschulstudium bzw. einen gleichwertigen Abschluss nachweisen, für das weniger als 210, jedoch mindestens 180 ECTS-Punkte vergeben wurden, können mit Zustimmung des International Welcome Center (IWC) am SHIFT Study Sprint RES teilnehmen, wenn mit dem Antrag auf Anmeldung die fehlenden Kompetenzen nachgewiesen werden. Bei den fehlenden Kompetenzen nach Satz 1 handelt es sich um den Nachweis des Ausgleichs der Kompetenzlücke im Umfang von weiteren bis zu 30 ECTS-Leistungspunkten zu der in Abs. 1 Satz 1 lit. a) nachzuweisenden Voraussetzung auf mindestens Bachelorniveau. Die fehlenden Kompetenzen sind spätestens zum Ende des Bewerbungszeitraums nachzuweisen und können wie folgt nachgewiesen werden:

- a) durch den Nachweis berufspraktischer Leistungen außerhalb des Studiums, welche inhaltlich und im Umfang dem Praxissemester eines Bachelorstudiengangs in Energietechnik und Erneuerbare Energien oder eines gleichwertigen anderen Bachelorstudiengangs z.B. an der Technischen Hochschule Ingolstadt entsprechen, sofern der vorgelegte Abschluss im Bereich der nachzuweisenden praktischen Kompetenzen gegenüber der Teilnahmevoraussetzung nach Abs. 1 Satz 1 lit. a) Defizite aufweist, oder
- b) durch den Nachweis zusätzlich zum Erstabschluss an einer in- oder ausländischen Hochschule erbrachter praktischer oder theoretischer Studien- und Prüfungsleistungen, welche inhaltlich und im Umfang den Anforderungen eines Bachelorstudiengangs in Energietechnik und Erneuerbare Energien oder eines gleichwertigen anderen Bachelorstudiengangs z.B. an der Technischen Hochschule Ingolstadt entsprechen, sofern der vorgelegte Abschluss im Bereich der nachzuweisenden theoretischen oder praktischen Kompetenzen gegenüber der Qualifikationsvoraussetzung nach Abs. 1 Satz 1 lit. a) Defizite aufweist.

4. Bewerbung

Die Bewerbung erfolgt während des Bewerbungszeitraums über einen Antrag.

5. Auswahlverfahren

- (1) Für den SHIFT Study Sprint RES stehen maximal 25 Teilnahmeplätze zur Verfügung; die Teilnahmeplätze werden auf der Grundlage eines Auswahlverfahrens vergeben.
- (2) Voraussetzung für die Teilnahme am Auswahlverfahren ist eine form- und fristgerechte Bewerbung und der Nachweis der Qualifikationsvoraussetzungen gemäß Nr. 3.
- (3) Für die Durchführung des Auswahlverfahrens wird eine Kommission bestehend aus bis zu drei Personen aus dem International Office/International Welcome Center sowie einer hauptamtlichen Professorin oder einem hauptamtlichen Professor aus dem Masterstudiengang Renewable Energy Systems
- (4) Kriterien für das Bestehen des Auswahlverfahrens sind:
 - a) 60 % Note des Erstabschlusses und
 - b) 40 % Bewertung der spezifischen Eignung und Erfahrung im Kompetenzfeld Energietechnik, die anhand der Arbeitserfahrungen auf dem Gebiet der Energietechnik oder mit der Energietechnik verwandten Gebieten (max. 20 Punkte;) gemessen wird; auch Praktika und Abschlussarbeiten aus dem Bereich der Energietechnik werden als Arbeitserfahrung gewertet. Die Bewertung der spezifischen Eignung und Erfahrung im Kompetenzfeld Energietechnik erfolgt auf folgender Grundlage:
 - 20 Punkte: Note 1,0
 - 19-18 Punkte: Note 1,3
 - 17-16 Punkte: Note 1,7
 - 15 -14 Punkte: Note 2,0
 - 13-12 Punkte: Note 2,3
 - 11-10 Punkte: Note 2,7
 - 9-8 Punkte: Note 3,0
 - 7-6 Punkte: 3,5

- 5-4 Punkte: 4,0
- 3-2 Punkte: 4,3
- 1 Punkt: 4,5
- 0 Punkte: 5,0

Die Gesamtnote wird aus der Note des Erstabschlusses und der Bewertung der spezifischen Eignung und Erfahrung nach lit. a) und lit. b) ermittelt. Beim Auswahlverfahren muss mindestens eine Gesamtnote von 2,5 erreicht werden. Anhand der Gesamtnote wird eine Rangliste erstellt. Die jeweilige Kapazität des Programmes bestimmt die Anzahl der zugelassenen Teilnehmenden pro Jahr. Die jährlich vorhandenen Teilnahmeplätze werden nach Reihenfolge der Rangliste vergeben.

- (5) Wird die bzw. der Bewerbende nicht als Teilnehmende bzw. Teilnehmender angenommen oder meldet sie bzw. er sich nach bestandenerm Auswahlverfahren nicht im darauffolgenden Anmeldezeitraum an, ist die Bewerbung zu weiteren Terminen, frühestens dem nächstjährigen Termin möglich; am Auswahlverfahren muss erneut teilgenommen werden.

6. Dauer und Termine

- (1) Der SHIFT Study Sprint RES umfasst ein Semester. Der SHIFT Study Sprint RES wird im Sommersemester angeboten.
- (2) Der SHIFT Study Sprint RES kann nicht wiederholt werden. SHIFT-Teilnehmende werden nicht automatisch in den Master RES übernommen; es muss eine separate Bewerbung erfolgen.

7. Anmeldeverfahren

Nach erfolgreich absolviertem Auswahlverfahren erfolgt die Anmeldung der bzw. des Teilnahmeinteressierten durch das Ausfüllen eines Online-Anmeldeantrags während des Anmeldezeitraums. Die bzw. der Teilnahmeinteressierte hat einen gültigen amtlichen Lichtbildausweis vorzulegen.

8. Kursübersicht und Teilnahmepflicht

- (1) Das IWC erstellt eine Kursübersicht (Anlage), in der das abzulegende Ausbildungsangebot des SHIFT Study Sprint RES abgebildet ist.
- (2) Für die Kurse besteht Anwesenheitspflicht, sofern in der Kursübersicht nichts Abweichendes geregelt ist.

9. Teilnahmebescheinigung

- (1) Der SHIFT Study Sprint RES ist erfolgreich abgeschlossen, wenn die bzw. der Teilnehmende an den in der Kursübersicht zu absolvierenden Kursen erfolgreich teilgenommen hat; dies ist der Fall, wenn die bzw. der Teilnehmende bei allen nach der Kursübersicht verpflichtenden Kursen regelmäßig anwesend war. Für den Nachweis der Anwesenheit darf die bzw. der Teilnehmende nicht mehr als 25 Prozent des jeweiligen Kurses versäumen.
- (2) Über die erfolgreiche Teilnahme am SHIFT Study Sprint RES erhält die bzw. der Teilnehmende eine Teilnahmebescheinigung.