

## **Lernergebnisse der Module der Studienprogramme BSc Mi NE zu 30 ECTS-Punkten**

### **Lernergebnis Modul 1: Grundlagen Nachhaltiger Entwicklung**

Nach Abschluss von Modul 1 kennen die Studierenden die wissenschaftliche und gesellschaftliche Diskussion um Nachhaltiger Entwicklung und die damit verbundenen Herausforderungen. Sie erkennen den normativen Charakter Nachhaltiger Entwicklung und die daraus resultierenden unterschiedlichen konzeptionellen Zugänge zu Nachhaltiger Entwicklung. Sie kennen wissenschafts- und erkenntnistheoretische Grundlagen der Diskussion um Nachhaltige Entwicklung, inter- und transdisziplinäre methodisch Zugänge zur Analyse von Herausforderungen Nachhaltiger Entwicklung und können diese reflektieren. Darüber hinaus sind sie in der Lage, ein Thema Nachhaltiger Entwicklung selbstständig zu bearbeiten, Ergebnisse daraus zu präsentieren sowie den disziplinären Beitrag und den inter- und transdisziplinären Charakter des Themas zu reflektieren.

### **Lernergebnis Modul 2: Disziplinäre Zugänge zu Nachhaltiger Entwicklung**

Nach Abschluss von Modul 2 kennen die Studierenden verschiedene disziplinäre, multidisziplinäre und interdisziplinäre Zugänge zu Nachhaltiger Entwicklung aus verschiedenen Fachbereichen. Sie kennen die in den jeweiligen Fachbereichen spezifischen theoretischen Zugänge, Vorgehensweisen und Methoden und können diese reflektieren.

### **Lernergebnis Modul 3: Einblicke in inter- und transdisziplinäre Forschungsdesigns Nachhaltiger Entwicklung**

Nach Abschluss von Modul 3 kennen die Studierenden verschiedene inter- und transdisziplinäre Forschungsdesigns bestehender Projekte. Sie kennen die Bedeutung des Einbezugs verschiedener Disziplinen, Wissensarten und ausseruniversitärer Akteure zur Erforschung und Bewältigung von Herausforderungen Nachhaltiger Entwicklung. Darüber hinaus sind Sie in der Lage, bestehende Forschungsdesigns auf kontextspezifische Situationen anzuwenden und diese Anwendung zu reflektieren.

### **Lernergebnis Modul 4: Einführung in inter- und transdisziplinäres Projektarbeiten Nachhaltiger Entwicklung**

Nach Abschluss von Modul 4 wissen die Studierenden wie ein inter- und transdisziplinäres Projekt Nachhaltiger Entwicklung konzipiert wird. Sie können in multidisziplinär zusammengesetzten Gruppen ein solches Projekt zu einer Fragestellung Nachhaltiger Entwicklung entwerfen, dieses oder Teile davon umsetzen und Ergebnisse dazu generieren. Zudem können sie ihre disziplinären Beiträge, den inter- und transdisziplinären Charakter des Projekts, insbesondere den Einbezug der Perspektiven der relevanten gesellschaftlichen Akteure, erkennen und reflektieren.