

Masterstudiengang Umweltwissenschaften

Pflichtmodul „Umweltverträglichkeitsprüfung“ Plan

WiSe 2020/2021

Modulverantwortliche: Barbara Koch, Pawan Datta

Weitere Lehrende: Markus Weidenbach, Jonas Werle, Manuel Saroos

Zeit: 15. Februar 2021 – 05. März 2021

Ort: Videokonferenz (VK); Selbststudium (SS); Präsenzsitzungen: Bildverarbeitungsraum FELIS (3.Stock, Herderbau), Paulussaal (Dreisamstr. 3), GHS Biologie

Prüfung: Schriftliche Prüfung; Präsentation und Projektbericht in Gruppen – 5 ECTS

15.02.2021	16.02.2021	17.02.2021	18.02.2021	19.02.2021
<p>09:15-12:00 VK</p> <p>Ziele des Moduls, Studienleistungen, Projekt-Gruppeneinteilung Vorlesung: Teil 1 Einführung in den Ablauf einer UVP</p> <p><i>Lehrende: Koch</i></p> <p>14:00 – 17:00 VK</p> <p>Vorlesung: Teil 2 Einführung in den Ablauf einer UVP</p> <p><i>Lehrender: Weidenbach</i></p>	<p>09:00 -15:00</p> <p>Exkursion zu den Windkraftanlagen in St. Peter</p> <p>Abfahrt: 9:16 Uhr, Gleis 7, Hbf Freiburg</p> <p><i>Lehrende: Werle, Saroos, Markowsky (Ökostromgruppe Freiburg)</i></p>	<p>09:15-10:30 VK</p> <p>Einführung in Soundplan</p> <p><i>Lehrender: Werle</i></p> <p>11:00-17:00 Bildverarbeitungsraum FeLis</p> <p>SoundPLAN Übungen</p> <p><i>Betreuer: Werle</i></p> <p>oder SS</p> <p>Literatur- und Datenrecherche</p>	<p>08:00-17:00 Bildverarbeitungsraum FeLis</p> <p>SoundPLAN Übungen</p> <p><i>Betreuer: Werle</i></p> <p>oder SS</p> <p>Literatur- und Datenrecherche</p>	<p>09:15-12:00 VK</p> <p>Einführung in Bewertungsansätze und Grundsätze der Wirkungsanalyse</p> <p><i>Lehrende: Koch</i></p> <p>13:00-17:00 SS</p> <p>Studium der Unterlagen, Datenrecherche und -sammlung</p>
22.02.2021	23.02.2021	24.02.2021	25.02.2021	26.02.2021
<p>09:15-12:00 VK</p> <p>Einführung in GIS und QGIS</p> <p><i>Lehrender: Saroos</i></p> <p>13:00-17:00 VK / SS</p> <p>Einführung in GIS und QGIS - Übungen</p> <p><i>Betreuer: Saroos</i></p>	<p>09:15-11:00 VK</p> <p>Darstellung von Geodaten</p> <p><i>Lehrender: Saroos</i></p> <p>11:30-17:00 VK / SS</p> <p>Darstellung von Geodaten - Übungen</p> <p><i>Betreuer: Saroos</i></p>	<p>09:15-13:00 VK/SS</p> <p>Verarbeitung und Modellierung von Vektordaten</p> <p><i>Lehrender: Werle</i></p> <p>14.00-17.00 VK/SS</p> <p>Verarbeitung und Modellierung von Vektordaten</p> <p><i>Lehrender: Werle</i></p>	<p>09:15-13:00 VK/SS</p> <p>Verarbeitung und Modellierung von Rasterdaten</p> <p><i>Lehrender: Werle</i></p> <p>Nachmittags:</p> <p>Prüfungsvorbereitung</p>	<p>10:15-11:00 Paulussaal</p> <p>Schriftliche Prüfung</p> <p>11.00-17.00 SS</p> <p>Selbständige Arbeit: Auswertung</p> <p><i>Betreuung: Datta, Werle, Saroos</i></p>
01.03.2021	02.03.2021	03.03.2021	04.03.2021	05.03.2021
<p>09:15-17:00 SS</p> <p>Selbständige Arbeit: Auswertung</p> <p><i>Betreuung: Datta, Werle, Saroos</i></p>	<p>09:15-17:00 SS</p> <p>Selbständige Arbeit: Auswertung</p> <p><i>Betreuung: Datta, Werle, Saroos</i></p>	<p>09:15-17:00 SS</p> <p>Selbständige Arbeit: Auswertung</p> <p><i>Betreuung: Datta, Werle, Saroos</i></p>	<p>09:15-11:15 GHS Biologie</p> <p>Abschlusspräsentationen</p> <p><i>Alle Dozenten</i></p>	<p>09:15 – 17:00 SS</p> <p>Fertigstellung des Projektberichts</p> <p><i>Betreuung: Datta, Werle, Saroos</i></p>