

Das Nachhaltigkeitszertifikat für Schüler*innen

ONLINE-TERMINE KOMPONENTE 1 SOMMERSEMESTER 2022

24.3.2022, 17.00 Uhr: Vortrag "*Energierévolution JETZT! Warum für das Stoppen der Klimakrise keine einfache Energiewende ausreicht*", Prof. Dr. Volker Quaschnig, Professor für Regenerative Energiesysteme an der HWT Berlin & Mit-Gründer Scientists4Future

Link: <https://bbb.hs-emden-leer.de/b/ger-d1i-oae-iz7>

Kurzbeschreibung: Wollen wir das Pariser Klimaschutzabkommen einhalten und die schlimmsten Folgen der Klimakatastrophe noch vermeiden, brauchen wir in Deutschland bereits im Jahr 2035 eine klimaneutrale Energieversorgung. Heute decken erneuerbare Energien gerade einmal 20 Prozent unseres Energiebedarfs. Wie das gelingen kann und welche Folgen beim Scheitern drohen, erläutert der Vortrag von Prof. Volker Quaschnig, der dazu auch kürzlich sein neues Buch "Energierévolution JETZT!" veröffentlicht hat.

31.3.2022, 17.00 Uhr: Vortrag "*Einblicke in die Postwachstumsökonomik*", Prof. Dr. Niko Paech, Professor für Plurale Ökonomik an der Uni Siegen

Link: <https://bbb.hs-emden-leer.de/b/ger-cho-bw1-b0d>

Kurzbeschreibung: Der Klimawandel, das Artensterben, die Verknappung jener Ressourcen, auf deren kostengünstiger Verfügbarkeit das industrielle Wohlstandsmodell bislang basierte, Befunde der Glücksforschung, aber ganz besonders auch die Corona-Pandemie zeigen, dass sich die Wachstumsparty ihrem Ende zuneigt. Folglich sind die Möglichkeiten einer Postwachstumsökonomie auszuloten. Demnach ist ein prägnanter Rückbau geldbasierter Versorgungssysteme vonnöten. Suffizienz, moderne Subsistenz und kürzere Versorgungsketten werden dann wichtige Gestaltungsoptionen sein. Zudem ist die Postwachstumsökonomie durch Sesshaftigkeit gekennzeichnet, also durch Glück ohne Kerosin.

21.4.2022, 17.00 Uhr: Vortrag "*Dem Klimawandel nachhaltig begegnen - wie können wir uns gegen Klimaveränderungen wappnen?*", Professor für Physische Geographie an der PH und Universität Heidelberg, Abt. Geographie, Reserach Group for Earth Observation und UNESCO-Lehrstuhl für Erdbeobachtung und Geokommunikation an Welterbestätten und Biosphärenreservaten

Link: <https://bbb.hs-emden-leer.de/b/ger-pev-dk2-ndd>

Kurzbeschreibung: Die regionalen Folgen der globalen Klimaveränderungen sind inzwischen auch bei uns unübersehbar: Hitzewellen, starke Niederschläge, Trockenperioden oder extreme Sturmereignisse und damit verbundenen Folgen für Mensch, Gesellschaft und Wirtschaft. Aber welche Strategien und konkreten Maßnahmen sind sinnvoll, um dem Klimawandel nachhaltig zu begegnen? - Klimaschutz und Klimaanpassung müssen hier Hand in Hand gehen.

28.4.2022, 17.00 Uhr: Vortrag "*Nachhaltigkeit lernen - einführende Perspektiven auf die Gestaltung von Bildung für nachhaltige Entwicklung*", Dr. Mandy Singer-Brodowski über Bildung für Nachhaltige Entwicklung, Institut Futur der FU Berlin, Mitglied im Fachforum Hochschule des UNESCO-Weltaktionsprogramms BNE

Link: <https://bbb.hs-emden-leer.de/b/ger-aog-uyp-cut>

Kurzbeschreibung: Bildung hat seit Beginn der Nachhaltigkeitsdebatte eine entscheidende Rolle inne. In demokratischen Gesellschaften sind es Bildungs- und Lernprozesse, die Menschen dazu befähigen die notwendigen sozial-ökologischen Transformationsprozesse mitzugestalten. In dem Vortrag wird eine Einführung in die Nachhaltigkeitsdebatte und in Bildung für nachhaltige Entwicklung gegeben sowie eigene Handlungspotentiale ausgelotet.