

# Nachhaltigkeit und Ethik in Technik und Wirtschaft

Vorträge, dienstags 17:30 bis 19 Uhr

Datum	Lehrinhalte
13.04.	<p>Transformation der Energieversorgung hin zu regenerativen Energien ein Selbstläufer? - (Prof. Fischer)</p> <p>Ist es sinnvoll oder vielleicht sogar notwendig, das Desertec-Projekt neu zu denken? Was muss getan werden, um die Energieversorgung zu 100 % auf regenerative Energien umzustellen - geht es so nebenbei und aus der Portokasse, richtet es der freie Markt?</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:  <a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/99078553063?pwd=eDZHZzZMeXQrWlhkdHd5QWVGNNRJUT09">https://hs-kempton.zoom.us/j/99078553063?pwd=eDZHZzZMeXQrWlhkdHd5QWVGNNRJUT09</a> Meeting-ID: 990 7855 3063 Kenncode: 486679</p>
20.04.	<p><b>»Daten sind das Öl des 21ten Jahrhunderts« Wie künstliche Intelligenz unsere Welt verändert - (Prof. Kuba)</b></p> <p>Manche Experten rechnen damit, dass die Entwicklung der künstlichen Intelligenz für die Menschheit weitreichendere Folgen haben wird, als die Entdeckung der Elektrizität. Wie funktioniert künstliche Intelligenz, wie wird sie sich in den kommenden Jahren entwickeln und warum sollten wir uns jetzt schon mit den möglichen Folgen beschäftigen?</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:  <a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/99369341247">https://hs-kempton.zoom.us/j/99369341247</a> Meeting-ID: 993 693 41 247 Kenncode: Kein Kennwort erforderlich</p>
04.05.	<p><b>Wasserstoff - Energiequelle der Zukunft? - (Prof. Steyer)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Nachhaltigkeitspotenziale der Wasserstoffwirtschaft</li><li>- Brennstoffzelle</li><li>- Elektrolyse</li><li>- Sonstige Wasserstofferzeugung</li><li>- Power to Gas</li></ul> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:  <a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/95721434978?pwd=TS80aEZkclhPbW1UQWtCMIQyenczd09">https://hs-kempton.zoom.us/j/95721434978?pwd=TS80aEZkclhPbW1UQWtCMIQyenczd09</a> Meeting-ID: 957 2143 4978 Kenncode: 424952</p>

Datum	Lehrinhalte
11.05.	<p><b>Was würde es bedeuten, in einer 2° (3°, 4°) C wärmeren Welt zu leben? - (Prof. Fischer)</b>  Eilt es mit der Transformation der Energieversorgung hin zu regenerativen Energien? Was würde es bedeuten, in einer um zwei (oder drei oder vier) Grad wärmeren Welt zu leben - nur, dass man die Jacke öfters zuhause lassen kann?</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:    <a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/94091305432?pwd=REVFUm9RQkhKbm9wL3BvVlRack1pZz09">https://hs-kempton.zoom.us/j/94091305432?pwd=REVFUm9RQkhKbm9wL3BvVlRack1pZz09</a>  Meeting-ID: 940 9130 5432  Kenncode: 617821</p>
18.05.	<p><b>Informations- und Kommunikationstechnik - Hintergründe, Trends, Folgen (Prof. Kuba)</b>  Nach einer kurzen Einführung in die moderne IKT wird der stetig wachsende globale Datenverkehr beleuchtet: Welche Auswirkungen hat der exponentiell ansteigende Datentrffic auf Mensch und Natur, wie gefährlich ist 5G und warum verbraucht Netflix mehr Strom als die gesamte Bundesrepublik?</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:    <a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/99369341247">https://hs-kempton.zoom.us/j/99369341247</a>  Meeting-ID: 993 693 41 247  Kenncode: Kein Kennwort erforderlich</p>
25.05.	<p><b>Schnellladeinfrastruktur als Schlüssel für die Mobilitäts- und Energiewende! (Martin Schall und Dr. Maximilian Wegener, CEO und Gründer der Numbat GmbH)</b>  Ein wesentlicher Baustein der Energiewende ist die Elektromobilität. Ist die Elektromobilität durch eine schlechte Schnellladeinfrastruktur gefährdet? Was sind mögliche Auswege am Beispiel der Numbat GmbH und der Genossenschaft Schnellladeinfrastruktur Allgäu.</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:    <a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/91943554734?pwd=SjF0dDZmeEM4dGJXcm83QnphL01NZz09">https://hs-kempton.zoom.us/j/91943554734?pwd=SjF0dDZmeEM4dGJXcm83QnphL01NZz09</a>  Meeting-ID: 919 4355 4734  Kenncode: 801271</p>

Datum	Lehrinhalte
01.06.	<p><b>Nachhaltige Verpackungslösungen und Aspekte zur Bewertung - (Prof. Schreiber), ab 18 Uhr</b></p> <p>Die Verpackung von Konsumgütern, speziell von Lebensmitteln, steht unter ökologischen Aspekten zunehmend in der Kritik. Insbesondere durch Kunststoffabfälle verschmutzte Natur sowie die im Rahmen der Herstellung und Entsorgung von Verpackungen entstehenden CO<sub>2</sub>-Emissionen tragen zum nachteiligen Image bei.</p> <p>Die Politik versucht über Gesetze und Verordnungen steuernd einzugreifen, um ein Umdenken zu nachhaltigen Verpackungslösungen zu unterstützen.</p> <p>In der Ringvorlesung soll auf das Thema Ökobilanz sowie auf positive Entwicklungen im Bereich Verpackung von Konsumgütern eingegangen werden.</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:</p>  <p><a href="https://hs-kempten.zoom.us/j/92150813613?pwd=RXZld2xyd1JZREYvaDNmbXJCZ1g3UT09">https://hs-kempten.zoom.us/j/92150813613?pwd=RXZld2xyd1JZREYvaDNmbXJCZ1g3UT09</a>  Meeting-ID: 921 5081 3613  Kenncode: 721196</p>
08.06.	<p><b>Nachhaltigkeitsmanagement in Unternehmen - (Prof. Peylo)</b></p> <p>Um die Produktionsprozesse und Produkte eines Unternehmens umwelt- und sozialverträglich zu gestalten, bedarf es einer konsequenten Verankerung im Unternehmen. Die Vorlesung zeigt die Bezüge und Instrumente des unternehmerischen Nachhaltigkeitsmanagements inklusive seiner Schnittstellen zu CSR (Corporate Social Responsibility) und Corporate Citizenship.</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:</p>  <p><a href="https://hs-kempten.zoom.us/j/91968515940?pwd=MTdFaG4wTUxXM1V1b2NyZHNySmdoQT09">https://hs-kempten.zoom.us/j/91968515940?pwd=MTdFaG4wTUxXM1V1b2NyZHNySmdoQT09</a>  Meeting-ID: 919 6851 5940  Kenncode: 435889</p>
15.06.	<p><b>Verreisen! Oder doch lieber nicht? – (Prof. Peters)</b></p> <p>Der Urlaub wird gerne als „die schönste Zeit des Jahres“ gesehen – doch passt das zum Streben nach Nachhaltigkeit? Wie steht die Tourismuswissenschaft zu diesem Thema? Und welche Effekte bringt die Pandemiesituation mit sich? Verschaffen Sie sich einen Überblick und nehmen Sie Anregungen für das eigene Reiseverhalten mit.“</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:</p>  <p><a href="https://hs-kempten.zoom.us/j/8026506913?pwd=cFg4R3I2ZWVQdS9mbXJZQXNlVnBhUT09">https://hs-kempten.zoom.us/j/8026506913?pwd=cFg4R3I2ZWVQdS9mbXJZQXNlVnBhUT09</a>  Meeting-ID: 802 650 6913  Kenncode: tourismus</p>

Datum	Lehrinhalte
22.06	<p><b>Klimapositiv! – (Michael Konder, Co-Founder Kohlekumpels GmbH)</b></p> <p>Wie regionale Landwirtschaft in großen Mengen der Atmosphäre CO2 entziehen kann - und was wir Verbraucher täglich dazu beitragen können.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CO2 Kompensation durch Kohlenstoffbindung in Böden</li><li>- Pflanzenkohle, Terra Preta und regenerative Landwirtschaft</li><li>- neue Geschäftsmodelle und Produkte für Landwirtschaft und Lebensmitteleinzelhandel</li></ul> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:</p>  <p><a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/91572182619?pwd=M05haURCUURkRWVMcS84dkZRZnhJZz09">https://hs-kempton.zoom.us/j/91572182619?pwd=M05haURCUURkRWVMcS84dkZRZnhJZz09</a></p> <p>Meeting-ID: 915 7218 2619 Kenncode: 434215</p>
29.06.	<p><b>Green Hospital - Ansätze zur Nachhaltigkeit in der Medizintechnik - (Dr. Castner)</b></p> <p>Wie können wir durch ein intelligentes Medizinprodukt-Management in Gesundheitseinrichtungen bei den Entscheidungen für oder gegen bestimmte Produkte, Anbieter oder Strategien auch die Nachhaltigkeit und die Ökologie mit an den Verhandlungstisch holen?</p> <p>Zugangsdaten zum Vortrag:</p>  <p><a href="https://hs-kempton.zoom.us/j/99268068995?pwd=QTlzanNnb2EzNloxK0lVUnlEVWttUT09">https://hs-kempton.zoom.us/j/99268068995?pwd=QTlzanNnb2EzNloxK0lVUnlEVWttUT09</a></p> <p>Meeting-ID: 992 6806 8995 Kenncode: 849374</p>