

Vorschlag Kolloquiumsthemen für die Umweltringvorlesung SS2017_V2

Energieversorgung

- Smart Meter für Strom, Wasser und Gas - Gründe für den Einbau, sowie Hemmnisse, aktueller Ausbaustand und Gesetzgebung
- Fliegen ohne Landebahn - warum hochriskante Atomkraftwerke gebaut werden, obwohl es keine Lösung für den Atommüll gibt
- Garantierte Vergütungen für das geplante AKW in GB Hinkley Point C stellen sogar das Deutsche EEG in den Schatten - welche Interessen stehen dahinter und wo liegen die Risiken?

Ernährung

- Ist das Essen in der Mensa Gummersbach gesund und nachhaltig? - Verbesserungen und Hürden (mit Umfrage).
- Zusammenhänge zwischen Klimawandel, Massentierhaltung und Fleischkonsum
- Die unterschiedlichen Biosiegel in der Detailbetrachtung
- Nur ein Trend oder wirklich besser? - Vegane Ernährung in differenzierter Betrachtungsweise zu Gesundheit, Tierschutz, Ressourcen und Klimaschutz
- Massentierhaltung, Überfischung und Glyphosat im Bier - Auswege aus diesem Trend
- Mikroplastik in der Nahrungskette - der Nutzen, die Folgen und Alternativen

Umweltschutz

- Psychologie für den Umweltschutz - Wie kann man Menschen für den Umweltschutz sensibilisieren?
- Kann man Elektronik nachhaltig und ökologisch produzieren?
- Wie alt sind unsere Heizanlagen? - Wodurch entsteht der Sanierungsstau? (mit Umfrage)
- Wärmepumpen in Deutschland - Überblick über Technologien, Kosten und dem Zusammenspiel mit der Energiewende.
- Sind Fahrradautobahnen sinnvoll? - Kosten, Energieaufwand und Nutzen für die Umwelt
- Umsetzung ökologischer Ziele durch die Global Marshall Plan Initiative
- Unsere Meere und Strände werden zur Mülldeponie - Ursache, Auswirkungen und Lösungen für die Plastikflut
- Weltweite aktuelle und geplante Öl- und Gasförderungen unter dem Gesichtspunkt Umweltschutz und Peak Oil
- Der Klimaschutzplan 2050 der Bundesregierung - Diskrepanz zwischen Schaufensterpolitik und Taten