

**Lehrveranstaltungen an der Universität für Bodenkultur Wien (BOKU)  
mit hoher Nachhaltigkeitsrelevanz (Stand WS 2013)**

BOKU Lehrveranstaltungs-Nummer <sup>1</sup>	Titel der Lehrveranstaltung inkl. Kurzbeschreibung	Sem. St.	ECTS
	<b>KLIMASCHUTZ - KLIMAWANDEL und -ANPASSUNG</b>		
814011	<b>Klimawandel –</b> Lehrende des Institutes für Meteorologie wollen den Studierenden Grundwissen über den Klimawandel, seine Auswirkungen und die notwendigen Maßnahmen zum Klimaschutz und zu Anpassung vermitteln. Die Lehrveranstaltung konzentriert sich auf Prozesse und Methoden mit vor allem Beispielen aus Österreich.	1	1
814325	<b>Luftreinhaltung und Klimaschutz –</b> Maßnahmen zur Luftreinhaltung, zum Schutz des stratosphärischen Ozongürtels und des globalen Klimas (technologisch, organisatorisch, politisch, etc.) aus der Perspektive verschiedener Fachleute.	2	3
732345	<b>Klima- und Luftreinhaltungspolitik –</b> Elektroautos – Soziale, politische und institutionelle Umsetzungsfragen – Klimaeffekte. Die Studierenden bearbeiten individuell oder in kleinen Gruppen interessante und gut definierte Problemstellungen, bei denen der Forschungsaspekt im Vordergrund steht. Sie präsentieren die Ergebnisse.	2	3
911331	<b>Ökosystemdynamik und ihre Auswirkung auf Treibhausgase –</b> Die LVA ist wie ein workshop organisiert. Sie gibt Gelegenheit neuestes Wissen und Einschätzungen international renommierter Experten zu erfahren. Dabei geht es um die Auswirkung von Landnutzung und -management auf das Klima und Rückkopplungseffekte über terrestrische Ökosysteme .	2	3
931362	<b>Production systems and atmospheric pollution (in Eng.) –</b> Grundlagen; Luftschadstoffe; Bildungsmechanismen; Wirkungen in der Umwelt – Treibhauseffekt, Klimaänderung, Versauerung, Eutrophierung; Emissionsentwicklung in der Landwirtschaft; Messverfahren für gasförmige Stoffflüsse; Internationale Regelungen und Emissionsinventuren; Minderungsmöglichkeiten; Erneuerbare Energien; Software „Ökobilanzen“; Systemgrenzen; Analysen	2	3

<sup>1</sup> Mit der jeweiligen Lehrveranstaltungs-Nummer kann durch eine einfache Internetsuche auf [www.boku.ac.at](http://www.boku.ac.at) das betreffende Institut gefunden werden, an dem die Lehrveranstaltung zugeordnet ist. Dort sind auch nähere Beschreibungen ersichtlich