

FORSCHUNGSKOMPETENZEN FÜR DIE WIRTSCHAFT Innovationslehrgänge – 2. Ausschreibung	
Projekttitle	Entwicklung mikrobiologischer Bioraffineriekonzepte
Projektkurztitel	Bioraffinerie
Konsortialführung	Universität für Bodenkultur Wien, Institut für Umweltbiotechnologie
	Kontakt: DI Dr. Günther Bochmann guenther.bochmann@boku.ac.at +43-2272-66280-536
Projektstandort	Tulln (Niederösterreich)
thematischer Schwerpunkt	Life Sciences
Laufzeit	01.05.2016 - 28.02.2019 (34 Monate)
Kurzfassung Ziel der Innovationslehrgänge ist die gezielte Entwicklung von innovativen mikrobiologischen Bioraffineriekonzepten. Die Basis für die Entwicklung wird in Grundlagenseminaren aus den Bereichen Mikrobiologie, Biologie und Verfahrenstechnik vermittelt. In nachfolgenden Innovationsworkshops werden neue Bioraffineriekonzepte basierend auf Algen, Archaea, Bakterien und Pilzen entwickelt die in Transferprojekten im Anschluss an das Projekt realisiert werden.	

Das Projekt-Konsortium	
Insgesamt nehmen 12 Partner am Projekt teil, darunter 3 wissenschaftliche Partner, 9 Unternehmenspartner	
Wissenschaftliche Partner	
<ul style="list-style-type: none"> • Universität für Bodenkultur Wien, IFA Tulln • Universität Wien • Technische Universität Wien 	
Unternehmenspartner	
<ul style="list-style-type: none"> • AAT Abwasser - und Abfalltechnik GmbH • Agrana Stärke GmbH • Agrana Research and Innovation Center GmbH • AB-Filtertechnik GmbH • ecoduna GmbH 	<ul style="list-style-type: none"> • Future Business GmbH • Krajete GmbH • Spirit Design - Innovation and Brand GmbH • Axiom Angewandte GmbH