

Umwelttechnologie (9)

(Barberio, Baumgartner, Becker, Dürig, Dürler, Jörg, Kül, Prock, Soldati)

	Nummer	Muss-Aufgabe	Auftraggeber	Titel	Betreuer	Student
1	1031	✓	Firma im Raum Zürich	Massnahmen zur Steigerung der Ecoeffizienz der Produktionsprozesse in den Unternehmen mit dem Schwerpunkt Wasser	Hugi	
2	1032		Firma im Raum Zürich	Massnahmen zur Steigerung der Ecoeffizienz der Produktionsprozesse in den Unternehmen mit dem Schwerpunkt Wasser	Hugi	
3	1033	✓	Konarka, Nürnberg	LCA OPV-Solarzellen	Hengevoss	Baumgartner
4	1034	✓	Ostara Europe GmbH, Basel - Rieck	Erarbeitung eines Kostenmodells für das Pearl®-System zum Phosphor-Recycling in der kommunalen Abwasserreinigung	Wintgens	
5	1035	✓	ProRheno AG, Basel - Frömet	Untersuchung der Behandlung von industriellem Abwasser und kommunalem Klärschlamm in einem anaeroben Membranbioreaktor	Svojitka	
6	1036	✓	Industrielle Werke Basel IWB - Wülser	Konzeption einer Automatisierung im Wasserqualitäts-Labor der IWB	Zenker	
7	1037		Industrielle Werke Basel IWB - Wülser	Konzeption einer Versuchsanlage für granuliert Aktivkohle in der Wasseraufbereitung der IWB	Wintgens	
8	1038	✓	PANCOSMA - Le Grand Saconnex - Bravo	Characterization of the trace element fraction in a animal feeding formulation	Lenz	
9	1039	✓	Amt für Industrielle Betriebe, Liestal	Untersuchung des Einsatzes von Pulveraktivkohle zur weitergehenden Behandlung eines kommunalen ARA-Ablaufs und zur Verminderung von Mikroverunreinigungen	Corvini	
10	1040	✓	Kantonaes Laboratorium, Basel - Brodmann, Bagutti	Wirkungen von UV-Filter in vitro	Fent	
11	1041		Kantonaes Laboratorium, Basel - Brodmann, Bagutti	Wirkungen von Tätowierfarbstoffen	Fent	
13	1043	✓	Veolia Water	Impact of framework conditions and steering instruments on water recycling in Europe	Wintgens	