

Prof. Dr. Matthias Kleinke betreut Abschlussarbeiten in den Bereichen Umwelt, Landwirtschaft und Sicherheit:

Themenbereich Umwelt	Absolvent(in)	Semester
Machbarkeitsanalyse der gemeinsamen Umsetzung von Maßnahmen der europäischen Wasserrahmenrichtlinie und des nachhaltigen Entwässerungskonzeptes (Bauplan 2013) am linken Niederrhein am Beispiel des Großen Parsicks und Niepkanals	Sarah Gerritzen	In progress
Möglichkeiten für Oberflächenabdichtungssysteme für die Siedlungsabfalldeponie Geldern-Pont und deren Auswirkungen auf Kosten und Betrieb	Lars Aengenvoort	WS 17/18
Energetische Analyse von Kaffeeprodukten am Beispiel der ALDI-Süd Kaffeerösterei Mülheim - eine Energiebilanz	Barbara Yiga	SS 17
Möglichkeiten energetischer und rohstofflicher Nutzung von Klärschlamm am Beispiel der Stadt Düsseldorf	Jan-Hendrik Tilmes	SS 17
Betriebskonzept zum hygienegerechten Betrieb von Kühltürmen in einem Aluminium-Schmelzwerk	Rebecca Abts	SS 17
Grundlagen für das Gewässersanierungskonzept verrohrter Bäche in Köln – am Beispiel der Bäche Faulbach, Butzbach und der Kempernebenbäche	Sedef Baltaci	WS 15/16
Vergleich von Technologien aus nordrhein-westfälischen Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur Beseitigung von Mikroschadstoffen im Abwasser	Lars Frohn	WS 14/15
Informelle Bürgerbeteiligung bei der Planung von Windenergieanlagen – Eine Analyse der gesellschaftlichen Akzeptanz des Planungsverfahrens in der Gemeinde Swisttal im Rhein-Sieg-Kreis	Steffen Bucksteeg	SS 14
Floating Islands – a treatment for water quality improvements from horticulture	Frauke Hünnekes	SS 13

Themenbereich Landwirtschaft	Absolvent(in)	Semester
Implementierung einer Strategie zur Beschaffung von Rohstoffen aus nachhaltig angebautem Palmöl am Beispiel eines mittelständischen Lohnherstellers für Kosmetik	Moritz Kobus	In progress
Consequences of the amendment of the Fertilisation Directive on the biological waste compost distribution in the Lower Rhine lowland - Is biological waste compost a useful fertiliser in regions with high livestock and biogas production?	Nadine Püttmann	In progress
Import of organic fertilizer from the Netherlands into the Kreis Kleve – A look at sustainability	Anne Dams	In progress
Economical analysis of the CLAAS AXION 900 TERRA TRAC compared to other large tractor concepts	Antonia-Marie Lindemann	In progress
The potential utilization of willow (Salix spp.) and bamboo (Bambusoideae) in wastewater treatment filter systems for biomass and energy production	Roman Milich	WS 17/18
Workload analysis of daily routine procedures on dairy farms with single-box milking robots	Nils Wlotzka	SS 15
An evaluation of eight native, perennial wild plants as energy crops for biogas production in the district of Warendorf, North Rhine-Westphalia	Max Schöndelen	SS 15

Themenbereich Sicherheit	Absolvent(in)	Semester
Gesundheitsschutz in der Feuerwehrausbildung: Konzeptionelle Erarbeitung von Maßnahmen zur Optimierung der Hygiene in der Realbrandausbildung der Feuerwehr Düsseldorf	Nico van-Lipzig	In progress
Leitfaden zur Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung für Übungen der Feuerwehr im Atemschutzübungszentrum der Feuerweherschule Düsseldorf	Jan Beenen	In progress
Analyse des Arbeitsschutzkonzeptes der Firma Elektro Schäfer und Möglichkeiten einer Optimierung	Bettina Joisten	In progress
Erstellung eines Arbeitssicherheitskonzeptes für Wasser- und Bodenverbände Durchführung für den Wasser- und Bodenverband der Mittleren Niers	Christine Bayer	In progress
Entwicklung einer Strategie für die Behandlung von Reststoffen in kerntechnischen Anlagen im Rahmen von Stilllegungs- und Rückbauprojekten am Beispiel der deutschen Kernkraftwerke der Vattenfall Europe Nuclear Energy GmbH	Lea Stief	WS 17/18
Entwicklung eines Konzeptes zur Durchführung einer Gefährdungsbeurteilung nach BetrSichV und ArbSchG mit dem Schwerpunkt der psychischen Beurteilung- für die Unimicron Germany GmbH	Jessica Peters	WS 17/18
Planung und Durchführung von Laborvergleichsuntersuchungen zwischen den Laboren von Lorenz Snack-World	Jana Haaser	SS 17
Gefährdungsbeurteilung psychischer Belastung	Mattis Zegers	WS 16/17
Erstellung eines Sicherheitskonzepts für den Kran 259 in der Halle 12 des Bereichs Grobblech	Andre-Julian Wilhelmi	WS 16/17
Soll-Ist-Vergleich der Gefährdungsbeurteilungen der Fa. Stryker Leibinger GmbH & Co. KG unter besonderer Berücksichtigung der BetrSichV 2015 und daraus resultierende Maßnahmen	Julia Krämer	WS 15/16
Erstellung eines Sicherheitskonzepts für die Arbeitsbereiche Kreismesserbesäumschere und Schrottwickler der Beize im Kaltbandwerk 1	Arthur Krakowczyk	WS 15/16
Theoretische und experimentelle Räumungsuntersuchungen – Auswirkung der Passagenbreite auf die Fluchtzeit	Marvin Eufinger	WS 15/16
Entwicklung eines Sicherheits- und Schulungskonzeptes unter besonderer Berücksichtigung des Brandschutzes für die Mitarbeiter der modernisierten Intensivstation des St. Willibrord-Spitals Emmerich-Rees gGmbH	Dominik Gründler	SS 14