

## Organisation

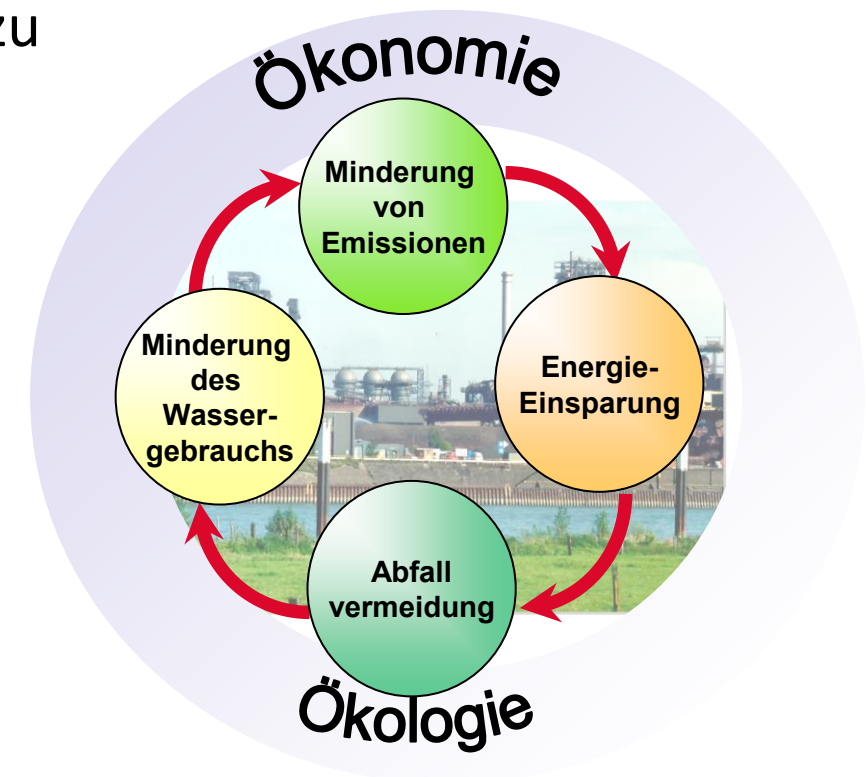
|                          |                                                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Lehrperson               | Dr. Wolfgang Volkhausen<br>wolfgang.volkhausen@hs-duesseldorf.de |
| Veranstaltungsform       | Vorlesung und integrierte Übungen                                |
| Teilnahmevoraussetzungen | Vorkenntnisse aus Fachsemester 1-5                               |
| Prüfungsform             | schriftlich – prüfungsrelevante Folien sind gekennzeichnet       |
| Online-Ressourcen        | <a href="#"><u>Moodle Kurs-Link</u></a>                          |

## Ziel dieser Vorlesung

Verständnis über Anforderungen und Zusammenhänge zu erlangen ,

- die sich von verschiedenen Gruppen
- verschiedenen Umweltmedien und
- zahlreicher Vorschriften

an den betrieblichen Umweltschutz richten.



## Inhalte

- Pflichten des Betreibers genehmigungsbedürftiger Anlagen
- Wirkung von Schadstoffeinträgen
- Luftreinhaltung (Immissionen und Emissionen)
- Lärmschutz
- Gewässerschutz und Bodenschutz
- Kreislaufwirtschaft
- Umweltmanagement
- Ökobilanzen

