

# 1. Forum Gutes Studium & Gute Lehre || Hochschule Bochum

## Ruhr Master School

VERNETZT STUDIEREN

Verena Kulesa



Ruhr Master School  
of Applied Engineering

Zielgruppe

Masterstudierende

Projektlaufzeit

Projektphase II 2016 - 2020



### Projektziele

#### Weiterentwicklung der Masterausbildung durch:

- Verbesserung der hochschulübergreifenden Nutzung von Wahlpflichtmodulen  
- größere Gestaltungsmöglichkeit für das individuelle Studienprofil
- Erweiterung der Kooperation um neue Studiengänge und Fachbereiche
- Förderung von Interdisziplinarität und Internationalität in der Masterausbildung

#### Stärkung der beteiligten Hochschulstandorte und der Metropole Ruhr

### Nachhaltigkeitsbezug

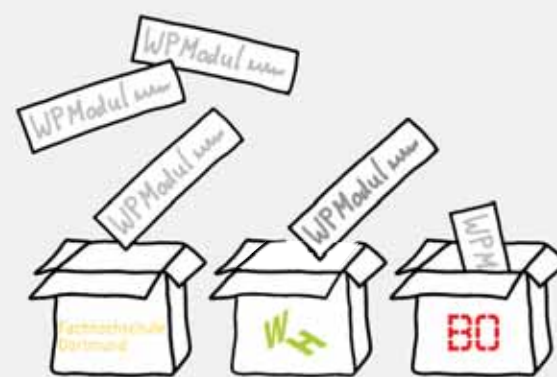
- Interdisziplinarität fördert die Kompetenz in komplexen Systemen zu handeln und vorausschauend die Folgen des Handelns abzuschätzen
- Internationalität fördert die Kompetenz in globalen Zusammenhängen zu denken
- Die Ruhr Master School thematisiert auf ihrer jährlichen Summer School mit dem Titel *Nachhaltigkeit: Regional* technologische Entwicklungen mit zukunftsweisenden Ansätzen

### Ausgangslage

- Hohe Dichte an Hochschulen in der Metropole Ruhr  
- Potential dieser Situation durch Kooperationen nutzen  
Ruhr Master School als Pilotprojekt für eine solche Hochschulkooperation
- Besondere Anforderungen an Masterabsolventen in Bezug auf interdisziplinäre Kompetenzen durch Industrie 4.0
- In der Projektphase I (2013- 2016) wurden die Grundlagen für die Hochschulkooperation aufgebaut

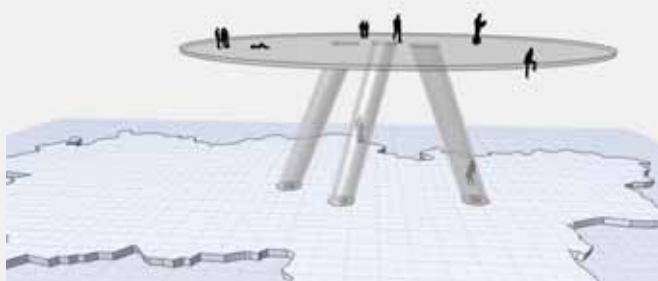
### Ergebnisse und Erfahrungen

- Aufbau eines hochschulübergreifenden Wahlpflichtkatalogs



### Ausblick

- Ruhr Master School als hochschulübergreifende Lernplattform gehört zum Studienalltag



→ Nutzung der Angebote durch Inkompatibilität der Stundenpläne und räumliche Distanz noch nicht optimal

- Aufbau und Angebot zusätzlicher Lehrformate wie z.B. Summer Schools  
→ rege Nutzung dieser Formate

Beteiligte:

Fachhochschule  
Dortmund  
University of Applied Sciences and Arts



Westfälische  
Hochschule  
Gelsenkirchen Bocholt Recklinghauser  
University of Applied Sciences

Hochschule Bochum  
Bochum University  
of Applied Sciences



Förderung:

STIFTUNG  
MERCATOR

ISD  
Institut für Studienerfolg  
und Didaktik