

# GUTE LEHRE FÖRDERN

Konzept zur hochschulweiten Förderung  
projektbasierter Lehre und MINT-Fächer

Prof. Dr. Marco Winzker, Claudia Luppertz, Sandra Himmel  
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg, Sankt Augustin



## Leitgedanke

## Projektbasierte Lehre

## MINT-Förderung

## Unterstützung

[www.h-brs.de/pro\\_mint\\_us](http://www.h-brs.de/pro_mint_us)

- Bottom up: *Bedarfsgerechte Umsetzung in Fachbereichen*
- Erfahrungen sammeln: *fachbereichsübergreifend Ideen austauschen, Maßnahmen optimieren*
- Zusätzliche Lehreinheiten mit kleineren Gruppen, z.B.: *Einsteigerprojekte*
- Studieneingangsphase neu gestalten, z.B.: *Studieneingangstage, Grundlagen BWL als Buchprojekt*
- Prozessbegleitung während der Projektarbeit, z.B.: *Wissenschaftliches Schreiben*
- Verbesserung der Betreuungsrelation, z.B.: *MathePlus – Grundlagen in zwei Geschwindigkeiten*
- Wiederholung des Lehrstoffs im interdisziplinärem Zusammenhang, z.B.: *Laborpraktikum Chemie*
- Wiederholung außerhalb des vorgesehenen Termins, z.B.: „*Ferienkurs*“ Java
- eCollege, z.B.: *Mathe-Quiz, Kurzvideos*
- Studienberatung
- Hochschuldidaktische Weiterbildung



Hochschule  
Bonn-Rhein-Sieg  
University of Applied Sciences

GEFÖRDERT VOM  
  
Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung  
Förderkennzeichen  
01 PL 11067