

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

- 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

www.h-brs.de/pro_mint_us



Hochschule
Bonn-Rhein-Sieg
University of Applied Sciences