

„Forum Nachhaltige Lehre“
Pforzheim-Hohenwart am 21. – 22. November 2013

Projektsteckbrief

Studienmodelle individueller Geschwindigkeit

Willkommen in der Wissenschaft

Bitte geben Sie einen kurzen prägnanten Überblick über Ihr Projekt. Der Steckbrief sollte ein bis maximal zwei Seiten nicht überschreiten.

| | |
|--|---|
| Hochschule | Hochschule Aalen |
| Projekttitel | Wissenschaft erleben, Praxisrelevanz erfahren und nachhaltig lernen mit Projekten |
| Projektverantwortliche und –bearbeiter/innen | Prof. Dr. Ulrich Holzbaur, Dr. Talea Wenzel, Monika Bühr |
| Projektziele | <ul style="list-style-type: none"> - Erhöhung der Motivation für das Studium und des Studienerfolgs in der Studieneingangsphase und damit Verminderung von Studienabbrüchen - Etablierung eines breiten Angebots von praxis-, berufs- und/oder forschungsnahen Projekten und der Projektmethode in der Studieneingangsphase - Etablierung und Systematisierung der Projektmethode als Komponente der Hochschulbildung - Vermittlung von Schlüsselqualifikationen und Grundlagen für das Studium in Koordination mit dem Grundlagenzentrum - Analyse der Erfolgsfaktoren der Projektmethode in der Hochschulbildung |
| Maßnahmen | <ul style="list-style-type: none"> - Identifikation und Analyse vorhandener Projektarbeit an der Hochschule - Kontinuierliche Evaluierung und Anpassung der Projektmethode auf weitere Fächer / Studiengänge - Beratung und Unterstützung interessierter Kollegen bei der Einführung von Projektarbeit - Durchführung von exemplarischen Projekten - Dokumentation der Projekte und Analyse des Beitrags von transdisziplinären Projekten und des „Reallabors Aalen“ - Kontinuierliche Erfassung der Studienabbruchquoten - Analyse der Abbruchursachen an der Hochschule Aalen - Analyse der Auswirkung von Projekten auf den Studienerfolg - Konzeption für die Etablierung der Projektmethode in den verschiedenen Studiengängen und in übergreifenden Formaten (SPO's, Kurrikulas, Studium Generale) |

| | |
|--------------------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Publikation von wissenschaftlichen Ergebnissen und praktischen Leitfäden für Studierende und Lehrende |
| Stand der Umsetzung / Zwischenbilanz | <ul style="list-style-type: none"> - Betreuung einiger exemplarischer Projektgruppen in Technik und Wirtschaft ab SS2013 - Bestandaufnahme und Analyse vorhandener Projektarbeit (fortlaufend) - Anpassung und Testen der Projektmethode in einigen neuen Fächern, z.B. Physik, Materialwirtschaft (fortlaufend) - Begleitung von einigen Lehrenden bei der Neueinführung der Methode (seit SS2013) - Evaluation der Studenten und Lehrenden am Ende des Semesters über die Projektmethode seit SS2013 - Erstellung Fragebogen „Abbrecherursachen“. Start der Befragung WS2013/14 - Publikationen erster Ergebnisse |
| | |