

Agile Methoden im Softwareprojekt

Janet Siegmund, Universität Magdeburg, feigensp@ovgu.de

Thomas Thüm, Universität Magdeburg, thomas.thuem@ovgu.de

Sandro Schulze, Technische Universität Braunschweig, sansschul@tu-braunschweig.de

Elmar Jürgens, Technische Universität München, juergens@in.tum.de

Abstract: Agile Methoden setzen sich sowohl in der Wissenschaft als auch in der Praxis mehr und mehr durch und werden auch in den universitären Lehrplan aufgenommen. Allerdings reicht ein theoretischer Charakter der Ausbildung nicht aus, um agile Methoden wirklich zu lernen und zu erfahren. Im praktischen Softwareprojekt lernen Studierende, das theoretische Wissen anzuwenden und können erste praktische Erfahrung damit sammeln.

Um den Nutzen des Softwareprojekts zu erhöhen, wird es als Blockveranstaltung über einen Zeitraum von 3 Wochen während der vorlesungsfreien Zeit durchgeführt. Im Vortrag wird es um Erfahrungen des Softwareprojekts als Blockveranstaltung und dem Einsatz von agilen Methoden gehen. Dabei wird besonders auf Rückmeldung durch Studierende eingegangen sowie auf den erhöhten Nutzen für die Projektbetreuer.