

9. Workshop - Pro Quality -



Qualität wird in Industrie und Forschung in Hinblick auf die Globalisierung als Schlüsselfaktor des Erfolges angesehen. Daher stellt sich kontinuierlich die Frage, wie Qualität erreicht, gesichert oder verbessert werden kann. Die Workshopreihe „Pro Quality“, die am 29.11.2013 stattfand, widmet sich diesem Thema

Mit der Praxis

Diesmal zu Gast bei der Gebrüder Becker GmbH konnten nunmehr zum neunten Mal innovative Forschungsergebnisse mit der Praxis diskutiert werden. Dabei unterstützte die Gebr. Becker GmbH den Workshop mit aktuellen Erkenntnissen zum Thema Prozesslandkarte. Herr Nicolaus, Leiter des Qualitätsmanagements, zeigte auf, wie der innovative Einsatz von Prozesslandkarten in deren Unternehmen Prozess-Skeptiker zu Prozess-Treibern wandelt. Ein weiterer Vortrag zur frühzeitigen Zuverlässigkeitsanalyse in der Produktentwicklung basierte auf Erkenntnissen, die die Doktorandin Marén Willing im Rahmen ihrer Masterthesis bei Gebr. Becker erarbeitete.



Für die Praxis

Auch die weiteren Vorträge über Felddatenrückführung, Fehleranalyse und innovative Produktentwicklung wurden von Absolventen als auch Studenten des Masterstudiengangs Qualitätsingenieurwesen der Bergischen Universität Wuppertal gehalten. Diese haben im Rahmen ihrer Master- und Bachelorarbeiten nicht nur mit Unternehmen zusammengearbeitet, sondern ihre Ergebnisse auch für die Unternehmen bereitgestellt. Beim Workshop wurden diese Erkenntnisse nochmals für alle Teilnehmer aus Wirtschaft und Industrie dargelegt und diskutiert.

Von der Praxis

Dies ist natürlich nur durch die Bereitschaft der Unternehmen möglich, mit der Wissenschaft und ambitionierten Studenten zu kooperieren. Die langjährige Zusammenarbeit zwischen dem Fachgebiet Produktsicherheit und Qualitätswesen der Bergischen Universität Wuppertal und diversen Unternehmen aus der Region im Rahmen der Workshopreihe und darüber hinaus ist der Beweis dafür, dass die Bereitschaft der Industrie zur Kooperation mit der Wissenschaft hoch ist.

In der Praxis

Während die Studenten und Absolventen diese Plattform als Hilfe für den Einstieg in ihr Berufsleben nutzen können, ist für die Teilnehmer der Industrie neben den innovativen Ideen vor allem auch der Austausch untereinander relevant. Neben dem Einblick in das gastgebende Unternehmen, im Rahmen der Betriebsbesichtigung, gab es in den, an die Vorträge anschließenden Diskussionsrunden als auch beim abschließenden, gemütlichen Imbiss, zahlreiche Gelegenheiten sich auszutauschen.

