

## **Produktionstechniker der Universität Bremen erhält Preis für die Präsentation seiner Forschungsergebnisse**

Daniel Schneider, wissenschaftlicher Mitarbeiter am Bremer Institut für Strukturmechanik und Produktionsanlagen (bime), wurde jetzt für die ausgezeichnete Präsentation seiner Forschungsergebnisse geehrt. Der 32-Jährige erhielt den „Best Presentation Award“ während der zweitägigen Konferenz zur lebenszyklusoptimierten Produktentwicklung an der renommierten University of Cranfield bei London. Der Bremer Wissenschaftler stellte die Publikation mit dem Titel „Angewandte Lagerbestandsplanung für reparierbare Ersatzteile in der Luftfahrt“, die am bime entstanden ist, vor. Hauptthemen der Konferenz, an der 80 internationale Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler teilgenommen haben, war die Gestaltung von Maschinen und Anlagen unter Berücksichtigung von Anschaffungs-, Wartungs- und Reparaturkosten über deren gesamte Lebensdauer hinweg.

In der wissenschaftlichen Arbeit hat Daniel Schneider gemeinsam mit Professorin Kirsten Tracht und in Kooperation mit einer deutschen Fluggesellschaft eine spezielle Methode entwickelt. Sie ermöglicht eine Lagerbestandsplanung für geschlossene Ersatzteilkreisläufe der Luftfahrtindustrie. Schneider ist Experte für Produktionsgestaltung mit dem Schwerpunkt Lagerbestandsplanung und forscht seit mehr als vier Jahren in diesem Bereich an der Universität Bremen. Professorin Kirsten Tracht hat seit 2008 die Daimler-Stiftungsprofessur „Prozessgerechte Technologiegestaltung“ im Fachbereich Produktionstechnik inne, die eine von drei Professuren am Bremer Institut für Strukturmechanik und Produktionsanlagen ist. Schwerpunkt der Arbeit an ihrem Lehrstuhl ist die Verbindung von Technik, Logistik und Organisation in Unternehmen.

Achtung Redaktionen: In der Uni-Pressestelle kann ein Foto von der Preisverleihung angefordert werden. Kontakt unter Telefon: 0421 218-60150, E-Mail: [presse@uni-bremen.de](mailto:presse@uni-bremen.de)

Weitere Informationen:

Universität Bremen

Fachbereich Produktionstechnik - Maschinenbau & Verfahrenstechnik

Bremer Institut für Strukturmechanik und Produktionsanlagen (bime)

Tel. 0421 218-64836

E-Mail: [schneider@bime.de](mailto:schneider@bime.de)

[www.bime.de](http://www.bime.de)