Presseinformation

**Bevor es knallt**

**JuniorCampus für Jugendliche mit zweiter Vorlesung am 8. November**

„Eingreifen bevor es knallt – Predictive Maintenance“ ist der Titel der nächsten JuniorCampus-Vorlesung des Hochschul-Kompetenz-Zentrums studieren & forschen (HOKO) für den Kreis Warendorf am Freitag, 8. November, um 16 Uhr im Berufskolleg Beckum am Hansaring 11. Unter Leitung von Prof. Dr. Hans Peter Rauer von der Fachhochschule Bielefeld geht es beim JuniorCampus („Hör dich schlau“) für Zehn- bis 16-Jährige um Maschinenausfälle, die Unternehmen teuer zu stehen kommen können.

Bereits ein kurzer Ausfall von wenigen Stunden in der Produktionsstraße eines Automobilherstellers kann einen Millionenschaden verursachen, der mit verschiedenen Wartungsansätzen zu verhindern ist. Dazu gehört die vorrauschauende Wartung (Predictive Maintenance). Dieser Ansatz stammt aus dem Feld „Data Science“. Anhand eines einfachen Beispiels wird das eigentlich komplizierte Thema gemeinsam mit den Teilnehmern grafisch gelöst und berechnet.

* Anmeldungen unter Telefon 02521 8505-55 oder unter [www.hoko-waf.de](http://www.hoko-waf.de)

31. Oktober 2019