Das umweltfreundlichste Großtriebwerk der Welt entsteht in Dahlewitz

07.01.20

Das umweltfreundlichste Großtriebwerk der Welt entsteht in Dahlewitz

Rolls-Royce arbeitet für eine nachhaltige Luftfahrt.

Unter dem Motto „Hier schlägt das Herz der Wirtschaft“ wirbt der Arbeitgeberverband Gesamtmetall für die Metall- und Elektroindustrie. Das Kürzel M+E steht für eine Schlüsselindustrie und einen zukunftsträchtigen Wachstumsmotor der deutschen Wirtschaft.

Das zeigt auch die Firma Rolls-Royce. Am Standort Dahlewitz entwickelt und produziert der englische Konzern Triebwerke für Businessjets. Hier entsteht auch XWB: Das Großtriebwerk für den Airbus 350 ist das sparsamste und umweltfreundlichste Triebwerk auf dem Markt.

Rolls-Royce setzt konsequent auf Digitalisierung, um den Herausforderungen der Zukunft besser begegnen zu können. So konnte der Technologiespezialist den Verbrauch sowie Wartungs- und Inspektionsintervalle seiner Triebwerke durch Online-Überwachung deutlich optimieren.

Auch bei der Elektrifizierung der Luftfahrt möchte Rolls-Royce in Zukunft eine führende Rolle spielen. Zu diesem Zweck übernahm das Unternehmen 2019 alle Aktivitäten von Siemens im Bereich der elektronischen und hybrid-elektronischen Flugzeugantriebe.

Wie setzt Rolls-Royce Künstliche Intelligenz sowie Virtual und Augmented Reality ein, um Flugzeuge umweltfreundlicher, leiser, sparsamer, zuverlässiger und günstiger zu machen? Erfahren Sie mehr in unserem Viedo.

- Auf Xing teilen
- Auf Facebook teilen
- Auf X teilen
- Auf LinkedIn teilen

- Drucken
- Als PDF speichern

Ihr Ansprechpartner zum Thema

Abteilungsleiter Wirtschaftspolitik

Burkhard

Rhein

Telefon:
+49 30 31005-117

Telefax:
+49 30 31005-240

E-Mail:
Rhein [at] vme-net.de

Download VCF