



Heidelberger Druckmaschinen AG

Die Heidelberger Druckmaschinen AG ist mit über 40 Prozent Marktanteil im Bogenoffsetdruck der international führende Lösungsanbieter für gewerbliche und industrielle Anwender in der Printmedien-Industrie. Mit Hauptsitz in Heidelberg konzentriert sich der Konzern auf die gesamte Wertschöpfungskette der gängigen Formatklassen im Bereich Bogenoffsetdruck (Sheetfed) und Flexodruck.

Aufgabe & Ziel

univativ unterstützt die Heidelberger Druckmaschinen AG bei der Betreuung eines Prüfstandes zur Optimierung von Druckerzeugnissen. Hierbei sollen diverse Versuche betreut, dokumentiert und ausgewertet werden.

Lösung

Ein Mitarbeiter von univativ ist verantwortlich für die Durchführung und Dokumentation verschiedener Versuche und übernimmt hierbei folgende Aufgaben:

- Betreuung eines Taber Abraser Prüfstandes (Abriebsfestigkeitsprüfung von Papier)
- Durchführung von Beständigkeits- und Korrosionstests
- Fotodokumentation des Neuzustands mehrerer Prüflinge und zyklische Dokumentation des Verschleiß-/Schadensfortschritts
- Messtechnische Erfassung technischer Oberflächen mit Hilfe verschiedener Verfahren (Perthometer, Glanzgrad, Videolupe)
- Erstellen von versuchsbegleitenden Dokumenten
- Unterstützung bei der Erstellung von Zwischen- und Abschlussberichten
- Aufnahme und Visualisierung der Zwischenmessungen in die Prüfpläne

Kundennutzen

Durch den flexiblen Einsatz eines univativ Mitarbeiters wird die optimale Betreuung des Prüfstandes gewährleistet. Kurzfristiger Mehrbedarf für optimale Auswertung kann durch kurze Reaktionszeiten schnell und kosteneffizient gedeckt werden.

Methoden, Technologien

MS Office; Materialprüfungsverfahren

Volumen & Laufzeit

20 Personentage pro Monat; Laufzeit 19 Monate