



Oberflächen- beschichtung im modernen Technikum

Vorstellung des Technikums der Plantagchemie

Die Plantagchemie hat für ihre Kunden und für ihre eigenen Entwicklungs- und Schulungsmaßnahmen ein modernes, praxisnahes Technikum eingerichtet. Über 1.000 qm Fläche lassen neben praktischen realitätsnahen Anwendungen auch theoretische Aus- und Weiterbildung von Kunden, eigenen Mitarbeitern und Studenten zu. Mit der maschinellen Ausstattung des Technikums lassen sich selbst komplexe Lackierstraßen-Abläufe simulieren.





Moderne Oberflächentechnik unter Praxisbedingungen



Das Technikum der Plantagchemie wurde eingerichtet, um den unterschiedlichen Bedürfnissen der Kunden gerecht zu werden. Hier können Lacksysteme angewendet werden, ohne den Produktionsablauf beim Abnehmer zu unterbrechen. Viel mehr kann der Kunde an seinem Lackaufbau aktiv mitarbeiten und zusammen mit unseren Technikern und Chemikern neue Applikationstechniken ausprobieren.

Die Anforderungen an die Lackindustrie steigen, besonders vor dem Hintergrund der Umsetzung der neuen VOC-Bestimmungen. Die Vorgänge werden durch die Umstellung auf Wasser- und UV-Systeme komplexer. Betrachtet werden muß mehr und mehr ein Gesamtaufbau, der beim Schleifen beginnt und bei den mechanischen und chemischen Anforderungen an die Oberfläche aufhört. Dem wurde mit der Ausstattung des Technikums Rechnung getragen.

Um die Kompetenz nicht nur auf den Bereich der industriellen Lackiertechnologie zu beschränken, sondern auch die Vorbehandlung der zu beschichtenden Werkstücke mit zu betrachten, wurde eine Kooperation mit der Hochschule Ostwestfalen-Lippe geschlossen. Die Hochschule öffnet sich und steht im Rahmen der Zusammenarbeit für die Beantwortung von Fragen rund um die Themen Holz, Holzwerkstoffe und Materialprüfung zur Verfügung. Im Gegenzug werden die Studenten im Technikum im Bereich Oberflächentechnologie ausgebildet.

**Nutzen Sie unsere über 50jährige Erfahrung für Ihren Erfolg!
Wir freuen uns über Ihr Interesse.**



Plantagchemie GmbH
Plantagenweg 34-38
D-32758 Detmold
Tel. 0 52 31 / 60 02-0
Fax 0 52 31 / 60 02-21
E-Mail info@plantag.de
www.plantag.de

Technikum
Westerfeldstraße 9
D-32758 Detmold
Tel. 0 52 31 / 60 02-31
Fax 0 52 31 / 60 02-26