

ZERTIFIKAT

„SACHVERSTÄNDIGER FÜR FAHRZEUGLACKIERUNGEN“

Herr **Ralf Wandhöfer**

hat an der Weiterbildung zum **“KFZ-Sachverständigen für Fahrzeuglackierungen”** teilgenommen und die Prüfung vor einem Prüfungsausschuss mit Erfolg abgelegt.

Seminardauer*: 26.11.2020 – 27.11.2020

02.09.2021 – 03.09.2021

16.09.2021 – 17.09.2021

Referenten:

Michael Schneider, Fachreferent für Lackiertechnik

Jörg Sandner

Dr. Jörg Saßmannshausen, Ford-Werke GmbH

Dr. Ulrich Westerwelle, ILF Magdeburg

Dipl.-Phys. Torsten Doege, ILF Magdeburg

Dr. Ute Holzhausen, ILF Magdeburg

Dr. Bernd Neumann, ILF Magdeburg

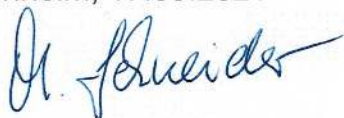
Dipl.-Ing. Carsten Passiel, ILF Magdeburg

Frau Döring, ILF Magdeburg

Im Rahmen der Veranstaltung wurden die folgenden Themen behandelt:

- | | |
|--|---|
| ⇒ Grundlagen der Lackierung | ⇒ Vorbereitende Maßnahmen zur Lackierung |
| ⇒ Lackierfehler und deren Ursachen | ⇒ Darstellen aller Werkzeuge/Materialien |
| ⇒ Möglichkeiten der Lackinstandsetzung | ⇒ Anfertigung eines kompletten Lackaufbau |
| ⇒ Fehler in der Lackierung | ⇒ Materialprüfeinrichtungen |
| ⇒ Beseitigung der Fehler | ⇒ Physikalische/Chemische Prüfverfahren |
| ⇒ Versuche zum Thema Emissionsschäden | ⇒ Die IR Spektroskopie |
| ⇒ Beseitigung von Emissionsschäden | ⇒ Lichtmikroskopie |
| ⇒ Die Fahrzeuglackierung bei Ford | ⇒ Rasterelektronenmikroskopie |
| ⇒ Lexikon der Lackbegriffe | ⇒ Secondary Ion Mass-Spectroscopy |
| | ⇒ Schriftliche Abschlussprüfung |

Kottenheim, 17.09.2021



Michael Schneider

-Fachverantwortlicher Referent-



Patrick Betzing

-Akademieleitung-

*Die Lerneinheit umfasste achtundvierzig Unterrichtsstunden.