

**12/13 – Rückverformungstechnik, Ausbeulen von Karosserieblechen - RVFT**

<b>Zielgruppe:</b>	Karosseriebaumechaniker/-in für Instandhaltungstechnik, Jahrgangsstufe 12/13	
<b>Fach:</b>	Rückverformungstechnik (RVFT)	
<b>Ziele:</b>	<p>Die Schülerinnen und Schüler</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- planen das Ausbeulen von Karosserieblechen, führen dieses durch und beurteilen das Arbeitsergebnis.</li> <li>- stellen den jeweiligen Schadensumfang fest und wählen die kostengünstigste Reparaturmethode aus.</li> <li>- arbeiten zur Informationsgewinnung mit Herstellervorschriften, dem Kalkulationshandbuch, branchenüblicher Standardsoftware und nutzen betriebsspezifische Kommunikations- und Informationssysteme.</li> <li>- planen den Arbeitsablauf der jeweiligen Ausbeularbeit und führen diese mittels geeigneter Ausbeulwerkzeuge unter Berücksichtigung des Umformverhaltens der verschiedenen Karosseriewerkstoffe durch.</li> <li>- beurteilen die Oberflächenbeschaffenheit nach dem Ausbeulen.</li> <li>- stellen bei Notwendigkeit unter Beachtung des Arbeitsschutzes und einer rationellen Materialverwendung durch Verschweissen oder Spachteln die erforderliche Oberflächenqualität wieder her.</li> <li>- kontrollieren, bewerten und präsentieren ihre Arbeitsergebnisse.</li> </ul>	
<b>Inhalte der Wocheneinheiten:</b>	<u><b>Arbeitsaufgabe „Kotflügel“:</b></u> Schadensanalyse, Vorgänge im Werkstoff, Ausbeultechniken, Oberflächenausgleich	
<b>Zeitumfang:</b>	70 Std./ 12 Std.	
<b>Eingangsvoraussetzungen:</b>		
	<b>Beschreibung der Leistungsnachweise</b>	<b>Meine Noten</b>

Modulares Ausbildungskonzept Berufsschule 2 der Stadt Nürnberg - Karosseriebau		
<b>Bewertungen:</b> (Gewichtung für Gesamtnote)	<b>Beschreibung der Leistungsnachweise</b>	<b>Meine Noten</b>
	<b>Test:</b> Kurzarbeiten zu einzelnen Themengebieten (1x), Schulaufgaben zu einzelnen Themengebieten (2x)	
	<b>Abschlusstest:</b> Inhalte über das gesamte Modul (2x)	
	<b>GESAMTNOTE</b>	
<b>Bemerkung:</b>		
<b>Ansprech- partner:</b>	Jürgen Lehnert, Uwe Kauntz	
<b>Anhang:</b>		