



**BE-11/1: Montieren von Teilsystemen**

<b>Zielgruppe:</b>	Teilezurichter/in, Maschinen- und Anlagenführer/in <b>11. Jahrgangsstufe</b>	
<b>Fach:</b>	Bauelemente	
<b>Ziele:</b>	Die Schülerinnen und Schüler... <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ entnehmen Informationen aus Einzelteilzeichnungen, Gesamtzeichnungen, Stücklisten sowie aus dem Tabellenbuch.</li> <li>▪ dokumentieren, beschreiben und erklären Funktionszusammenhänge der Baugruppen.</li> <li>▪ bestimmen Passungssysteme anhand von ISO-Toleranzen</li> <li>▪ führen relevante Berechnungen durch und gewinnen dadurch Informationen über die Baugruppe.</li> <li>▪ unterscheiden verschiedene Lagerarten und ordnen diese fachgerecht zu.</li> </ul>	
<b>Inhalte der Wocheneinheiten:</b>	1. <b>Handlungsorientierung „Zuführeinrichtung“:</b> Zielgerichtetes Arbeiten mit dem Tabellenbuch, Informationen aus den Zeichnungen und der Stückliste beschaffen, Funktionsanalyse und -beschreibung, Planung der Montage, Durchführung von Berechnungen. 2. <b>Handlungsorientierung „Wälzlager“:</b> Selbstständiges Erarbeiten der Grundlagen von Wälzlagern.	
<b>Zeitungfang:</b>	6 Unterrichtswochen mit je 10 Stunden (60 Stunden)	
<b>Bewertungen:</b> (Gewichtung für Gesamtnote)	<b>Beschreibung der Leistungsnachweise</b>	<b>Meine Noten</b>
	<b>Test:</b> Passungen (1x)	
	<b>Test:</b> Lager (1x)	
	<b>Abschlusstest (SchA):</b> Auftrags- u. Funktionsanalyse einer einfachen Baugruppe (2x)	
<b>Ansprechpartner:</b>	Mathias Brunnbauer	
<b>Anhang:</b>		