

Qualifizierungsbaustein 2 - Holzverbindungen			
Oberflächenbehandlung von Holzzeugnissen (Theorie)			
Lernsituation 3: Veredeln von Oberflächen (8 Stunden einschl. LEK)			
Inhalt	Fachkompetenz	Personale Kompetenz	Material
<p>Oberflächenvorbereitung Oberflächengüte Beschichtungsstoffe</p>	<p>Zielformulierung(Qualifizierungsbild): Die SchülerInnen verstehen die Zusammenhänge von Oberflächenvorbereitung und -güte und können unter Gesichtspunkten der Ästhetik und des Holzschutzes geeignete Verfahren auswählen.</p> <p>Die Schüler können:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ...die Notwendigkeit der Oberflächenvorbereitung durch schleifen begründen. ✓ ...verschieden Schleifmittel erklären. ✓ ...Schleifverfahren zur maßhaltigen und riefenfreien Oberflächenvorbereitung auswählen und erklären. ✓ ... Beschichtungssysteme unterscheiden und deren Verwendung, im Innen- oder Außenbereich, begründet darlegen. ✓ ...Maßnahmen für den Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutz entwickeln. 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Selbständiges analytisches und vernetztes Denken ✗ Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein ✗ Team- und Kommunikationsfähigkeit ✗ Methodenkompetenz für die selbständige Wissenserweiterung <p>Die Schüler können:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ...sich mit Anderen rational und verantwortungsbewusst auseinandersetzen und verständigen (Teamarbeit) ✓ ...sich mit Hilfe von Fachtexten und Nachschlagewerken, auch mit digitalen Medien, Informationen beschaffen und in gedankliche Strukturen einordnen. ✓ ...Informationen strukturieren und visualisieren (digital und analog) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Einführung ppp Oberflächenbehandlung ✓ Arbeitsblätter 1.1 bis 13.1 ✓ Testbögen 1 bis 6