

1. Klasse (Garten- und Grünflächengestalter) BS Gartenbau und Floristik				
FACHKUNDE (50-100-130)	BOTANIK (80-60-30)	Praktikum (80 - 40 - 40)	Gestaltungszeichnen (30-60-0)	Projektpraktikum (20 - 20 - 80)
50 Stunden	80 Stunden	80 Stunden	30 Stunden	20 Stunden
früher: Bodenkunde – Gartentechnik	früher: Angewandte Botanik - Botanik			
<p><u>Vermessung und Berechnung</u> einfache Vermessungstechnik Längen-, Flächenmaße und Hohlmaße berechnen (geometrische Formen), Pflanzenbedarf berechnen</p> <p><u>Bodenkunde</u> Grundlagen Bodenkunde Bodenbestandteile Böden beschreiben und -verbessern</p> <p><u>Vegetationstechnik</u> Gehölzschnitt, Transport Rasenanbau</p>	<p><u>Botanik Grundlagen</u> Bau und Aufgabe der Grundorgane (Blatt, Spross, Wurzel, Blüte)</p> <p><u>Pflanzenkunde</u> sommergrüne Laubbäume 1 sommergrüne Sträucher 1 Polster und Blütenstauden 1 Kletterpflanzen Knollen und Zwiebeln (Pflanzen lt. Pflanzliste)</p>	<p>Werkzeugkunde Kulturmaßnahmen</p> <p><u>Landschaftsbau</u> Vermessungsarbeiten (Koordinaten- und Dreiecksverfahren, Fluchten) Platten waagrecht verlegen</p> <p><u>Vegetationstechnik</u> Boden bearbeiten und vorbereiten Vermehrung Gehölzschnitt Baumpflanzung; Hecken setzen</p> <p><u>Abschlussprojekt</u> Baumpflanzung, Trittsteine, Hecke, Staudenbeet, Rollrasen</p>	<p><u>Planbeschriftung</u></p> <p><u>Maßstab</u></p> <p><u>Grundriss</u> Definition Grundrisse lesen und zeichnen</p> <p>Vermessungsplan zeichnen für das LABAU-Projekt (2.Klasse Ausführung)</p>	<p><u>Grundlagen</u> Recherche, Zusammenstellung und Präsentation gärtnerischer Themen mit Hilfe diverser Medien</p>