



Schulstufe:	3. Zyklus/Sek I	
Fachbereich:	Textiles und Technisches Gestalten	
Kompetenzbereich:	TTG.1 Wahrnehmung und Kommunikation TTG.2 Prozesse und Produkte	
Kompetenzen:	TTG.1.A.1c	Die SuS erkennen, mit welchen Verfahren Objekte hergestellt wurden.
	TTG.2.B.3f	Die SuS kennen Materialien, funktionale und konstruktive Elemente des Bauens und der Raumgestaltung und können diese anwenden.
	TTG.2.D.1c	Die SuS können die Verfahren zunehmend selbständig und gezielt einsetzen und anwenden (schneiden, sägen und bohren).
	TTG.2.E.1c	Die SuS kennen die Eigenschaften von Materialien und können diese fachgerecht einsetzen.
	BNE	Natürliche Umwelt und Ressourcen
Anzahl Lektionen:	2 x 3 Lektionen à 45 Minuten	
Ort:	Werkstatt, Schulareal	
Material:	<ul style="list-style-type: none"> • GORILLA Bauanleitung <i>Hochbeet</i> • Holz für die Hochbeete (siehe Bauanleitung für Masse) • Füllmaterial (Absprache mit Gemeindearbeiter, Abwart oder Werkhof) • Werkzeuge gemäss GORILLA Bauanleitung <i>Hochbeet</i> • GORILLA Präsentation <i>Urban Gardening</i> 	
Unterrichtsthemen:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Urbanes Gärtnern – verschiedene Möglichkeiten und Vorteile 2. Materialkunde: Welche Materialien eignen sich für den Aussegebrauch? 3. Umgang mit Holz und Werkzeugen/Maschinen 4. Bauplan lesen und verstehen 5. Zusammenbauen der Hochbeete in Gruppen 6. Platzierung und Inbetriebnahme eines Hochbeets 	

Alle Unterrichtsmaterialien unterstehen der [Creative Commons Lizenz BY-NC-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/): Sie dürfen die Unterlagen frei verwenden und abändern, sofern Sie die Unterlagen nur für nicht-kommerzielle Zwecke verwenden, diesen Hinweis sowie das GORILLA-Schulprogramm-Logo nicht entfernen und, falls Sie die Unterlagen weiterentwickeln, uns diese Weiterentwicklungen zustellen, damit wir Sie auch anderen zur Verfügung stellen können.