

Projekt „Hochbeet mit Pflasterfläche“	Nachname	Schule
	Vorname	Klasse

## Berufe

	<b>Straßenbauer/in - Exemplarische Darstellung</b>  Straßenbauer/innen stellen den Unterbau sowie den Belag von Straßen, Wegen und Plätzen her und halten Verkehrswege instand.
●	<u>Voraussetzungen:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- handwerkliches <i>Geschick</i></li><li>- sorgfältige und umsichtige Arbeitsweise</li><li>- Interesse an Mathematik</li><li>- „wetterfest“</li></ul>
●	Weiterführende Informationen und andere Bau-Berufe findest du unter <a href="http://bauberufe.net">bauberufe.net</a> <a href="http://www.bauberufe.net/berufe.html">www.bauberufe.net/berufe.html</a>

	<b>Baugeräteführer/in - Exemplarische Darstellung</b>  Baugeräteführer bedienen Baugeräte und -maschinen im Hoch-, Straßen- und Tiefbau.
●	<u>Voraussetzungen:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- Arbeiten im freien und auf Baustellen ist für Dich kein Problem</li><li>- Geschicklichkeit und Auge-Hand-Koordination</li><li>- Konzentrationsfähigkeit</li><li>- Technisches Verständnis</li><li>- sorgfältige und umsichtige Arbeitsweise</li></ul>
●	Weiterführende Informationen und andere Bau-Berufe findest du unter <a href="http://bauberufe.net">bauberufe.net</a> <a href="http://www.bauberufe.net/berufe.html">www.bauberufe.net/berufe.html</a>

Projekt „Hochbeet mit Pflasterfläche“	Nachname	Schule
	Vorname	Klasse

Unfallverhütung/ Sicherheitsunterweisung	Schutzkleidung (Sicherheitsschuhe), richtige Handhabung von Werkzeugen	Erfolgt X
---	---	--------------

## Stückliste

### Hochbeet

●	Frostschutz
●	Schachtringe aus Beton
●	Palisaden und Großsteinpflaster aus Granit
●	Mörtel und Beton

### Pflasterfläche

●	Pflastersteine
●	Mörtel und Beton
●	Frostschutzkies
●	Split

## Geräte

●	Mini- Bagger
●	Wacker -Stampfer
●	Rüttelplatte
●	Motorflex
●	Lader

Projekt „Hochbeet mit Pflasterfläche“	Nachname	Schule
	Vorname	Klasse

## Werkzeugliste

●	Spaten
●	Schaufel
●	Mörtelkübel
●	Maurerkelle
●	Gummihammer und Fäustling
●	Wasserwaage
●	Nivelliergerät
●	Grabegabel

## Bauanleitung

### Hochbeet

●	Arbeitsplatz einrichten, benötigte Werkzeuge und Materialien vorbereiten
●	Erdreich ausheben
●	Setzen des Rahmens
●	Herstellen des Fundaments mit Frostschutzkies und Beton
●	Setzen von Schachtringen und Einfassungen
●	mit Palisaden aus Granit verkleiden
●	Palisaden verfugen mit Mörtel
●	Sichtkontrolle, Reinigen der Arbeitsmittel und Aufräumen des Arbeitsplatzes

### Pflasterfläche

●	Arbeitsplatz einrichten, benötigte Werkzeuge und Materialien vorbereiten
●	Erdreich ausheben
●	Frostschutzkies verteilen
●	Randeinfassungen verlegen (Beton)
●	Split einbauen
●	Verlegen des Pflasters und abrütteln
●	Sichtkontrolle, Reinigen der Arbeitsmittel und Aufräumen des Arbeitsplatzes

Projekt „Hochbeet mit Pflasterfläche“	Nachname	Schule
	Vorname	Klasse

## Selbsteinschätzung

### Hochbeet und Pflasterfläche

auszuführende Arbeiten	Anforderungen/ fachliche Fertigkeiten	Einschätzung der Leistungen in %					Gab es Hindernisse oder Probleme - wenn ja, welche
		20	40	60	80	100	
Arbeitsvorbereitung	Übersicht haben und auf Vollständigkeit achten						
Einführung an den Geräten	Sicherheitsunterweisung						
Fundament erstellen	Ausdauer beim Abtragen der Erde und Sorgfalt						
Verkleiden der Schachtringe mit Palisaden	Fingerfertigkeit und Motorik Sorgfalt beim Aufbau						
Randbefassungen verlegen	Sorgfalt, Ausdauer						
Pflastersteine verlegen	Sorgfalt, Kontrolle						
Arbeitsnachbereitung	Ordentlichkeit und Sauberkeit beim Aufräumen						
<b>Gesamteinschätzung</b>							

Projekt „Hochbeet mit Pflasterfläche“	Nachname	Schule
	Vorname	Klasse

## Fremdeinschätzung

### Hochbeet und Pflasterfläche

auszuführende Arbeiten	Anforderungen/ fachliche Fertigkeiten	Einschätzung der Leistungen in %					Gab es Hindernisse oder Probleme - wenn ja, welche
		20	40	60	80	100	
Arbeitsvorbereitung	Übersicht haben und auf Vollständigkeit achten						
Einführung an den Geräten	Sicherheitsunterweisung						
Fundament erstellen	Ausdauer beim Abtragen der Erde und Sorgfalt						
Verkleiden der Schachtringe mit Palisaden	Fingerfertigkeit und Motorik Sorgfalt beim Aufbau						
Randbefassungen verlegen	Sorgfalt, Ausdauer						
Pflastersteine verlegen	Sorgfalt, Kontrolle						
Arbeitsnachbereitung	Ordentlichkeit und Sauberkeit beim Aufräumen						
<b>Gesamteinschätzung</b>							

Bemerkungen: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

Projekt „Hochbeet mit Pflasterfläche“	Nachname	Schule
	Vorname	Klasse

## Fremdeinschätzung

Kompetenzbereiche/ überfachliche Kompetenzen	Einschätzung der Leistungen in %					Bemerkungen:
	20	40	60	80	100	
Leistungsbereitschaft						
Durchhaltevermögen						
Sorgfalt						
Kommunikationsfähigkeit						
Konfliktfähigkeit						
Teamfähigkeit						
Lernkompetenz						
Problemlösekompetenz						
Selbstorganisation/Selbstständigkeit						
<b>Gesamteinschätzung</b>						

Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_