

### Lernthema 1: Nachbereitungsauftrag (NBA) Betrieb

#### LT 1: Arbeitseinsatz vorbereiten

Sie haben in der Berufsfachschule die Grundlagen zur Vorbereitung des Arbeitseinsatzes gelernt und im ÜK die wichtigsten praktischen Schritte geübt. Nun sind Sie bereit, bei Ihren Arbeiten die notwendigen Schritte bezüglich Sicherheit, Umwelt und Qualität 1:1 auf einer Baustelle auszuführen.

### **Auftrag**

Sie dokumentieren einen Arbeitstag im Betrieb unter den Gesichtspunkten:

a) Arbeitssicherheit, b) Gesundheitsschutz, c) Umweltschutz und d) Qualität der Arbeit.

Sprechen Sie sich mit Ihrem Berufsbildner ab, welche Baustelle dafür geeignet wäre.

Für diesen Nachbereitungsauftrag gehen Sie in folgenden Schritten vor:

Schritt 1: Aufgabe lesen Schritt 2: Auftrag mit den Zuständigen vorbesprechen Schritt 3: Arbeiten ausführen und festhalten Schritt 4: Beschreibung der Arbeiten erstellen Schritt 5: Reflexionsfragen bearbeiten Schritt 6: Selbsteinschätzung vornehmen Schritt 7:
Dokumentation
mit Berufsbildner
besprechen

#### Schritt 1: Aufgabe lesen

Lesen Sie zuerst die Aufgabe. Verschaffen Sie sich einen Überblick über diesen Nachbereitungsauftrag und die einzelnen Schritte.

#### Schritt 2: Auftrag mit den Zuständigen vorbesprechen

Besprechen Sie den Auftrag und das konkrete Vorgehen mit Ihrem Berufsbildner. Er wird Ihren Einsatz entsprechend planen und organisieren.

#### Schritt 3: Arbeiten ausführen und festhalten

Führen Sie am vereinbarten Tag die einzelnen Tätigkeiten auf der Arbeits- oder Baustelle nach Vorgabe des Poliers durch. Notieren Sie die Arbeitsschritte und die eingesetzten Geräte sowie Materialien. Erstellen Sie Skizzen und Fotos der Situation sowie der ausgeführten Arbeiten.

#### Schritt 4: Beschreibung der Arbeiten erstellen

Beschreiben Sie die ausgeführten Arbeiten anhand des Arbeitsauftrages.

#### Schritt 5: Reflexionsfragen bearbeiten

Bearbeiten Sie die Reflexionsfragen zu den ausgeführten Arbeiten.

## Schritt 6: Selbsteinschätzung vornehmen

Schätzen Sie ein, ob Sie die verschiedenen Arbeitsschritte richtig ausführen können.

#### Schritt 7: Dokumentation mit Berufsbildner besprechen

Besprechen Sie die Dokumentation mit Ihrem Berufsbildner an der halbjährlichen Besprechung des Bildungsberichts.

Rahmenbedingungen (mit den im Betrieb zust	ändigen Personen zu vereinbaren)
Zeitraum für die Durchführung der Arbeiten	
Fertigstellung der Dokumentation bis	



#### Schritt 4: Beschreibung der Arbeiten erstellen

Beschreiben Sie die ausgeführten Arbeiten im Sinne eines "Tagesrapports". Halten Sie auf den Formularen im Anhang die folgenden Punkte fest:

Beschreibung der Arbeiten (Anhang 1):

- Bezeichnung der Baustelle inkl. Einsatzdatum
- Ausgeführte Arbeiten (mit Dauer in Stunden sowie eingesetzter PSA)
- Für die einzelnen Arbeiten eingesetzte Maschinen / Geräte / Werkzeuge
- Für die einzelnen Arbeiten verwendetes Material

Fotos der Arbeiten (Anhang 2):

- Foto(s) der Situation
- Fotos von wichtigen Arbeitsschritten
- Foto des erstellten Objekts

Skizzen der Arbeiten (Anhang 3):

- Skizze der Situation
- Skizze des erstellten Objekts

#### Schritt 5: Reflexionsfragen bearbeiten

Bearbeiten Sie die folgenden Reflexionsfragen.

a) Was war bei den ausgeführten Arbeiten bezüglich Arbeitssicherheit sowie Sicherheit auf der Baustelle wichtig? Welche Sicherheitsmassnahmen haben Sie bzw. Ihr Team vorgenommen? Warum?

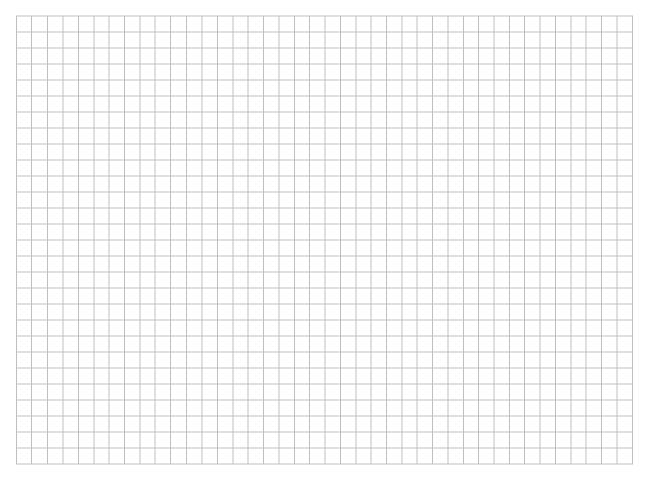
Sicherheitsmassnahmen											W	/ar	un	າ?																	
																									_						_
										-		-	-	-					-										$\vdash$		
										-		-	-	_					-										$\vdash$		-
										-		-	-	-															$\vdash$		
																															_
																											$\exists$		Н		
	$\vdash$									-		-	-				$\vdash$									$\dashv$			$\vdash$		
	H									-		-	-	-			Н	H	-							$\dashv$	$\dashv$		Н		+
		-		$\dashv$						_		_	_	_					-		-		-		-	$\dashv$				$\dashv$	-
		-		-						<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	H	-			_	_	-		-		-	-				-	-



b) Was war bei den ausgeführten Arbeiten bezüglich Umweltschutz auf der Baustelle wichtig? Welche Massnahmen zum Umweltschutz haben Sie bzw. Ihr Team vorgenommen? Warum?

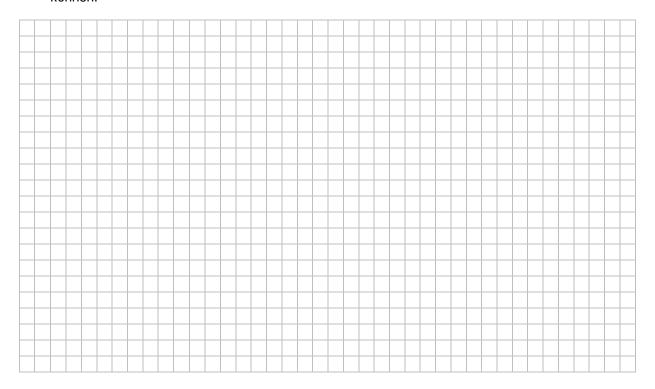
N	Massnahmen zum Umweltschutz W											/arum?																					
_		-		-		-				-			-	-	_							-		-	-	-							
_		-		-		-				-			-	-	_							-		-	-	_							-
		_	<u> </u>	_		_				_		<u> </u>	_	_	_					<u> </u>		_		_	_	_				<u> </u>	<u> </u>		-
																																	_
																																	П
																																	П
_		-		-		-				-			-	-	-							-		-	-	-						-	
		_		_		-				-			-	_	-		-	$\vdash$				-		_	_	-		-				$\vdash$	-
		_		_										_	_			Ш						_	_							Ш	_
																																	Г
																					ĺ												

c) Was haben Sie beachtet, damit Ihre Arbeiten von guter Qualität sind? Beschreiben Sie zwei konkrete Punkte. Fügen Sie ein Foto der fertigen Arbeit ein.

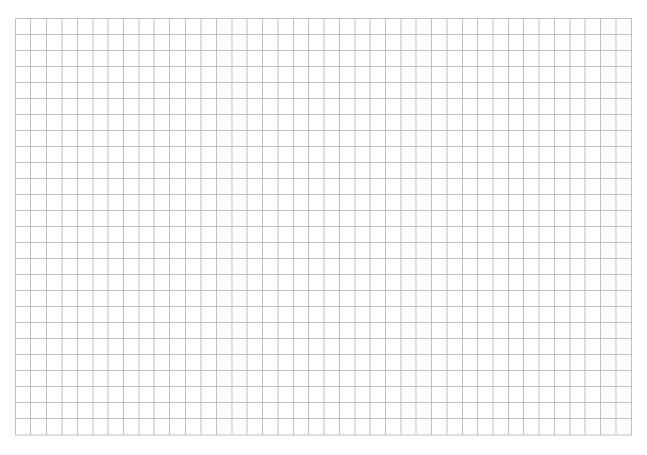




d) Was war bei Ihren Arbeiten schwierig? Beschreiben Sie kurz, welche Punkte bei der Vorbereitung des Arbeitseinsatzes Ihnen Schwierigkeiten bereitet haben und wo Sie sich noch verbessern können.



e) Was ist Ihnen bei diesen Arbeiten gut gelungen? Beschreiben Sie, worauf Sie beim Ausführen der Arbeitsschritte stolz sein können.





## Schritt 6: Selbsteinschätzung vornehmen

Schätzen Sie ein, wie Sie die praktischen Arbeitsschritte zur Vorbereitung des Arbeitseinsatzes ausführen können. Kreuzen Sie das entsprechende Feld an. Versuchen Sie, sich realistisch einzuschätzen. Notieren Sie, wo Sie sich noch unsicher fühlen.

Arbeitsschritte	Arbeit	sschritt ric	chtig aus	geführt?	Bei was bin ich noch
7 ii bolloodiii illo	Voll	Weit- gehend	Eher nicht	Gar nicht	unsicher?
Arbeitseinsatz vorbereiten und richtige PSA wählen					
PSA konsequent tragen					
Sicherheitsmassnahmen vollständig und korrekt umsetzen					
Vorgaben und Empfehlungen zur Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz konsequent umsetzen					
Eigenes Verhalten und Massnahmen zu Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz überprüfen und korrigieren					
Material, Maschinen, Geräte und Werkzeuge energie- und umweltschonend einsetzen					
Anfallende Materialien fachgerecht für Entsorgung und Wiederverwertung trennen					
Treibstoffe und gefährliche Güter fachgerecht lagern, transportieren und benutzen					
Bei Unfällen mit umweltgefährdenden Materialien notwendige Sofortmassnahmen treffen					
Eigenes Vorgehen bezüglich Qualität, Umwelt und Nachhaltigkeit überprüfen und korrigieren					



## Schritt 7: Dokumentation mit Berufsbildner besprechen

Besprechen Sie die Arbeiten und Ihre Einschätzung der Arbeitsschritte mit Ihrem Berufsbildner an der halbjährlichen Besprechung des Bildungsberichts. Legen Sie diese Reflexion anschliessend in Ihrer Lerndokumentation beim entsprechenden Lernthema ab.

Be	rufsbildr	ner	Lernender
Da	tum:		Datum:
Un	terschrift:		Unterschrift:
Da			
Dei	merkung	<del>2</del> 11	
Bet	riebliche	Leistungsziele zu diesem Lernthema:	
	1111	trägt hai dar Arhait dia naraänliaha Cahu	itzaugrügtung kongaguant gamäng dan galtandan
•	1.1.1.1.	Vorschriften.	itzausrüstung konsequent gemäss den geltenden
•	1.1.1.2.		massnahmen selbstständig vollständig und korrekt um.
•			gültige und vorbeugende Empfehlungen zum
		Gesundheitsschutz sinnvoll um.	
•	1.1.1.4.		Vorschriften zur Arbeitssicherheit und zum
		Gesundheitsschutz konsequent um.	
•	1.1.4.1.	1 5 5	
	1110	Arbeitssicherheit und zum Gesundheitssch leitet aufgrund seiner/ihrer Beurteilung d	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
•	1.1.4.2.	Korrekturmassnahmen ein.	ies eigenen verhaltens die notwendigen
•	1311		eeffizient und umweltschonend mit Material, Maschinen,
		Geräten und Werkzeugen um.	sometone and animonomental file material, material,
•	1.3.1.2.	trennt die anfallenden Materialien selbst	ständig für die fachgerechte Entsorgung und
		Wiederverwertung.	
•	1.3.1.3.		offe sowie gefährliche Güter innerhalb der Baustelle
	4044	nach Vorgaben mit zweckmässigen Hilfsm	
•	1.3.1.4.		en Materialien selbstständig die notwendigen
	1.3.4.1.	Sofortmassnahmen gemäss betrieblichen überprüft anhand konkreter Kriterien, oh	vorgaben. sein/ihr Vorgehen die Vorgaben bezüglich Qualität,
•	1.0.4.1.	Umweltschutz und Nachhaltigkeit erfüllt.	John The Volgeneri die Volgaberi bezugilori Qualitat,
•	1.3.4.2.		ing konkrete Massnahmen, um die Anforderungen
		bezüglich Qualität, Umweltschutz und Nac	



# Anhang 1: Beschreibung der ausgeführten Arbeiten

<b>A</b>	Baustelle	Polier		Arbeitsblatt Nr.
75		Einsatzdatum		
		Skizze / Photo	Nr.	

Datum / Nr.	Ausgeführte Arbeiten	PSA	Stunden
INI.			
Ne	Maashinan / Cavita / Waykrauga		
Nr.	Maschinen / Geräte / Werkzeuge		
Nr.	Material		
	Mai aliaha Cafahaan (DCA		
1/2/3	Mögliche Gefahren / PSA  1 Schutzbrille - 2 Gehörschutz - 3 Handschuhe		
1/2/3	1 Schutzbillie - 2 Genorschutz - 3 Hahuschune		



## Anhang 2: Fotos der ausgeführten Arbeiten

	Baustelle	Polier	Foto Nr.
10		Einsatzdatum	
		Arbeitsblatt Nr.	

Notizen



# Anhang 3: Skizzen der ausgeführten Arbeiten

	Baustelle	Polier	Skizzen Nr.
		Einsatzdatum	
3.115.11		Arbeitsblatt Nr.	

