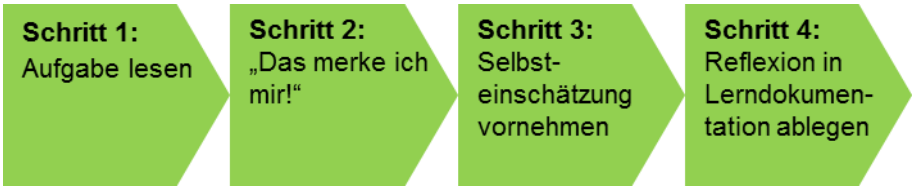
Lernthema 55: Reflexion Berufsfachschule (BFS)

LT 55: Bitumenhaltige Beläge einbauen

Nach jedem Fachkurs schätzen Sie ein, wie weit Sie die Leistungsziele zum Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen erfüllt haben. Zusätzlich erstellen Sie für sich eine Zusammenfassung der wichtigsten Punkte zur Vorbereitung des Arbeitseinsatzes.

Gehen Sie dabei in folgenden Schritten vor:



Schritt 1: Aufgabe lesen
Verschaffen Sie sich einen Überblick zu diesem Auftrag. Lesen Sie zuerst die Aufgabe durch.

Schritt 2: „Das merke ich mir!“
Schreiben Sie drei wichtige Punkte auf, die in der Praxis wichtig sind und die Sie besonders beachten wollen.

Schritt 3: Selbsteinschätzung vornehmen
Schätzen Sie ein, wie weit Sie die Leistungsziele zum Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen erreicht haben.

Schritt 4: Reflexion in Lerndokumentation ablegen
Besprechen Sie mit der Lehrperson die Fragen zum Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen, die im Fachkurs noch nicht geklärt wurden. Legen Sie diese Reflexion in Ihrer Lerndokumentation beim entsprechenden Lernthema ab.

Sie erhalten im Fachkurs Zeit, diesen Reflexionsauftrag zu bearbeiten.

Schritt 2: "Das merke ich mir!“

a) Welche Stichworte sind für die Mitarbeit beim Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen für Sie besonders wichtig?

b) Schreiben Sie einen Punkt auf, der für Sie beim Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen in Bezug auf die Arbeitssicherheit und den Gesundheitsschutz auf der Baustelle besonders wichtig ist.

c) Schreiben Sie ein Beispiel auf, worauf Sie beim Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen bezüglich Umweltschutz besonders achten.

d) Schreiben Sie einen Punkt auf, der Ihnen besonders wichtig ist, wenn Sie Einbau und der Sanierung von bitumenhaltigen Belägen mit guter Qualität mitarbeiten wollen.

Schritt 3: Selbsteinschätzung vornehmen

Die verschiedenen Ziele der Fachkurse werden nun als Aufgabe beschrieben. Zuerst lösen Sie diese Aufgaben. Schätzen Sie danach in der Tabelle ein, ob Sie die Aufgabe gut erledigen konnten. Kreuzen Sie das entsprechende Feld an. Notieren Sie daneben, wo Sie sich noch unsicher fühlen.

a) Notieren Sie drei wesentliche Eigenschaften von Walzasphalt.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

b) Erklären Sie mithilfe eines konkreten Beispiels, wie die Belagsmenge für den Einbau korrekt berechnet wird.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

c) Notieren Sie drei Maschinen, Geräte oder Werkzeuge, die für den Einbau und Verdichtung von Walzasphalt benötigten werden.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

d) Notieren Sie zwei mögliche Unterlagsarten für den Belagseinbau.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

e) Beschreiben Sie in Stichworten, wie eine Unterlage für den Belagseinbau fachgerecht vorbereitet wird.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

f) Erklären Sie mithilfe eines konkreten Beispiels die Kontrollarbeiten beim Belagseinbau.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

g) Erklären Sie am Beispiel einer konkreten Quer- und Längsfuge die Fugenausbildung mit Fugenband und Fugenmasse.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

h) Zählen Sie drei mögliche Fertigstellungsarbeiten nach dem Belagseinbau auf.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

i) Notieren Sie drei für Sanierungsarbeiten wichtige Eigenschaften von Walzasphalt.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

j) Beschreiben Sie anhand eines konkreten Beispiels eine Sanierungsmöglichkeit von bituminösen Belägen.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

k) Notieren Sie für zwei Sanierungsarten die benötigten Maschinen, Geräte und Werkzeuge.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

l) Erklären Sie in wenigen Sätzen, weshalb bei der Sanierung von Belägen und beim Belagseinbau effiziente Arbeit wichtig ist.

Kann ich das?				Bei was bin ich noch unsicher?
Voll	Weit-gehend	Eher nicht	Gar nicht	

Schauen Sie sich Ihre Einschätzungen nochmals an. Überlegen Sie sich, welche Inhalte Sie aus dem Fachkurs nochmals anschauen und wiederholen müssen.
Schreiben Sie sich diese Punkte in Stichworten auf. Notieren Sie auch, welche offenen Fragen Sie zu diesem Lernthema mit einer Lehrperson besprechen müssen.

Schritt 4: Reflexion in Lerndokumentation ablegen

Besprechen Sie offene Fragen aus dem Fachkurs mit der Lehrperson. Legen Sie diese Reflexion in Ihrer Lerndokumentation beim entsprechenden Lernthema ab.