

# PackPrint

Forum  
Verpackungsdruck **Swiss**

## Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ Verpackungsdruckerin EFZ

In diesem Exceldokument finden Sie in den Tabellen, wichtige Informationen sowie Anregungen und Denkanstösse zur Ausbildung von Verpackungsdruckern und Verpackungsdruckerinnen.

Bitte lesen Sie die **Einführung** in Ruhe durch und entscheiden Sie dann, welche Version des Ausbildungsplans Sie nutzen möchten.

### **Es stehen 2 Varianten zur Auswahl**

#### **Variante 1 "MASKE der BiPla-Positionen"**

Diese MASKE beinhaltet alle Handlungskompetenzbereiche und Handlungskompetenzen die im Bildungsplan aufgeführt sind und deren Wissensvermittlung dem Ausbildungsbetrieb obliegt.

#### **Variante 2 "BiPla-Positionen mit Tipps"**

Diese Ausführung erlaubt es, die eigenen Formulierungen, die zum Verstehen der Positionen bzw. der Vorgehensweise zur Erreichung der Ausbildungsziele wichtig sind, einzutragen.

Zudem kann gezielt, durch Ausblenden der nicht betriebsrelevanten Positionen bzw. Zeilen, der Ausbildungszeitplan übersichtlich strukturiert werden.

Variante 2 würde es Ihnen erlauben, ein auf den Betrieb abgestimmtes Ausbildungs-Hilfsmittel zu "entwickeln" und die eingefügten Tipps durch markieren in den Spalten (AO- AQ) der zugehörigen Drucktechnik zuzuordnen.

**Die Mitglieder der Berufsbildungskommission (BBK) des PackPrint.Swiss wünschen "Viel Erfolg" bei der Ausbildung von Fachkräften und stehen für allfälligen Fragen gerne zur Verfügung.**

## Geschätzte Berufsbildnerinnen und Berufsbildner

Im Anhang finden Sie eine Exceltabelle die helfen soll, einen betrieblichen Ausbildungsplan für den Beruf des Verpackungsdruckers EFZ bzw. der Verpackungsdruckerin EFZ zu erstellen. Im Folgenden möchten wir Ihnen kurz erläutern, wie das Dokument genutzt und auf Ihre spezifischen Bedürfnisse angepasst werden könnte.

Das Exceldokument beinhaltet 2 Tabellen.

In der Tabelle 1 (MASKE der BiPla-Positionen) sind alle im Bildungsplan aufgeführten Handlungskompetenzen und die zugeordneten Handlungskompetenzbereiche in den Spalten A, B und C aufgelistet. Bitte beachten Sie die entsprechenden Kurzbezeichnungen, welche die Zuweisung der Ausbildungspunkte zu anderen Dokumenten ermöglicht.

Auf den einzelnen Zeilen kann der Ausbildungszeitraum durch den Eintrag unterschiedlicher Symbole oder Zeichen markiert werden.

### Beispiel eines Ausbildungs-Codes

Ausbildungs-Zeitraum	:	<b>farblich markieren</b>
Ausbildung gestartet	:	- (Minuszeichen = Wissen wird vermittelt)
Ausbildung vertiefen	:	<b>0</b>
Ausbildungsstand	:	<b>1, 2 ...</b> (individuelle Beurteilung)
Ausbildung abgeschlossen	:	<b>X</b> (Ausbildung erfolgreich beendet)

Es sollte darauf geachtet werden, dass das Erreichen der betrieblichen Ziele durch die in der Schule vermittelten Themen unterstützt werden kann. Ein Quervergleich mit dem [Rahmenlehrplan für die Berufsschulen für Verpackungsdruckerin/Verpackungsdrucker \(EFZ\) - Abschnitt 6](#). [Unterrichtsbereiche mit Handlungskompetenzen nach Bildungsjahr](#) - ist sicher ratsam und kann die Planung erheblich vereinfachen.

In der Tabelle 2 (BiPla-Positionen mit Tipps) sind als Beispiel der Nutzbarkeit, unterhalb der Handlungskompetenz **a1** oder **a1.2**, zusätzliche Zeilen eingefügt die nicht farblich markiert wurden, aber zusätzliche Erläuterungen zur Position bzw. der Handlungskompetenz beinhalten. Solche Beschreibungen kann jeder Auszubildende individuell erstellen und so dazu beitragen, dass es im Betrieb einfacher verständlich ist, was die Umschreibung der Handlungskompetenz im spezifischen Fall bedeuten soll.

Um sich im „eigenen“ Dokument mit den Tipps nicht zu verlieren, erscheint es sinnvoll in der Spalte AS die Zeilennummer bzw. einen „Zähler“ einzutragen. Dies hat den Vorteil, dass stets an der korrekten Stelle allfällige Nachträge eingefügt werden könnten.

In den Spalten AO, AP und AQ können eigene Markierungen (zB. „x“) gesetzt werden, die dem Schwerpunkt der Ausbildung bezüglich der im Betrieb vorhandenen Technik am ehesten entsprechen. Nach dem Setzen dieser „Merker“ können durch entsprechendes Sortieren, die für den Betrieb nicht relevanten Zeilen unterdrückt werden. So wird das Dokument wesentlich übersichtlicher und kann zur Ausbildungs- und Erfolgskontrolle einfacher genutzt werden.

Bei der Individualisierung des Ausbildungszeitplans sind diverse Varianten eine Option. Da sich insbesondere bei der Handlungskompetenz **b1.3** verschiedene Möglichkeiten der Betrachtungsweisen und Prioritäten bei der Wissensvermittlung ergeben können, wurden diverse Anmerkungen bzw. „Tipps“ eingetragen.

Nutzen Sie die Möglichkeiten und gestalten Sie Ihre Version des Ausbildungszeitplans!

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck						4 Technik Flexodruck																	
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																				
<b>a</b>																																				
<b>a1</b>																																				
a1.1																																				
a1.2																																				
a1.3																																				
a1.4																																				
a1.5																																				
a1.6																																				
a1.8																																				
<b>a2</b>																																				
a2.2																																				
a2.4																																				
<b>a3</b>																																				
a3.1																																				
a3.2																																				
a3.3																																				

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck												4 Technik Flexodruck											
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																				
a3.5	Fertigungszeiten für einen Auftrag mit Hilfe folgender Angaben berechnen Auflage, Einrichtzeit, Maschinengeschwindigkeit, Laufzeit, Stillstand der Maschinen																																			
a3.6	Druckprozesse so planen, dass der Ausschuss minimiert wird																																			
a4	Fertigungsmaterialien für den Produktionsprozess im Bereich Verpackungsdruck überprüfen und bereitstellen																																			
a4.2	Betriebsspezifische Fertigungs- und Hilfsmaterialien korrekt und umweltschonend anwenden																																			
a4.3	Materialien für den Druckprozess prüfen und bereitstellen																																			
a5	Abweichungen oder Unregelmässigkeiten, welche die vor- oder nachgelagerten Arbeiten stören könnten, identifizieren und melden																																			
a5.1	Betrieblichen Ablauf von der Beschaffung des Materials bis zur Auslieferung des Produktes beschreiben																																			

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tipp: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr							2. Lehrjahr							3. Lehrjahr																				
	1. Semester					2. Semester					3. Semester			4. Semester				5. Semester			6. Semester														
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck							2 Farbenlehre							3 Technik Tiefdruck						4 Technik Flexodruck														
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																			
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																			
a5.2	Schnittstellen kennen und erläutern, worauf für eine reibungslose Zusammenarbeit zu achten ist, insbesondere: * Kunden - Verkauf * Verkauf - Arbeitsvorbereitung * Arbeitsvorbereitung - Druckformherstellung * Druckformmontage * DF-Bereitstellung - Druckerei * Rohmateriallager - Druckerei * Farbvorbereitung - Druckerei * Druckerei - Qualitätskontrolle * Druckerei - Weiterverarbeitung/Spedi * Spedition - Kunden																																		
a5.4	Umsetzbarkeit von Produktionsaufträgen anhand von Kriterien prüfen																																		
a5.7	Eigenschaften des Materials mit den Anforderungen hinsichtlich der Weiterverarbeitung vergleichen																																		
a5.8	Betrieblichen Ablauf von der Beschaffung des Materials bis zur Auslieferung des Produktes aufzeichnen																																		
a5.9	Fachausdrücke kennen und korrekt anwenden																																		
a5.10	Durch sorgfältige Handhabung der Betriebsmittel Reparaturaufwände und Maschinenstillstandszeiten minimieren																																		
<b>b</b>	<b>Bereitstellen der Druckfarben und Druckhilfsmittel</b>																																		
b1	Vorgegebenes Druckfarbensystem kontrollieren																																		
b1.3	Betriebsspezifische Farbserien, deren Zusammensetzung und Eigenschaften erklären																																		
b1.4	Anforderungen an die Druckfarben bezüglich Bedruckstoff und Verwendungszweck korrekt ableiten																																		

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck												4 Technik Flexodruck											
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																				
b1.5	Optimale Farbserie bestimmen																																			
b1.6	Aufgrund der Auftragsinformationen (bedruckte Fläche, Schichtstärke) die benötigte Farbmenge berechnen.																																			
b1.7	Anhand des technischen Merkblatts der Druckfarbenferie die benötigten Farbhilfsmittel (z.B. Verdüner) bereitstellen																																			
b2	Farbtöne nach Farbvorlage mischen und Mischrezept erstellen																																			
b2.2	Einflussfaktoren des additiven Farbmischens (Lichtfarben) berücksichtigen																																			
b2.3	Gesetze des subtraktiven Farbmischens (Druckfarben) anwenden																																			
b2.5	Für eine vorgegebene Farbvorlage folgende Aspekte bestimmen: * Farbnuance * Zweit- oder Drittfarbe * Reine oder gebrochene (schmutzige) Farbe * Deckend oder lasierend * Einfluss des Bedruckstoffes * Einfluss einer Überlackierung																																			
b2.6	Farbmischung und Farbbetrachtung unter Berücksichtigung der wichtigsten Kriterien vornehmen																																			
b2.7	Erstrezeptur mit einer möglichst genauen Übereinstimmung des Farbtons mit der Vorlage erstellen																																			
b2.8	Zweit- und Drittfarben nach Vorlage systematisch mischen																																			
b2.9	Einen Farbton mit der richtigen Komplementärfarbe brechen																																			
b2.10	Vom fertig ausgemischten Farbton ein korrektes Mischrezept erstellen																																			

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck												4 Technik Flexodruck											
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
↓ Handlungskompetenzen																																				
<b>b3</b>	Farbtongenauigkeit und Farbeinstellung der Druckfarbe prüfen																																			
b3.1	Relevante Einstellwerte der Druckfarbensysteme (z.B. Viskosität) messen und interpretieren																																			
b3.2	Anhand der Vorgaben (Druckmotiv, Oberfläche des Bedruckstoffes, Druckmaschinentyp, Maschinengeschwindigkeit) die relevanten Parameter des Druckfarbensystems einstellen																																			
b3.3	Übereinstimmung von Farbtongenauigkeit und Vorgabe überprüfen und bei Bedarf korrigieren																																			
<b>b4</b>	Druckfarbe bereitstellen																																			
b4.1	Betriebsspezifische Farbandruckgeräte fachgerecht einsetzen																																			
b4.2	Betriebsspezifische Farbmessgeräte fachgerecht einsetzen																																			
b4.3	Mit der ausgemischten Farbe einen Kontrollandruck/Farbazug auf den vorgegebenen Bedruckstoff erstellen																																			
b4.4	Die wichtigsten betriebsspezifischen Echtheiten und Beständigkeiten mit den verfügbaren Geräten und Hilfsmitteln überprüfen																																			
b4.5	Die Farbrezeptur (Komponenten und Mengen) reproduzierbar notieren																																			
b4.6	Die Farbrezeptur für eine vorgegebene Menge hochrechnen und mischen																																			
b4.7	Die Farbgebinde korrekt beschriften																																			

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck						4 Technik Flexodruck																	
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																				
<b>b5</b>	Druckhilfsmittel für den Produktionsprozess bereitstellen																																			
b5.1	Additive (Lösemittel, Farbadditive, Reinigungsmittel usw.) für das Druckfarbensystem bereitstellen																																			
b5.2	Betriebsspezifische Prüf- und Messinstrumente (z.B. Densitometer, Spektrafotometer, Lupe, Prüftinten) anwenden																																			
<b>C</b>	<b>Einrichten und Einstellen der Druckmaschine</b>																																			
<b>c1</b>	Druckdaten und Druckformen für den Druckauftrag kontrollieren und vorbereiten																																			
c1.1	Druckdaten und Druckformen kennen und fachgerecht einsetzen																																			
c1.2	Fehler in Druckdaten oder Druckformen (z.B. Schriften, Grafiken, Bildern und optische Mängel) erkennen																																			
c1.3	Druckdaten und Druckformen für den Produktionsprozess korrekt vorbereiten																																			
<b>c2</b>	Standbogen oder Stanzriss kontrollieren und interpretieren																																			
c2.2	Standbogen (Proof) bzw. Stanzriss korrekt interpretieren und kontrollieren																																			
<b>c3</b>	Druckmaschine für den Druckauftrag mit Materialien und Werkzeugen bestücken																																			
c3.2	Materialien ressourcenschonend einsetzen und Abfälle vermeiden bzw. verhindern																																			
c3.3	Die richtige Druckseite des Bedruckstoffes bestimmen																																			

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck						4 Technik Flexodruck																	
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
<b>↓ Handlungskompetenzen</b>																																				
c3.4	Den Bedruckstoff in der Druckmaschine korrekt positionieren und störungsfreien Bahnlauf sicherstellen																																			
c3.5	Druckmaschine mit auftragsbezogenen Werkzeugen (z.B. Stanzwerkzeug, Rasterwalzen) bestücken und kontrollieren																																			
c4	Druckmaschine, Drucksysteme und Zusatzaggregate einrichten																																			
c4.1	Druckmaschine mit Druckformen oder Druckdaten fachgerecht bestücken																																			
c4.2	Druckfarben für den Druck vorbereiten (Farbreihenfolge)																																			
c4.3	Maschinendaten korrekt einstellen																																			
c4.4	Farbübertragungssystem korrekt einstellen																																			
c4.5	Zusatzaggregate (Trocknungssystem, Kühlsystem, Materialvorbehandlung, Veredelungsverfahren etc.) fachgerecht in Betrieb nehmen																																			
c4.6	Druckmaschine energieeffizient betreiben und den Betrieb ohne Nutzen vermeiden																																			
<b>d</b>	<b>Ausführen von Druckaufträgen</b>																																			
d1	Andruck des Druckmotivs erstellen und die Qualität und Farbgenauigkeit optimieren																																			
d1.1	Ersten Andruck erstellen und Einstellparameter optimieren																																			
d1.2	Andruckverhalten kontrollieren und optimieren																																			
d1.3	Den Passer korrekt einstellen																																			

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr							2. Lehrjahr							3. Lehrjahr																				
	1. Semester					2. Semester		3. Semester			4. Semester				5. Semester			6. Semester																	
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck							2 Farbenlehre							3 Technik Tiefdruck						4 Technik Flexodruck														
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																			
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																			
d1.4	Farben entsprechend den Fortdruckbedingungen einstellen																																		
d1.5	Farbnuancen kontrollieren und nach Vorlage optimieren																																		
d2	Druckparameter überprüfen und optimieren																																		
d2.4	Druckkontrollstreifen ausmessen und interpretieren																																		
d2.5	Anhand der Druckkennlinie mögliches Verbesserungspotential aufzeigen																																		
d3	Qualität des Drucks hinsichtlich Farbton, Masshaltigkeit, Echtheiten und Funktionalität für die Produktionsfreigabe prüfen																																		
d3.1	Übereinstimmung des Druckerzeugnisses mit der Vorlage und den betrieblichen Vorgaben sicherstellen																																		
d3.2	Farbnuancen mit Hilfe von Prüfmitteln (z.B. Spektralfotometer, Farbfächer) kontrollieren																																		
d3.3	Druckkontrollstreifen densitometrisch ausmessen, optimieren und protokollieren																																		
d3.4	Produktionsfreigabeprozess nach betrieblichen Vorgaben umsetzen																																		
d4	Druckauftrag ausführen und den Druckprozess überwachen																																		
d4.1	Druckauftrag gemäss Auftragspapier ausführen																																		
d4.2	Druckprozess überwachen (z.B. Materialdurchlauf, Funktion der Zusatzeinrichtungen)																																		
d4.3	Fertigungszeit für den laufenden Druckauftrag berechnen und Abweichungen berücksichtigen																																		

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Typ: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck						4 Technik Flexodruck																	
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
<b>↓ Handlungskompetenzen</b>																																				
d4.4	Qualität anhand folgender Kriterien überwachen: * Passer * Ausdruckverhalten * Farbton																																			
d4.5	Prüfmuster entnehmen und nach betriebsspezifischen Vorgaben die Qualitätskontrolle durchführen und nötige Korrekturen vornehmen																																			
d5	Fehler und Störungen während des Druckprozesses beheben																																			
d5.1	Druckschwierigkeiten und Druckfehler erkennen und Korrekturmassnahmen einleiten																																			
d5.2	Mängel an Material oder Werkzeugen erkennen und geeignete Gegenmassnahmen treffen																																			
d6	Druckprodukte lagern od er für die Weiterverarbeitung bereitstellen																																			
d6.1	Druckprodukt sorgfältig und gemäss den Vorschriften verpacken und für die Lagerung oder Weiterverarbeitung bereitstellen																																			
e	Abschliessen von Druckaufträgen																																			
e1	Druckdaten dokumentieren und Bedruckstoffe rückführen																																			
e1.1	Druckparameter nach betrieblichen Vorgaben protokollieren und archivieren																																			
e1.2	Prozessdokumente korrekt und vollständig führen und archivieren																																			
e1.3	Bedruckstoffe korrekt beschriften und vorschriftsgemäss rückführen																																			

# Ausbildungszeitplan Verpackungsdrucker EFZ - Betrieb

16.08.2021 bis 16.08.2024



Name: Hans Muster

Tip: Die Ausbildung der Handlungskompetenzen sollte auf den Rahmenlehrplan der Berufsschule abgestimmt werden.

Ausbildungszeitraum	1. Lehrjahr												2. Lehrjahr												3. Lehrjahr											
	1. Semester						2. Semester						3. Semester						4. Semester						5. Semester						6. Semester					
	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul
ÜK - Überbetriebliche Kurse	1 Technik Digitaldruck						2 Farbenlehre						3 Technik Tiefdruck												4 Technik Flexodruck											
<b>Handlungskompetenzbereiche</b>																																				
↓ <b>Handlungskompetenzen</b>																																				
<b>e2</b> Druckformen und Maschinenzubehör reinigen und rückführen																																				
e2.1 Farbumlaufsystem reinigen und fachgerecht für die Weiterverwendung handhaben																																				
e2.2 Druckformen ausbauen bzw. reinigen und fachgerecht für die Weiterverwendung handhaben																																				
e2.3 Werkzeuge und Zubehör ausbauen, reinigen und fachgerecht für die Weiterverwendung handhaben																																				
<b>e3</b> Reinigungshilfsmittel und Makulatur entsorgen																																				
e3.1 Branchenrelevante Umweltvorschriften und -richtlinien einhalten																																				
e3.2 Bedruckstoffe, Druckfarben, Lösemittel und Hilfsmittel sparsam und werterhaltend einsetzen																																				
e3.4 Reinigungshilfsmittel, Wertstoffe und Abfälle vorschriftsgemäss dem Recycling oder der Entsorgung zuführen																																				
<b>e4</b> Druckmaschine instand halten und Wartungsarbeiten ausführen																																				
e4.1 Einhaltung des betrieblichen Wartungsplans sicherstellen																																				
e4.2 Schäden an den Produktionsanlagen frühzeitig erkennen und melden																																				
e4.3 Vorgegebene Wartungsarbeiten fachgerecht und unter Einhaltung der Sicherheitsmassnahmen erledigen																																				