



Mindesteinrichtung Lehrbetrieb Printmedienpraktikerin / Printmedienpraktiker EBA

Das EBA Printmedienpraktikerin / Printmedienpraktiker hat folgende drei Schwerpunkte:

- Schwerpunkt Print,
- Schwerpunkt Weiterverarbeitung und Packmittelproduktion,
- Schwerpunkt Werbetechnik.

Je nach gewähltem EBA-Schwerpunkt sowie Spezialisierung des Betriebs (z.B. Offset- oder Digitaldruck) werden unterschiedliche Maschinen und Geräte verwendet. Nicht alle unten aufgelisteten Geräte und Maschinen sind vorhanden. Die nachfolgenden Listen sind Empfehlungen zur Auswahl und können nicht alle vorausgesetzt werden.

1 Empfehlung zur Auswahl der Einrichtung für einen Lehrbetrieb Schwerpunkt Print

Arbeitsplatz

- ☐ Farbfächer
- ☐ Infrastruktur zum Farbmischen (Spachtel, Waage, usw.)
- ☐ Waage (für Farben oder auch Zusatzstoffe welche beigemischt werden)
- ☐ Tageslichtlampe mit genormter Lichtstärke für Farbbeurteilung
- ☐ Messbecher mit Flüssigkeitenangabe

Kleingeräte

- ☐ Messgerät zur Kontrolle der Druck- und Proofqualität in- oder offline (Dichte, Farbton, Tonwertzunahme, Kontrast, CIE-Lab oder Spektrum)
- ☐ Micrometer (Messgerät zur Bestimmung der Papierdicke)
- ☐ Fühllehre (Kontrolle der Gummi-Walzendurchmesser)
- ☐ Typometer (Standkontrolle oder kleinere Abmessungen am Bogen)
- ☐ Drehmomentschlüssel (für optimale Zugbedingungen des Gummituches)
- ☐ Zylindermessuhr / Maschinenlineal (für Kontrolle der Aufzüge unter Gummi/Platte)

Stationäre Maschinen

- ☐ Druckmaschine ein- oder mehrfarbig (Digital-, Offset-, und/oder Tiefdruck)
- ☐ Computer, Tablet o.ä.
- ☐ Infrastruktur zur Weiterverarbeitung in- oder offline
- ☐ Schneidmaschine/Handschneidmaschine neben Druckmaschine
- ☐ Proofgerät (Hard- oder Softproof, allenfalls extern erstellt)

Software

- ☐ zur Kontrolle und Zuweisung von Farbprofilen in Druckdaten

- ☐ zur Datenübernahme und -bearbeitung
- ☐ zur Kontrolle und Korrektur von Fehlern im Zusammenhang mit Grafiken, Bildern und Schriften
- ☐ zur Aufbereitung und Ausführung von Personalisierungen
- ☐ zum Ausschliessen

Einrichtung Siebdruck

- ☐ Trockenofen für Schablonen
- ☐ Beschichtungseinheit (Handrinnen oder Automat)
- ☐ Belichtungseinheit (regulär oder digital)
- ☐ Handdruck für Kleinformat
- ☐ Siebdruckmaschinen:
 - Grafischer Siebdruck:
Siebdruck-Halbautomat, 3/4 - Automat oder Vollautomat im Druckformat von min. 500 x 700 mm oder
 - Technischer Siebdruck:
Siebdruck-Halbautomat, 3/4 - Automat oder Vollautomat
Das Druckformat kann dem ausbildenden Betrieb angepasst werden oder
 - Textildruck:
Karussell (Manuell oder Automat) im Druckformat mind. 30 x 30 cm
- ☐ Entschichtungswanne oder -automat
- ☐ Computer mit entsprechenden Grafikprogrammen
- ☐ Zugang zu einem digitalen Ausgabegerät, wie Digitaldrucker oder Schneideplotter

2 Empfehlung zur Auswahl der Einrichtung für einen Betrieb Schwerpunkt Weiterverarbeitung und Packmittelproduktion

Grundsätzlich stellt der Lehrbetrieb den Lernenden zu Beginn der Ausbildung einen geeigneten Arbeitsplatz sowie die notwendigen, allgemeinen und persönlichen Einrichtungen und Werkzeuge zur Verfügung.

Infrastruktur Einrichtung

- ☐ Sanitäranlagen, Garderoben
- ☐ Ergonomische Arbeitsplätze
- ☐ Arbeitssicherheitsvorkehrungen nach EKAS (Eidg. Koordinationskommission für Arbeitssicherheit)

Hauptmaschinen

- ☐ Wellpappenanlage/Kaschiermaschine
- ☐ Inlinemaschine/Boxmaker
- ☐ Stanzmaschinen
- ☐ Klebemaschinen
- ☐ Schneidemaschine/Kreisschere
- ☐ Plotter/Laserstanze
- ☐ Beleimungsmaschine Display
- ☐ Planschneider
- ☐ Falzmaschinen
- ☐ Maschine zur Herstellung drahtgehefteter Produkte
- ☐ Zusammentragmaschinen
- ☐ Einzangen Klebebinder

Nebenmaschinen

- ☐ Maschine zum Stanzen
- ☐ Bohrmaschinen
- ☐ Rillmaschinen
- ☐ Anschmiermaschinen
- ☐ Banderolier- und oder Umreifungsmaschine
- ☐ Verpackungsmaschinen
- ☐ Rillgerät
- ☐ Ritzgerät
- ☐ Heftmaschine/Tapemaschine
- ☐ Kantenanleimmaschine
- ☐ Handarbeiten

3 Empfehlung zur Auswahl der Einrichtung für einen Lehrbetrieb Schwerpunkt Werbetechnik**Infrastruktur Einrichtung (Soll)**

- ☐ Atelier, Werkstatt
- ☐ Druckerraum (Vorschriften beachten)
- ☐ Ergonomische Arbeitsplätze

Infrastruktur Einrichtung (Optional)

- ☐ Büroräume, Montagehalle, Lager
- ☐ Persönlicher Arbeitsplatz

Infrastruktur Mediovorstufe (Soll)

- ☐ EDV Arbeitsplatz
- ☐ Datenserver, Sicherung, Cloud
- ☐ Internetzugang, Mail
- ☐ Digitale Kamera
- ☐ Branchenübliche Grafikprogramme
- ☐ Ausgabegeräte, Entwurfsdrucker
- ☐ Farbkarten und Schriftauswahl

Infrastruktur Mediovorstufe (Optional)

- ☐ Persönlicher EDV Arbeitsplatz
- ☐ Personalisiertes Mail, WLAN
- ☐ Scanner
- ☐ Proofdrucker

Infrastruktur Betriebsmittel (Soll)

- ☐ Persönliche Arbeitsmittel
- ☐ Hebemittel, Leiter
- ☐ Befestigungsmittel: Verbindungselemente zur Befestigung von Konstruktionen und Werkzeuge u.a. Schrauben, Nieten...
- ☐ Fertigungsmittel: Werkzeuge, Maschinen, Vorrichtungen, Mess- und Prüfmittel. Alle Einrichtungen zum Materialien bearbeiten

- ☐ Hilfsmittel: Rakel, Nietenbürsten, Cutter, Andruckrolle, Magnete...
- ☐ Schneideplotter
- ☐ Digitale Drucker (LFP/WFP)
- ☐ Laminier- und Kaschiergerät
- ☐ Werkstoffe: Materialien von Halb- und Fertigfabrikaten

Infrastruktur Betriebsmittel (Optional)

- ☐ Eigene Montagetasche
- ☐ Rollgerüst, Hebebühne, Fahrzeuglift
- ☐ CNC-Fräse, Lasermaschine
- ☐ Flachbett- und/oder Rollendrucker
- ☐ Flachbettapplikator

Arbeitssicherheit: Sicherheitsausrüstung

- ☐ Persönliche Schutzausrüstung (PSA, PSAgA)
- ☐ Betriebliches Sicherheitskonzept
- ☐ Datenblätter für Gefahrenstoffe
- ☐ Erste-Hilfe-Material
- ☐ Brandschutz
- ☐ Umweltvorschriften
- ☐ Schutzmassnahmen
- ☐ Instruktion betriebliches Sicherheitskonzept

4 Weitere Anforderungen (alle Schwerpunkte)

- ☐ Kompetenzen / Fachkenntnisse sowie Ausbildungen der Mitarbeitenden decken sich mit der BiVo und Bildungsplan des PMP.
- ☐ Es gibt klare Prozessstrukturen, in die Lernende mit einbezogen werden können.
- ☐ Mindestens eine Stunde pro Arbeitswoche muss Lernenden im Lehrbetrieb zur Verfügung stehen, um Fragen der Ausbildung mit dem Betreuer oder einer Fachperson nachzugehen
- ☐ Lerndokumentation wird à-jour gehalten.

Basierend auf der BiVo / BiPla vom 2. April 2024

Geprüft und freigegeben: dpsuisse, 25. März 2025