DrucktechnikerIn

Im BIS anzeigen

Haupttätigkeiten
DrucktechnikerInnen stellen alle Arten von Drucksorten (z. B. Zeitungen, Bücher, Plakate oder Prospekte) mit unterschiedlichen Werkstoffen (z. B. Pappe, Papier, Karton oder Kunststofffolien) her und wenden dabei geeignete Druckverfahren an. Meist wird das Flachdruckverfahren (insbesondere das Offsetdruckverfahren) angewandt - das Hochdruckverfahren verliert zunehmend an Bedeutung. Digitaldruck wird hauptsächlich bei kleineren Auflagen eingesetzt, z. B. im Etikettendruck. Zu den Aufgaben von DrucktechnikerInnen zählen u. a. das Einstellen und Bedienen von Druckmaschinen sowie die laufende Kontrolle, Überwachung und Optimierung des Druckprozesses. DrucktechnikerInnen können sich in sehr unterschiedlichen Bereichen und Verfahren spezialisieren, z. B. Digitaldruck für Plakate, Bogenflachdruck für Effektfolien oder Rollenrotationsdruck für Zeitungen.

Beschäftigungsmöglichkeiten
DrucktechnikerInnen werden in Klein-, Mittel- und Großbetrieben des Druckereigewerbes, aber auch in Hausdruckereien von Großunternehmen (z. B. Banken) und Betrieben der Papier und Pappe verarbeitenden Industrie beschäftigt. Im Bereich Siebdruck finden sie zudem u. a. in großen Industriebetrieben (z. B. in der Elektronik-, Keramik- oder Ski-Industrie) und der Österreichischen Staatsdruckerei Beschäftigung.

Aktuelle Stellenangebote
.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **39** zum AMS-eJob-Room

In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen
- Adobe Acrobat
- Auftragsabwicklung
- Bedienung von Heidelberger Druckmaschinen
- Bildbearbeitung
- Digitaldruck
- Digitale Druckvorstufe
- Drucküberwachung
- Einrichten von Druckmaschinen
- Einrichten von Maschinen und Anlagen
- Farbvorbereitung
- Grafik-Software
- Herstellung von Siebdruckformen
- Kunststoffdruck
- Offsetdruck
- Rotationsdruck
- Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen

Weitere berufliche Kompetenzen

Berufliche Basiskompetenzen
- Digitaldruck
- Drucktechnikkenntnisse
- Drucküberwachung
- Offsetdruck

Fachliche berufliche Kompetenzen
- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen

- Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen
- Buchbindemaschinen (z. B. Bedienung von Buchbindemaschinen)
- Druckmaschinen (z. B. Bedienung von Siebdruckmaschinen, Bedienung von Druckmaschinen)

- Drucktechnikkenntnisse
  - Druckaufgaben (z. B. Akzidenzdruck, Buchdruck, Verpackungsdruck)
  - Druckqualitätskontrolle
  - Druckverfahren (z. B. Mehrfarbendruck, Offsetdruck, Siebdruck, Tiefdruck, Transferdruck, Digitaldruck, Tampondruck, Gaufrieren)
- EDV-Anwendungskenntnisse
  - Bedienung von betriebsinterner Software
- Grafikkenntnisse
  - Grafik-Design (z. B. Layouting)
- Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse
  - Hochfrequenztechnik (z. B. RFID)
- Papierverarbeitungskenntnisse
- Qualitätsmanagement-Kenntnisse
  - Prozessmanagement (z. B. Prozessdatenanalyse)

Überfachliche berufliche Kompetenzen

- Genauigkeit
  - Detailorientierung
- Körperliche Belastbarkeit
- Problemlösungsfähigkeit
- Unempfindlichkeit der Haut

Digitale Kompetenzen nach DigComp

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	

Beschreibung: DrucktechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung, Entwicklung und Produktion sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.

Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von ... bis ...								Beschreibung
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	1	2	3	**4**	**5**	6	7	8	DrucktechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Apps für Überwachung der Produktionsprozesse, Automatische optische Inspektion, Autonomes Drucken, Color Reader, Digitales Dokumentenmanagement, Maschinendatenerfassung) selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	DrucktechnikerInnen müssen arbeitsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	DrucktechnikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen unabhängig anwenden können.
3 - Kreation, Produktion und Publikation	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	DrucktechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	2	**3**	**4**	5	6	7	8	DrucktechnikerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen, eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können sowie Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen veranlassen.
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	2	3	**4**	**5**	6	7	8	DrucktechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und zumindest alltägliche Probleme selbstständig lösen können. Sie arbeiten im Team an digitalen Lösungen für berufsbezifische Fragenstellungen und Anwendungen. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung

Ausbildung

Lehre NQR IV

- DrucktechnikerIn, Schwerpunkt Bogenflachdruck (4 Schwerpunkte)
- DrucktechnikerIn, Schwerpunkt Digitaldruck (4 Schwerpunkte)
- DrucktechnikerIn, Schwerpunkt Rollenrotationsdruck (4 Schwerpunkte)
- DrucktechnikerIn, Schwerpunkt Siebdruck (4 Schwerpunkte)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule NQR IV
- Kunst, Medien, Design

BHS - Berufsbildende höhere Schule NQR V
- Kunst, Medien, Design

Weiterbildung
Fachliche Weiterbildung Vertiefung
- Druckverfahren
- Mediendesign
- Medientechnik
- Drucküberwachung
- Desktop Publishing
- Drucktechnik
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven
- Hochschule - Medien, Medientechnik und -produktion
- LehrlingsausbilderInnenprüfung
- Prüfung für das Gewerbe der Drucker und Druckformenhersteller NQR VI
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Kunst, Medien, Design

Bereichsübergreifende Weiterbildung
- Datensicherheitskenntnisse
- Englisch
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement
- Workflowmanagement

Weiterbildungsveranstalter
- Ausbildungszentrum der österreichischen Papierindustrie
- Bildungsforum PROPAK
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Kunst, Medien, Design
- Kollegs
- Fachhochschulen

Deutschkenntnisse nach GERS
B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse
Sie müssen Arbeitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen aus anderen Abteilungen kommunizieren sie vor allem mündlich. Sie müssen aber auch schriftliche Anweisungen, Dokumentationen lesen und verstehen und Arbeitsberichte verfassen.

Weitere Berufsinfos

Einkommen
DrucktechnikerInnen verdienen ab 2.560 Euro brutto pro Monat. Je nach Qualifikationsniveau kann das

Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:
- Beruf mit Lehrausbildung: 2.560 bis 3.570 Euro brutto
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.570 bis 2.950 Euro brutto
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.570 bis 2.950 Euro brutto

Selbstständigkeit
Reglementiertes Gewerbe:
- Drucker und Druckformenherstellung

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Arbeitsumfeld
- Geruchsbelastung
- Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg
- Lärmbelastung
- Schichtarbeit

Berufsspezialisierungen
*Printing technology specialising in digital printing (printing engineer specialising…)
*Printing technology specialising in screen printing (printing engineer specialising…)
*Printing technology specialising in sheet flat-bed printing (printing engineer specialising…)
*Printing technology specialising in web-fed rotary printing (printing engineer specialising…)
DruckerIn für Hoch- und Flachdruck
HTL-AbsolventIn für Drucktechnik und Medientechnik

BuchdruckerIn

FlexodruckerIn

HochdruckerIn

AnilindruckerIn
BogenrotationsdruckerIn
DigitalverfahrensdruckerIn
DrucktechnikerIn - Digitaldruck
DrucktechnikerIn - Rollenrotationsdruck
MaschinenführerIn in einer Druckerei
PigmentverfahrensdruckerIn
RollenrotationsdruckerIn
TampondruckerIn

SchichtleiterIn in der Druck-Produktion
SchichtmeisterIn einer Druckerei

PlandruckerIn

TiefdruckerIn

DrucktechnikerIn - Bogenflachdruck
FlachdruckerIn
MontiererIn im Bereich Flachdruck

KleinoffsetdruckerIn
OffsetdruckerIn
RollenoffsetdruckerIn
RollenrotationsdruckerIn im Bereich Offset

SteindruckerIn

BlechdruckerIn
LichtdruckerIn
ZinkdruckerIn

KupferdruckerIn

GrafischeR DruckerIn
KunstdruckerIn

DrucktechnikerIn für Druckveredelung
DrucktechnikerIn für Effektfarbendruck
DrucktechnikerIn für Farbdruck
DrucktechnikerIn für Folienprägung und Folienreliefprägung
DrucktechnikerIn für Rubbeldruck
DruckveredlerIn
FarbdruckspezialistIn
FolienkaschiererIn

Print Operator (m/w)

ProjektleiterIn im Printbereich

DrucktechnikerIn - Siebdruck
MaschinenführerIn in einer Siebdruckerei
SchichtleiterIn in der Siebdruckproduktion
SchichtmeisterIn in einer Siebdruckerei
SiebdruckerIn

FlexografIn
StempelerzeugerIn
StempelerzeugerIn und FlexografIn

Verwandte Berufe
- ReprografIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen
Medien, Grafik, Design, Druck, Kunst, Kunsthandwerk
- **Druck, Druckvorstufe, Papier**

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)
- 341101 Stempelerzeuger/in und Flexograf/in
- 345101 Hochdrucker/in
- 345102 Buchdrucker/in
- 345301 Flachdrucker/in

- 345302 Plandrucker/in
- 345303 Montierer/in (Flachdruck)
- 345304 Offsetdrucker/in
- 345305 Kleinoffsetdrucker/in
- 345306 Drucker/in (Hochdruck und Flachdruck)
- 345501 Tiefdrucker/in
- 345502 Kupferdrucker/in
- 345801 Anilindrucker/in
- 345802 Siebdrucker/in
- 345803 Flexodrucker/in
- 345804 Grafisch(er)e Drucker/in
- 345805 Drucktechniker/in - Bogenflachdruck
- 345806 Drucktechniker/in - Digitaldruck
- 345807 Drucktechniker/in - Rollenrotationsdruck
- 345808 Drucktechniker/in - Siebdruck
- 345883 Drucktechniker/in - Bogenflachdruck
- 345884 Drucktechniker/in - Digitaldruck
- 345885 Drucktechniker/in - Rollenrotationsdruck
- 345886 Drucktechniker/in - Siebdruck
- 649519 Drucktechniker/in (Ing)
- 649536 HTL-Absolvent/in für Druck- und Medientechnik
- 649819 Drucktechniker/in

Informationen im Berufslexikon
- DrucktechnikerIn (Schule)
- DrucktechnikerIn - Schwerpunkt Bogenflachdruck (Lehre)
- DrucktechnikerIn - Schwerpunkt Digitaldruck (Lehre)
- DrucktechnikerIn - Schwerpunkt Rollenrotationsdruck (Lehre)
- DrucktechnikerIn - Schwerpunkt Siebdruck (Lehre)

Informationen im Ausbildungskompass
- DrucktechnikerIn