

Technik przygotowania do druku (DruckvorstufentechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Główne działania (Haupttätigkeiten)

Technicy przygotowalni wykonują wszystkie prace przygotowawcze do druku i przygotowują instrukcje pracy do druku. Dzisiejsze przygotowanie do druku obejmuje przechwytywanie i przetwarzanie tekstu i obrazu za pomocą elektronicznych systemów przetwarzania tekstu i obrazu oraz elektronicznych systemów składu, elektronicznego składania stron i arkuszy, a także produkcję klisz drukarskich i form drukarskich.

DruckvorstufentechnikerInnen führen alle Arbeiten der Druckvorstufe zur Vorbereitung des Druckes durch und erstellen die Arbeitsanweisungen für den Druck. Die Druckvorstufe umfasst heute die Text- und Bilderfassung und -bearbeitung mit elektronischen Text- und Bildbearbeitungssystemen und elektronischen Satz-Systemen, die elektronische Seiten- und Bogen-Montage sowie die Druckplatten- bzw. Druckformenherstellung.

Dochód (Einkommen)

Technik przygotowania do druku zarabia od 2.750 do 3.930 euro brutto miesięcznie
(DruckvorstufentechnikerInnen verdienen ab 2.750 bis 3.930 Euro brutto pro Monat).

W zależności od poziomu kwalifikacji wynagrodzenie początkowe może być wyższe (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Zawód ze szkoleniem zawodowym : od 3.930 euro brutto (Beruf mit Lehrausbildung: ab 3.930 Euro brutto)
- Zawód w średniej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym : 2.750 do 3.010 euro brutto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.750 bis 3.010 Euro brutto)
- Zawód w wyższej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym : 2.750 do 3.010 euro brutto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.750 bis 3.010 Euro brutto)

Możliwości zatrudnienia (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Technicy przygotowalni pracują w drukarniach, wydawnictwach i drukarniach gazet, we własnych drukarniach dużych firm (np. banki) oraz w studiach reprograficznych i montażowych.

DruckvorstufentechnikerInnen arbeiten in Druckereibetrieben, in Verlags- und Zeitungsdruckereien, in Hausdruckereien von Großunternehmen (z.B. Banken) und in Repro- und Montagestudios.

Aktualne wakaty (Aktuelle Stellenangebote)

.... w internetowym serwisie pośrednictwa pracy AMS (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)[13](#)  do AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Umiejętności zawodowe wymagane w reklamach (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Adobe Acrobat (Adobe Acrobat)
- Pakiet graficzny CorelDraw (CorelDraw Graphics Suite)
- Druk cyfrowy (Digitaldruck)
- Przygotowanie danych do druku (Druckdatenaufbereitung)
- Illustrator (Illustrator)
- InDesign (InDesign)
- Druk offsetowy (Offsetdruck)
- Photoshop (Photoshop)

- Quark XPress (Quark XPress)
- Zespół boczny i dziobowy (Seiten- und Bogenmontage)
- Korekcja wartości tonów i kolorów (Ton- und Farbwertkorrektur)

Inne umiejętności zawodowe (Weitere berufliche Kompetenzen)

Podstawowe umiejętności zawodowe (Berufliche Basiskompetenzen)

- Przygotowanie danych do druku (Druckdatenaufbereitung)
- Znajomość technologii druku (Drucktechnikenkenntnisse)
- Wiedza pre-press (Druckvorstufen-Kenntnisse)
- Oprogramowanie graficzne (Grafik-Software)

Techniczne umiejętności zawodowe (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Praca z urządzeniami, maszynami i systemami (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Maszyny drukarskie (Druckmaschinen) (z. B. Obsługa maszyn do sitodruku (Bedienung von Siebdruckmaschinen), Eksploatacja maszyn drukarskich (Bedienung von Druckmaschinen))
- Znajomość systemów operacyjnych (Betriebssystemkenntnisse)
 - Systemy operacyjne (Betriebssysteme) (z. B. macOS (macOS))
- Znajomość technologii druku (Drucktechnikenkenntnisse)
 - Proces drukowania (Druckverfahren)
 - Zadania drukowania (Druckaufgaben) (z. B. Drukowanie opakowań (Verpackungsdruck))
- Wiedza pre-press (Druckvorstufen-Kenntnisse)
 - Systemy kolorów (Farbsysteme)
 - Oprogramowanie RIP (RIP-Software)
 - Skład (Satzherstellung) (z. B. Skład zdjęć (Fotosatz))
 - Symulacja ciśnienia (Drucksimulation) (z. B. Cyfrowe systemy sprawdzające (Digitale Proofsysteme))
 - Formularze drukarskie (Druckformen) (z. B. Produkcja form drukarskich (Druckformenherstellung))
 - Zarządzanie kolorami (Farbmanagement) (z. B. Metoda separacji (Separationsverfahren))
- Znajomość aplikacji informatycznych (EDV-Anwendungskenntnisse)
 - Znajomość przechowywania danych (Datenspeicherungskenntnisse)
- Umiejętności fotograficzne (Fotografiekenntnisse)
- Znajomość grafiki, projektowania stron internetowych i oprogramowania do edycji obrazów (Grafik-, Web-Design- und Bildbearbeitungssoftware-Kenntnisse)
 - Wiedza na temat formatu danych graficznych (Grafik-Datenformat-Kenntnisse)
 - Oprogramowanie graficzne (Grafik-Software) (z. B. Oprogramowanie graficzne Adobe (Adobe-Grafik-Software), Odręczne (Freehand), Illustrator (Illustrator), InDesign (InDesign), Photoshop (Photoshop), Quark XPress (Quark XPress), Oprogramowanie firmy Corel (Corel Software))
- Umiejętności graficzne (Grafikkenntnisse)
 - Projektowanie graficzne (Grafikdesign) (z. B. Układ (Layouting), Typografia (Typografie))
 - Produkcja poligraficzna (Printproduktion)
 - Przetwarzanie obrazu (Bildbearbeitung) (z. B. Montaż obrazów (Bildmontage))

Ogólne umiejętności zawodowe (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Odczucie estetyczne (Ästhetisches Gefühl)
 - Odczucie koloru (Farbgefühl)
- Dokładność (Genauigkeit)
 - Orientacja szczegółowa (Detailorientierung)

- Dobry wzrok (Gutes Sehvermögen)
 - Kolorystyka (Farbtüchtigkeit)
- Chęć do nauki (Lernbereitschaft)
- Niezawodność (Zuverlässigkeit)
 - Świadomość jakości (Qualitätsbewusstsein)

Kompetencje cyfrowe według DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Podstawowe		2 osoby prowadzące działalność na własny rachunek		3 Zaawansowane		4 Wysoce wyspecjalizowane	
Opis: DruckvorstufentechnikerInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte und Anlagen zu bedienen. Sie lösen alltägliche Probleme selbstständig und kennen die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.							

**Szczegółowe informacje na temat umiejętności cyfrowych
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)**

Obszar kompetencji	Poziom(y) kompetencji od ... do ...								Opis
0 - Podstawy, dostęp i zrozumienie cyfrowe	1	2	3	4	5	6	7	8	DruckvorstufentechnikerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Elektronische Text- und Bildbearbeitungssystemen, Elektronische Satzsysteme, Grafiksoftware) selbstständig und sicher anwenden sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen.
1 - Postępowanie z informacjami i danymi	1	2	3	4	5	6	7	8	DruckvorstufentechnikerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der Arbeitssituation anwenden.
2 - Komunikacja, interakcja i współpraca	1	2	3	4	5	6	7	8	DruckvorstufentechnikerInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation im Betrieb und mit Kundinnen und Kunden einsetzen.
3 - Kreacja, produkcja i publikacja	1	2	3	4	5	6	7	8	DruckvorstufentechnikerInnen müssen auch komplexe digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einarbeiten und überprüfen können.
4 - Bezpieczeństwo i zrównoważone wykorzystanie zasobów	1	2	3	4	5	6	7	8	DruckvorstufentechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln, halten sie ein und veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken entdecken.
5 - Rozwiązywanie problemów, innowacje i ciągłe uczenie się	1	2	3	4	5	6	7	8	DruckvorstufentechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit in den Grundzügen beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch unter Anleitung lösen. Sie erkennen selbstständig eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

**Szkolenia, certyfikaty, dalsze szkolenia
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)**

**Typowe poziomy umiejętności
(Typische Qualifikationsniveaus)**

- Zawód ze szkoleniem zawodowym (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zawód w średniej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Zawód w wyższej szkole zawodowej i szkoleniu technicznym (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und

Fachausbildung)

Szkolenie (Ausbildung)

Lehre [nQR^{IV}](#)

- Technik introligatorski i technolog postpressu, koncentracja na technologii produkcji książek (BuchbindetechnikerIn und Postpresstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Buchfertigungstechnik) (3 Skup się (Schwerpunkte))
- Technik introligatorski i technolog postpressu, koncentracja na technologii postpress (BuchbindetechnikerIn und Postpresstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Postpresstechnologie) (3 Skup się (Schwerpunkte))
- Technik przygotowania do druku (DruckvorstufentechnikerIn)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR^{IV}](#)

- Kunst, Medien, Design

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^V](#)

- Kunst, Medien, Design

Kształcenie ustawiczne

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Bildbearbeitungsprogramme
- Datenbankadministration
- Desktop Publishing
- Desktop-Publishing-Software
- Druckverfahren
- Fotografie
- Medientechnik
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Prüfung für das Gewerbe der Drucker und Druckformenhersteller [nQR^{VI}](#)
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Kunst, Medien, Design
- Hochschulstudien - Medien, Medientechnik und -produktion

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Datensicherheitskenntnisse
- Englisch
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Ausbildungszentrum der österreichischen Papierindustrie [↗](#)
- Bildungsforum PROPAK [↗](#)
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Kunst, Medien, Design
- Fachhochschulen

Znajomość języka niemieckiego według CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil komplexe Arbeitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen aus anderen Abteilungen kommunizieren sie vor allem mündlich. In der Umsetzung der Vorlagen kommunizieren sie schriftlich und mündlich mit Kundinnen und Kunden sowie mit Grafikerinnen und Grafikern. Für den Einstieg in die Ausbildung kann eine durchschnittliche Sprachbeherrschung (Niveau B1) ausreichend sein. Für die Berufsausübung sollten aber auf jeden Fall gute Deutschkenntnisse (mindestens Niveau B2) erreicht werden.

Dalsze informacje zawodowe (Weitere Berufsinfos)

Samozatrudnienie

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- DruckerInnen und Druckformenherstellung

Środowisko pracy

(Arbeitsumfeld)

- Praca na ekranie (Arbeit am Bildschirm)
- Praca pod presją czasu (Arbeit unter Zeitdruck)

Kwestionariusz kompetencji

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Chemigraf (Chemigrafin)

Producent form drukarskich (DruckformenherstellerIn)

Technik form drukarskich (DruckformtechnikerIn)

Operator DTP (DTP-OperatorIn)

Fotograwer (FotograweurIn)

Fotolitograf (Fotolithografin)

Fotoseter (FotosetzerIn)

Galwanoplastysta (GalvanoplastikerIn)

Litograf (Lithografin)

Retuszer negatywowy (NegativretoucheurIn)

Pozytywny retuszer (PositivretoucheurIn)

Repromotor (Reprofotografin)

Typopisarz i stereotypista (SchriftgießerIn und StereotypeurIn)

Zecer (SchriftsetzerIn)

Stereotyp (StereotypeurIn)

Stereotypista i artysta galwaniczny (StereotypeurIn und GalvanoplastikerIn)

Producent form wklęsłych (TiefdruckformenherstellerIn)

Retuszer wklęsły (TiefdruckretoucheurIn)

Typograf (TypografikerIn)

Specjalizacje zawodowe

(Berufsspezialisierungen)

*Technologia przygotowania do druku (Ingenieur der Druckvorbereitung) (*Pre-press technology (pre-press engineer))

Producent szablonów druku (DruckvorlagenherstellerIn)

Przygotowanie druku do druku fleksograficznego i wklęsłego (DruckvorbereiterIn für Flexo- und Tiefdruck)

Typograf (TypografikerIn)

Technik rozrodu (Technik przygotowania do druku) (ReproduktionstechnikerIn (DruckvorstufentechnikerIn))
Producent replik (ReproherstellerIn)

Repromotor (ReprofotografIn)

Operator DTP (DTP-OperatorIn)

Operator EBV (EBV-OperatorIn)

Specjalista ds. przygotowania prasowego (Pre Press-SpezialistIn)

Technik przygotowania do druku (Technik przygotowania do druku) (Pre Press-TechnikerIn (DruckvorstufentechnikerIn))

Specjalista ds. wsparcia przedprasowego (Pre Press Support-SpezialistIn)

Technik wsparcia przygotowawczego (Pre Press Support-TechnikerIn)

Chemigraf (Chemigrafln)

Fotolitograf (Fotolithografln)

Fotoseter (FotosetzerIn)

Galwanoplastysta (GalvanoplastikerIn)

Litograf (Lithografln)

Retuszer negatywowy (NegativretoucheurIn)

Pozytywny retuszer (PositivretoucheurIn)

Typopisarz i stereotypista (SchriftgießerIn und StereotypeurIn)

Stereotyp (StereotypeurIn)

Stereotypista i artysta galwaniczny (StereotypeurIn und GalvanoplastikerIn)

Fotograwer (FotografeurIn)

Zecer (SchriftsetzerIn)

Producent form drukarskich (DruckformenherstellerIn)

Technik form drukarskich (DruckformtechnikerIn)

Producent form wklęsłych (TiefdruckformenherstellerIn)

Retuszer wklęsły (TiefdruckretoucheurIn)

Planista produkcji w obszarze druku (ProduktionsvorbereiterIn im Bereich Druck)

Zawody pokrewne

(Verwandte Berufe)

- ReprografiaW (Reprografln)

Przydział do obszarów i grup zawodowych BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Media, grafika, projektowanie, druk, sztuka, rzemiosło (Medien, Grafik, Design, Druck, Kunst, Kunsthandwerk)

- **Druk, przygotowanie do druku, papier (Druck, Druckvorstufe, Papier)**

Przydział do klasyfikacji zawodowej AMS (sześciocyfrowy)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 340101 Składnik (Schriftsetzer/in)
- 340102 Seter zdjęć (Fotosetzer/in)

- 340103 Typograf (Typografiker/in)
- 340105 Technik приготовления до друку (Druckvorstufentechniker/in)
- 340183 Technik приготовления до друку (Druckvorstufentechniker/in)
- 340301 Elektroformowanie (Galvanoplastiker/in)
- 340302 Stereotyp (Stereotypeur/in)
- 340303 Założyciel typu i stereotyp (Schriftgießer/in und Stereotypeur/in)
- 340304 Stereotypistka i elektroformatorka (Stereotypeur/in und Galvanoplastiker/in)
- 340501 Chemograf (Chemigraf/in)
- 340502 Retuszer wkłęsły (Tiefdruckretoucheur/in)
- 340503 Grawer zdjęć (Fotograveur/in)
- 340701 Litograf (Lithograf/in)
- 340702 Fotolitograf (Fotolithograf/in)
- 340801 Producent formularzy drukarskich (Druckformenhersteller/in)
- 340802 Technik formularzy drukarskich (Druckformtechniker/in)
- 340804 Producent form do друку wkłęsłego (Tiefdruckformenhersteller/in)
- 342101 Retusz negatywów (Negativretoucheur/in)
- 342102 Pozytywny retusz (Positivretoucheur/in)
- 342103 Reprofotograf (Reprofotograf/in)
- 680620 Operator DTP (DTP-Operator/in)

Informacje w leksykonie zawodowym (Informationen im Berufslexikon)

-  DruckvorstufentechnikerIn (Lehre)
-  DruckvorstufentechnikerIn (Schule)

Informacje w kompasie treningowym (Informationen im Ausbildungskompass)

-  Technik приготовления до друку (DruckvorstufentechnikerIn)



Tekst został przetłumaczony automatycznie z języka niemieckiego. Terminy niemieckie podano w nawiasach. TA USŁUGA MOŻE OBEJMOWAĆ TŁUMACZENIA DOSTARCZANE PRZEZ GOOGLE. GOOGLE ZRZĘKA SIĘ WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA TŁUMACZENIA, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA DOKŁADNOŚĆ, NIEZAWODNOŚĆ I WSZELKIEJ DOROZUMIANEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYDAJNOŚĆ RYNKU I WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ten profil zawodowy został zaktualizowany 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)