

Industrijski dizajner (m/ž) (Industrial DesignerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Industrijski dizajneri dizajniraju, dizajniraju i razvijaju proizvode široke potrošnje (npr. Namještaj i posuđe) i kapitalna dobra (npr. Strojevi svih vrsta). Ovisno o vrsti narudžbe, izrađuju se pojedinačni predmeti ili slijedi izrada u malim, srednjim ili velikim serijama. Središnji je zadatak ispunjavanje potrebne funkcije proizvoda, uzimajući u obzir dizajn i ekonomske aspekte. Nalazi iz znanstvenih disciplina (npr. Tehnologija, teorija dizajna, ergonomija) ulijevaju se u dizajn, kao i navike potrošača, modni trendovi, moderne tehnologije itd. Industrijski dizajneri koriste svoje proizvode, materijal, dizajn i proizvodno znanje kako bi poboljšali proizvode kako bi pomogli ekonomski uspjeh kroz optimalnu kombinaciju funkcionalnosti i estetike.

Industrial DesignerInnen entwerfen, gestalten und entwickeln Konsumgüter (z.B. Einrichtungs- und Gebrauchsgegenstände) und Investitionsgüter (z.B. Maschinen aller Art). Je nach Art des Auftrags entstehen Einzelstücke oder es folgt eine Produktion in Klein-, Mittel- oder Großserien. Zentrale Aufgabe ist die Erfüllung der geforderten Funktion der Produkte unter Berücksichtigung gestalterischer und wirtschaftlicher Aspekte. In die Entwürfe fließen Erkenntnisse aus wissenschaftlichen Disziplinen (z.B. Technik, Design-Theorie, Ergonomie) ebenso ein wie Konsumgewohnheiten, modische Trends, moderne Technologien u.Ä. Industrial DesignerInnen setzen ihre Produkt-, Material-, Formgebungs- und Produktionskenntnisse ein, um den Produkten durch die optimale Verbindung von Funktionalität und Formschönheit zu wirtschaftlichem Erfolg zu verhelfen.

prihod (Einkommen)

Industrijski dizajner (m/ž) zarađuje od 2.460 do 3.060 eura bruto mjesečno (Industrial DesignerInnen verdienen ab 2.460 bis 3.060 Euro brutto pro Monat).

Ovisno o stupnju kvalifikacije, početna plaća može biti i veća (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : od 2.460 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: ab 2.460 Euro brutto)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : od 2.460 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: ab 2.460 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : od 3.060 eura bruto (Akademischer Beruf: ab 3.060 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Industrijski dizajneri rade u dizajnerskim uredima ili u odjelima za dizajn industrijskih tvrtki ili su samozaposleni. Mogućnosti industrijskih dizajnera za rad u građevinskim uredima, u istraživanju tržišta ili kao treneri psihologije prodaje, dizajneri strojeva ili dizajneri strojeva.

Industrial DesignerInnen arbeiten in Designbüros oder in Design-Abteilungen von Industriebetrieben oder sie sind selbständig tätig. Ausweichmöglichkeiten für Industrial DesignerInnen bieten Tätigkeiten in Konstruktionsbüros, in der Marktforschung oder als verkaufpsychologische TrainerInnen, MaschinendesignerInnen bzw. MaschinengestalterInnen.

Trenutna slobodna radna mjesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) [7](#) u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Dvodimenzionalni dizajn (2-dimensionales Gestalten)
- Trodimenzionalni dizajn (3-dimensionales Gestalten)
- Izrada prototipa (Anfertigen von Prototypen)
- AutoCAD (AutoCAD)
- CATIA (CATIA)
- Dizajn namještaja (Möbeldesign)
- Dizajn proizvoda (Produktdesign)
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
- PTC Creo (PTC Creo)
- Siemens NX (Siemens NX)
- SolidWorks (SolidWorks)
- Tehnički dizajn (Technisches Entwerfen)

Ostale profesionalne vještine

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Dvodimenzionalni dizajn (2-dimensionales Gestalten)
- Trodimenzionalni dizajn (3-dimensionales Gestalten)
- CATIA (CATIA)
- Vještine industrijskog dizajna (Industrial-Design-Kenntnisse)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Rad s planovima, skicama i modelima (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Rad s modelima (Arbeit mit Modellen) (z. B. Izrada 3D modela (Anfertigung von 3D-Modellen))
 - Tehnički crtež (Technisches Zeichnen) (z. B. Izrada 3D nacrt (3D Entwurfskonstruktion))
 - Rad s planovima (Arbeit mit Plänen) (z. B. Priprema radnih crteža (Anfertigung von Werkzeugzeichnungen))
- Znanje planiranja zgrada (Bauplanungskenntnisse)
 - CAD sustavi za arhitekturu, prostorno planiranje i izgradnju (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen) (z. B. AutoCAD (AutoCAD), EliteCAD (EliteCAD), VectorWorks ARHITEKT (VectorWorks ARCHITEKT))
- Znanje o rukovanju i obradi materijala među odjelima (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse)
 - Tehnologija proizvodnje (Produktionstechnik)
 - Znanost o materijalima (Werkstoff- und Materialkunde)
 - Proizvodna tehnologija (Fertigungstechnik) (z. B. 3D CAD sustavi (3D-CAD-Systeme), 3D konstrukcija (3D-Konstruktion), Subtraktivne proizvodne tehnike (Subtraktive Fertigungstechniken), Tehnike proizvodnje aditiva (Additive Fertigungstechniken), 3D pletenje (3D-Stricken))
- Poslovno znanje (Betriebswirtschaftskenntnisse)
 - Upravljanje proizvodnjom (Produktionswirtschaft) (z. B. Zakazivanje proizvodnje (Produktionsablaufplanung))
- Znanje o proizvodima i materijalima specifičnim za industriju (Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse)
 - Tekstil, modni proizvodi, proizvodi od kože (Textilien, Modeartikel, Lederwaren) (z. B. Dodaci za interijer (Raumausstattungsartikel))
 - Građevinski proizvodi i drvo industrija (Produkte der Bau- und der Holzwirtschaft) (z. B. Namještaj (Möbel))
- Vještine elektronike (Elektronikkenntnisse)

- Elektronika CAD sustava (CAD-Systeme Elektronik) (z. B. Elektronička automatizacija dizajna (Electronic Design Automation))
- Poznavanje softvera za grafiku, web dizajn i uređivanje slika (Grafik-, Web-Design- und Bildbearbeitungssoftware-Kenntnisse)
 - Grafički softver (Grafik-Software) (z. B. Blender (Blender))
- Grafičke vještine (Grafikkenntnisse)
 - Grafički dizajn (Grafikdesign) (z. B. Komunikacijski dizajn (Kommunikationsdesign), Raspored (Layouting), Grafički dizajn (Grafischer Entwurf))
 - 3D računalna grafika i animacija (3D Computergrafik und -animation) (z. B. KeyShot (KeyShot), Renderiranje (Rendering))
- Znanje o obradi drveta (Holzverarbeitungskenntnisse)
 - CAD sustavi drvna tehnologija (CAD-Systeme Holztechnik) (z. B. Imos iX (Imos iX))
- Vještine industrijskog dizajna (Industrial-Design-Kenntnisse)
 - Dvodimenzionalni dizajn (2-dimensionales Gestalten)
 - Trodimenzionalni dizajn (3-dimensionales Gestalten)
 - Izrada prototipa (Anfertigen von Prototypen)
 - Dizajn drveta (Holzdesign)
 - Razvoj umjetničke konstrukcije (Künstlerische Konstruktionsentwicklung)
 - Dizajn proizvoda (Produktdesign) (z. B. Održivi dizajn proizvoda (Nachhaltige Produktgestaltung) 🌱)
 - Razvoj proizvoda (Produktentwicklung)
 - Dizajn ambalaže (Verpackungsdesign)
- Umjetničke vještine (Künstlerische Fachkenntnisse)
 - Likovne umjetnosti (Bildende Kunst) (z. B. Crtanje (Zeichnen))
- Vještine upravljanja (Managementkenntnisse)
 - Upravljanje proizvodima (Produktmanagement)
- Marketinško znanje (Marketingkenntnisse)
 - Marketing prodaje (Vertriebsmarketing) (z. B. Marketing mode (Modemarketing))
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Znanja o dizajnu interijera (Raumausstattungskenntnisse)
- Stvaranje i uređivanje teksta (Texterstellung und -bearbeitung)
 - Tehničko pisanje en (Technisches Schreiben) (z. B. Izrada tehničke dokumentacije (Erstellung von technischen Dokumentationen))
- Znanstvena stručnost u humanističkim, društvenim i kulturnim znanostima (Wissenschaftliches Fachwissen Geistes-, Sozial- und Kulturwissenschaften)
 - Društvene znanosti (Sozialwissenschaften) (z. B. Ergonomija (Ergonomie))
- Znanstveno znanje, tehnologija i formalne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Tehničke znanosti (Ingenieurwissenschaften) (z. B. MKE softver (FEM-Software), Simulacija komponenta (Bauteilsimulation))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Estetski osjećaj (Ästhetisches Gefühl)
- Dizajn razmišljanje (Design Thinking)
- Komercijalno razumijevanje (Kaufmännisches Verständnis)
 - Svijest o troškovima (Kostenbewusstsein)
- Kreativnost (Kreativität)
- Orijentacija prema cilju (Zielorientierung)

Digitalne vještine prema DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis: Industrial DesignerInnen sind in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte auf fortgeschrittenem Niveau einzusetzen. Sie lösen Probleme selbstständig, kennen die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.							

Detaljne informacije o digitalnim vještinama (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	Industrial DesignerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Druck, Digital-Asset-Management, Product-Lifecycle-Management, Smarte Kunststoffe, Virtuelle Produktinszenierung) selbstständig und sicher bedienen und anwenden sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen.
1 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	Industrial DesignerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der Arbeitssituation anwenden.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	Industrial DesignerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, Kundinnen und Kunden und PartnerInnen unabhängig anwenden können.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	Industrial DesignerInnen müssen selbstständig vielfältige digitale Inhalte, Informationen, Daten, Fotos usw. erstellen können und verschiedene digitale Medien zur Erfassung und Verbreitung dieser Informationen einsetzen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	Industrial DesignerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die für ihren Arbeitsbereich relevanten Regeln, halten sie ein und veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken entdecken.

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	Industrial DesignerInnen 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.

Obuka, certifikati, daljnje usavršavanje (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Tipične razine vještina (Typische Qualifikationsniveaus)

- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Akademsko zanimanje (Akademischer Beruf)

Obuka (Ausbildung)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nqr^{iv}](#)

- Kunst, Medien, Design
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Wirtschaftliche Berufe

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nqr^v](#)

- Kunst, Medien, Design
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Wirtschaftliche Berufe

Hochschulstudien [nqr^{vii}](#) [nqr^{viii}](#)

- Informatik, IT
 - Medieninformatik, Mediendesign
- Medien, Design, Kunst, Kommunikation
 - Kunst
 - Medien, Medientechnik und -produktion
 - Medieninformatik, Design
- Wirtschaft, Recht, Management
 - Innovations- und Produktmanagement

Kontinuirano obrazovanje (Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- 3D-Druck
- CAD-Konstruktion
- Ergonomie

- Fertigungstechnik
- Innovationsmanagement
- Künstliche Intelligenz
- Marketing
- Produktionstechnik
- Umwelttechnik 🌱

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Kunst, Medien, Design
- CAD-Ausbildung
- Projektmanagement-Ausbildung
- Hochschulstudien - Medien, Medientechnik und -produktion
- Hochschulstudien - Kommunikation und Informationsdesign
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Audiovisuelle Präsentationstechnik
- Datensicherheit
- Fremdsprachen
- Kundenbetreuung
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- designaustria [!\[\]\(d328bb1c8b293dce97ce8ae48fe06a23_img.jpg\)](#)
- Kreativwirtschaft Austria [!\[\]\(de0615d88b2098828c20ab3d39ea2ef6_img.jpg\)](#)
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen
- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Für die Recherchetätigkeit, die mündliche und schriftliche Kommunikation im Team und nach Außen, das Erstellen schriftlicher Konzepte und Berichte benötigen sie zumindest gute, häufig aber auch sehr gute Deutschkenntnisse. In international orientierten Betrieben erfolgt die Arbeit in der Entwicklung, im Engineering und Design immer öfter ausschließlich in Englisch. In diesen Fällen sind die beruflichen Anforderungen an die Deutschkenntnisse mitunter wesentlich geringer.

Dodatne informacije o poslu

(Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau; Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau; Metalltechnik für Land- und Baumaschinen (verbundenes Handwerk)
- SchlosserIn, Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau

Der Beruf kann freiberuflich ausgeübt werden.

Radno okruženje

(Arbeitsumfeld)

- Rad na ekranu (Arbeit am Bildschirm)

Upitnik kompetencija

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Dizajner metala (MetallgestalterIn)

Dizajner namještaja (MöbeldesignerIn)

Dizajner proizvoda (Industrijski dizajner (m/ž)) (ProduktdesignerIn (Industrial DesignerIn))

Stručne specijalizacije

(Berufsspezialisierungen)

voditelj dizajna (Design-ManagerIn)

Dizajner izgleda (Industrijski dizajner (m/ž)) (LayouterIn (Industrial DesignerIn))

Dizajner proizvoda (Industrijski dizajner (m/ž)) (ProduktdesignerIn (Industrial DesignerIn))

Proizvod dizajner (ProduktkonstrukteurIn)

Dizajner automobila (AutodesignerIn)

Projektant (Industrijski dizajner (m/ž)) (Design-IngenieurIn (Industrial DesignerIn))

Dizajner i razvijatelj dekora (Industrijski dizajner (m/ž)) (Design- und DekorentwicklerIn (Industrial DesignerIn))

Dizajner drva (HolzdesignerIn)

Dizajner namještaja (MöbeldesignerIn)

Dizajner paketa (Package-DesignerIn)

Dizajner ambalaže (VerpackungsdesignerIn)

programer ambalaže (VerpackungsentwicklerIn)

Inženjer u boji (FarbingenieurIn)

Stručnjak za 3D ispis (3D-Druck ExpertIn)

3D dizajner razvoja u području industrijske dizajna (3D-EntwicklungskonstrukteurIn im Bereich Industrial Design)

dizajner korporativnog identiteta (Corporate Identity-DesignerIn)

dizajner interijera (InnenraumdesignerIn)

Dizajner interijera (Interior-DesignerIn)

Dizajner interijera (Industrijski dizajner (m/ž)) (RaumgestalterIn (Industrial DesignerIn))

Dizajner trgovine (Shop-DesignerIn)

Mlađi programer proizvoda (Junior ProduktentwicklerIn)

Dizajner svjetiljki (LampendesignerIn)

dizajner oblika (FormgestalterIn)

Inženjer za razvoj proizvoda (m / ž) (Product Development Engineer (m/w))

Eko-dizajner (Eco-DesignerIn)

Dizajner metala (MetallgestalterIn)

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Umjetnički direktor (m / ž) (Art Director (m/w))

- Grafičar/ka (GrafikerIn)
- Graver (m/ž) (MetalldesignerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Mediji, grafika, dizajn, tisak, umjetnost, rukotvorine (Medien, Grafik, Design, Druck, Kunst, Kunsthandwerk)

- **Grafika, dizajn (Grafik, Design)**

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 680617 Dizajner proizvoda (Produktgestalter/in)
- 867101 Dizajner (Designer/in)
- 867104 industrijski dizajner (Industrial Designer/in)
- 867105 Dizajner metala (Metallgestalter/in)
- 867106 Dizajner namještaja (Möbeldesigner/in)

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  DesignerIn (Uni/FH/PH)
-  HolzdesignerIn (Schule)
-  Industrial DesignerIn (Uni/FH/PH)
-  Industrial-DesignerIn (Schule)
-  RaumgestalterIn (Schule)
-  Öko-DesignerIn (Uni/FH/PH)

Podaci u kompasu za obuku

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Industrijski dizajner (m/ž) (Industrial DesignerIn)



Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I ODGOVORNOST.

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.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)