

Викладання Дизайнер, орієнтація на монтаж і технології будівництва (KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik)

[Im BIS anzeigen](#)



Проектувальники, які зосереджені на техніці монтажу та будівництва, розробляють плани опалювальних, вентиляційних, газових і водопровідних установок і працюють зі спеціальними програмами, такими як CAD програмами.

KonstrukteurInnen mit Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik erarbeiten Pläne für Heizungs-, Lüftungs-, Gas- und Wasserinstallationen und arbeiten mit speziellen Softwareprogrammen, wie CAD-Programmen.

Стажування: (Lehrzeit:) 4 років (4 Jahre)

Дохід за перший рік навчання: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 860 євро (860 Euro)

Що означає Дизайнер, орієнтація на монтаж і технології будівництва робити?

(Was macht ein/eine KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik?)

- Створення будівельно-монтажних планів установок опалення, вентиляції, газу та води
- Робота з комп'ютерами та спеціальними програмами, наприклад, CAD-програмами
- Вимірювання будівель і визначення розмірів для будівельних і монтажних планів
- Безпека та надійність матеріалу та розрахунок комплектуючі
- перевірка якості роботи
- консультування замовників щодо технології, конструкції та енергоспоживання установок

- Konstruktions- und Installationspläne für Heizungs-, Lüftungs-, Gas- und Wasserinstallationen erstellen
- Mit Computern und speziellen Softwareprogrammen, z.B. CAD-Programmen, arbeiten
- Gebäude vermessen und die Maße für Konstruktions- und Installationspläne ermitteln
- Die Sicherheit und Zuverlässigkeit des Materials und der Bauteile berechnen
- Die Qualität der Arbeit kontrollieren
- KundInnen zu Technik, Gestaltung und Energieverbrauch der Installationen beraten

Де працює Дизайнер, орієнтація на монтаж і технології будівництва ?

(Wo arbeitet ein/eine KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik?)

- Підприємства сантехніки, опалення та електромонтажу
- Проектні бюро
- Будівельні компанії
- Компанії, що будують вентиляційні системи
- Газо- та водопостачальні компанії

- Sanitär-, Heizungs- und Elektroinstallationsbetriebe
- Planungsbüros
- Baubetriebe
- Betriebe des Lüftungsanlagenbaus
- Gas- und Wasserversorgungsunternehmen

Що мене захоплює і в чому я вмію?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(часто згадуються вимоги в оголошеннях про роботу для учнів)

- Ентузіазм до електротехніки (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Насолоджуйтесь роботою за комп’ютером (Gerne am Computer arbeiten)
- Добре знання математики (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Логіко-аналітичне мислення (Logisches und analytisches Denken)
- Почуття точної роботи (Sinn für genaues Arbeiten)

Скільки триває навчання?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 4 Jahre; Скорочене навчання для людей із освітою: 3 років

Шукайте та знайдіть учицтво

(Lehrstellen suchen und finden)

В даний час існує (Aktuell gibt es) **8** вакансії (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

Дохід учня

(Lehrlingseinkommen)

Перший рік навчання: від € 860 , останній рік навчання: від € 1505

(Erstes Lehrjahr: ab €860, Letztes Lehrjahr: ab €1505)

Колективно погоджений мінімальний дохід (брутто = сума ДО вирахування податків та страхових внесків).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Додаткова інформація, включно з різними правилами федеральних земель та будь-якими спеціальними правилами:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)  до лексикону вакансій AMS (zum AMS-Berufslexikon)

Де є професійно-технічні училища?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Додаткова інформація: до навчального компаса

(zum Ausbildungskompass)

Що мене цікавить і які особистісні якості я повинен мати з собою?

(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

Інтереси

(Interessensgebiete)

- **Будівництво, дерево, будівельні технології (Bau, Holz, Gebäudetechnik)**

Передумови: (Voraussetzungen):

- Бути фізично здоровим (Körperlich fit sein)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Подобається працювати з інструментами (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Раді працювати на свіжому повітрі в будь-яку погоду (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)

Як виглядає мое робоче середовище?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Робоче середовище

(Arbeitsumfeld)

- Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg
- Montageeinsätze
- Nässebelastung
- Saisonarbeit
- Schmutzbelastung
- Staubbelastung

За якими професіями я можу продовжувати навчання в учнівстві?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Розподіл на наступні професійні профілі

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Технік з монтажу та будівництва (м/ж) (Installations- und GebäudetechnikerIn)
- Технічний кресляр (м/ж) (TechnischeR ZeichnerIn)

Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Будівництво, підсобні підприємства, деревообробка, будівельні технології (Bau, Baubewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Технологія будівництва (Gebäudetechnik)
- Дизайн інтер'єру, дизайн інтер'єру (Innenausbau, Raumausstattung)

Додаткова інформація про роботу

(Weitere Berufsinfos)

Пов'язані навчання та кредитування

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Споріднена вчительська професія	Кредит після			
	1-й рік навчання	2-й рік навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
BautechnischeR ZeichnerIn	voll			
FernwärmetechnikerIn	voll			
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik	voll	voll		
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik	voll	voll		
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Lüftungstechnik	voll	voll		
KälteanlagentechnikerIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			

Споріднена вчительська професія	Кредит після			
	1-й рік навчання	2-й рік навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
SpenglerIn	voll			
TechnischeR ZeichnerIn	voll	voll	voll	voll

Заміна випускного іспиту на навчання

(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Остаточний іспит на навчання в програмі 'KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik' замінює остаточний іспит на навчання у переліку пов'язаних з ними стажувань.

- TechnischeR ZeichnerIn

Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 212180 Проектувальник - технологія монтажу та будівництва (Konstrukteur/in - Installations- und Gebäudetechnik)

Вид учнівства

(Lehrberufsart)

Schwerpunkt-Lehrberuf

Статус вчительської професії

(Lehrberuf Status)

поточний (aktuell)

Призначення відповідно до переліку учнівських або навчальних закладів

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Konstrukteur/Konstrukteurin - Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik

 powered by Google Translate

Текст був автоматично перекладений з німецької. Німецькі терміни вказані в дужках.

ЦЯ ПОСЛУГА МОЖЕ МІСТИТИ ПЕРЕКЛАДИ, НАДАНІ GOOGLE. GOOGLE ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВСІХ ГАРАНТІЙ, ЯВНИХ ЧИ НЕПРЯМАЮЧИХ, ЩОДО ПЕРЕКЛАДОВ, ВКЛЮЧАЮЧИ БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ ТОЧНОСТІ, НАДІЙНОСТІ ТА БУДЬ-ЯКИХ НЕПРЯМАХ ГАРАНТІЙ ПРОДАЖНОСТІ, ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ТА ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ДЛЯ Н.

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.

Це навчання було оновлено 31. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)