

## Викладання Інженер-електронік, головний модуль інформаційно-телекомунікаційних технологій (ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik) (auslaufend)

[Im BIS anzeigen](#)



Інженери-електроники основного модуля інформаційно-телекомунікаційні технології встановлюють та налаштовують телефонні системи, системи мобільного радіо та Інтернет, а також надають клієнтам консультації та навчання.

ElektronikerInnen im Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik nehmen die Montage und Einrichtung von Telefonanlagen, Mobilfunkanlagen und Internetsystemen vor und führen KundInnenberatungen und Einschulungen durch.

**Стажування: (Lehrzeit: ) 3 1/2 років (3 1/2 Jahre)**

**Що означає Інженер-електронік, головний модуль інформаційно-телекомунікаційних технологій робити?**

**(Was macht ein/eine ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik?)**

- Налаштування та монтаж систем у сфері інформаційних та телекомунікаційних технологій, наприклад телефонних систем, систем мобільного радіо, Інтернет-систем
  - Консультування клієнтів та проведення навчання
  - Робота з ескізами, кресленнями та схемними схемами
  - Виконання ремонтних і технікових робіт
  - Знайти та усунути несправності
- 
- Anlagen im Bereich Informations- und Telekommunikationstechnik errichten und montieren, z.B. Telefonanlagen, Mobilfunkanlagen, Internetsysteme
  - KundInnen beraten und Einschulungen durchführen
  - Mit Skizzen, Zeichnungen und Schaltplänen arbeiten
  - Reparatur- und Wartungsarbeiten durchführen
  - Störungen suchen und beheben

**Де працює Інженер-електронік, головний модуль інформаційно-телекомунікаційних технологій ?**

**(Wo arbeitet ein/eine ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik?)**

- Компанії, що виробляють або ремонтують електрообладнання
  - Сервісні компанії у сфері комунікаційних технологій
  - Транспортні компанії
- 
- Betriebe, die Elektrogeräte herstellen oder reparieren
  - Serviceunternehmen im Bereich Kommunikationstechnik
  - Verkehrsbetriebe

**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 комп'ютерів (Begeisterung für Computer)
- Ентузіазм до електротехніки (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Ентузіазм до техніки (Begeisterung für Technik)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)

- Навичка роботи з пальцями (Geschicklichkeit mit den Fingern)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Логіко-аналітичне мислення (Logisches und analytisches Denken)

#### **Скільки триває навчання?**

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Стажування під час проходження додаткового основного модуля: 4 років  
Стажування під час проходження додаткового спеціального модуля: 4 років  
Скорочене навчання для людей із освітою: 2 1/2 років

#### **Шукайте та знайдіть учнівство**

(Lehrstellen suchen und finden)

В даний час існує (Aktuell gibt es) **17** вакансії (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

#### **Дохід учня**

(Lehrlingseinkommen)

Перший рік навчання: від € 0 , останній рік навчання: від € 0

(Erstes Lehrjahr: ab €0, Letztes Lehrjahr: ab €0)

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)

- Комп'ютери, IT, IT (Computer, IT, EDV)  
Передумови: (Voraussetzungen):
  - Ентузіазм до електротехніки (Begeisterung für Elektrotechnik)
  - Ентузіазм до комп'ютерів (Begeisterung für Computer)
  - Логіко-аналітичне мислення (Logisches und analytisches Denken)
  - Насолоджуйтесь роботою за комп'ютером (Gerne am Computer arbeiten)
  - Почуття точної роботи (Sinn für genaues Arbeiten)
- **Електро (Elektro)**  
Передумови: (Voraussetzungen):
  - Ентузіазм до електротехніки (Begeisterung für Elektrotechnik)
  - Ентузіазм до комп'ютерів (Begeisterung für Computer)
  - Логіко-аналітичне мислення (Logisches und analytisches Denken)
  - Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
  - Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)

- Хороша просторова уява (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)

#### **Особистісні характеристики**

##### (Persönliche Eigenschaften)

- Аналітичні здібності (Analytische Fähigkeiten)
- точність (Genauigkeit)
- Гарна пам'ять (Gute Merkfähigkeit)
- Здатність зосередитися (Konzentrationsfähigkeit)
- Здатність розв'язувати задачі (Problemlösungsfähigkeit)
- Системний спосіб роботи (Systematische Arbeitsweise)
- Вміння працювати в команді (Teamfähigkeit)
- Технічне розуміння (Technisches Verständnis)
- Надійність (Zuverlässigkeit)

#### **Як виглядає мое робоче середовище?**

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

#### **Робоче середовище**

##### (Arbeitsumfeld)

- Montageeinsätze

#### **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)

- Інженер-електронік (м/ж) (ElektronikerIn)
- Спеціаліст з інформаційно-комунікаційних технологій (м/ж) (Informations- und KommunikationstechnikerIn)**
- Технік сервісного обслуговування (м/ж) (ServicetechnikerIn)

#### **Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп**

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

#### **Додаткова інформація про роботу**

(Weitere Berufsinfos)

#### **Пов'язані навчання та кредитування**

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

| Споріднена вчительська професія   | Кредит після        |                     |                     |                     |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|   | 1-й рік<br>навчання | 2-й рік<br>навчання | 3-й рік<br>навчання | 4-й рік<br>навчання |
| ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik             | voll                |                     |                     |                     |
| ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik | voll                |                     |                     |                     |
| ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik              | voll                |                     |                     |                     |
| ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik                           | voll                |                     |                     |                     |
| KälteanlagentechnikerIn   | voll                |                     |                     |                     |

| Споріднена вчительська професія                                     | 1-й рік<br>навчання | 2-й рік<br>навчання | Кредит після<br>навчання | 3-й рік<br>навчання | 4-й рік<br>навчання |
|---|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik             | voll                |                     |                          |                     |                     |
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik                     | voll                |                     |                          |                     |                     |
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik                      | voll                |                     |                          |                     |                     |
| KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik                | voll                |                     |                          |                     |                     |
| KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik            | voll                |                     |                          |                     |                     |
| KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik      | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik             | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik                 | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik                 | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik                       | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik                    | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik                    | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik                   | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik           | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik                       | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik                        | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik                       | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik                    | voll                |                     |                          |                     |                     |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik                    | voll                |                     |                          |                     |                     |
| ProzesstechnikerIn  | voll                |                     |                          |                     |                     |
| VeranstaltungstechnikerIn   | voll                |                     |                          |                     |                     |

### Заміна випускного іспиту на навчання

(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Іспит з відпустки для навчання у програмі учнівства 'ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik' НЕ замінює іспит з відпустки для навчання у пов'язаних з ними практиках.

### Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 248887 Технік-електронік - інформаційно-телекомунікаційні технології (Elektroniker/in - Informations-/Telekommunikationstechnik)

### Вид учнівства

**(Lehrberufsart)**

Modul-Lehrberuf

**базовий модуль**

Elektronik

**Усі основні модулі модульної практикиElektronik**

- Elektronik, Hauptmodul Angewandte Elektronik
- Elektronik, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik

**Усі спеціальні модулі модульного учнівстваElektronik**

- Eisenbahntelekommunikationstechnik
- Netzwerktechnik
- Satellitenempfangstechnik und Breitbandkabelnetze

**Можливі комбінації основних модулів і спеціальних модулів модульного навчанняElektronik**

| основний модуль                            | можна поєднувати з:  | Ученство |
|--|--|----------|
| Angewandte Elektronik                      | основний модуль Informations- und Kommunikationselektronik           | 4 Jahre  |
| Angewandte Elektronik                      | спеціальний модуль Eisenbahntelekommunikationstechnik                | 4 Jahre  |
| Angewandte Elektronik                      | спеціальний модуль Netzwerktechnik                                   | 4 Jahre  |
| Informations- und Kommunikationselektronik | основний модуль Angewandte Elektronik                                | 4 Jahre  |
| Informations- und Kommunikationselektronik | спеціальний модуль Eisenbahntelekommunikationstechnik                | 4 Jahre  |
| Informations- und Kommunikationselektronik | спеціальний модуль Netzwerktechnik                                   | 4 Jahre  |
| Informations- und Kommunikationselektronik | спеціальний модуль Satellitenempfangstechnik und Breitbandkabelnetze | 4 Jahre  |

**Статус вчительської професії**

**(Lehrberuf Status)**

закінчується (auslaufend) від 1. Juli 2024 до 30. November 2027 ( ab 1. Juli 2024 bis 30. November 2027)

Подальше навчання: (Nachfolgelehrberuf:) Інженер-електронік, головний модуль інформаційно-комунікаційна електроніка (ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik)

**Призначення відповідно до переліку учнівських або навчальних закладів**

**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Elektronik - Informations- und Telekommunikationstechnik (H4)

**Застарілі назви посад викладача (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- KommunikationstechnikerIn für EDV und Telekommunikation (діє до (gültig bis ) 31. Mai 2011)
- KommunikationstechnikerIn für Nachrichtenelektronik (діє до (gültig bis ) 31. Mai 2011)
- NachrichtenelektronikerIn (діє до (gültig bis ) 30. Juni 1998)



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 N.**

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.)