

# Apprenticeship Watchmaker - time measurement technician (UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Watchmakers (time measurement technicians) produce and repair clocks, e.g. As wristwatches, sports watches and industrial watches, and manufacture spare parts.

UhrmacherInnen (ZeitmesstechnikerInnen) produzieren und reparieren Uhren, wie z. B. Armbanduhren, Sportuhren und Industrieuhren, und fertigen Ersatzteile.

Apprenticeship: (Lehrzeit: ) 3 1/2 Years (3 1/2 Jahre)

Income in the first year of apprenticeship: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

### What does a Watchmaker - time measurement technician do? (Was macht ein/eine UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn?)

- Manufacture watches for everyday life, leisure and science, e.g. wristwatches, sports watches, industrial watches
- · Repair damaged watches and watch parts
- Manufacture and use spare parts for watches
- · Create sketches and drawings
- Measure and test functions of watches, e.g. accuracy, shock resistance, water resistance
- Uhren für Alltag, Freizeit und Wissenschaft herstellen, z.B. Armbanduhren, Sportuhren, Industrieuhren
- Beschädigte Uhren und Uhrteile reparieren
- Ersatzteile für Uhren anfertigen und einsetzen
- Skizzen und Zeichnungen herstellen
- Funktionen von Uhren messen und prüfen, z.B. Genauigkeit, Stoßfestigkeit, Wasserdichtheit

### Where does a Watchmaker - time measurement technician work? (Wo arbeitet ein/eine UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn?)

- Watchmaking companies
- Municipalities and city administrations
- Uhrmacherbetriebe
- · Gemeinden und Stadtverwaltungen

#### What excites me and what am I good at?

#### (Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(frequently mentioned requirements in job advertisements for apprentices)

- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Happy to work with tools (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Dexterity with the fingers (Geschicklichkeit mit den Fingern)
- Good sense of sight (Guter Sehsinn)
- Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)

### How long does the apprenticeship take? (Wie lange dauert die Lehrzeit?)

• 3 1/2 Jahre; Shortened apprenticeship for people with a degree: 2 1/2 years



### Search and find apprenticeships (Lehrstellen suchen und finden)

Currently there are (Aktuell gibt es) 0 vacancies (offene Stellen) Z zum AMS-eJob-Room

### How much does a/an Watchmaker - time measurement technician earn during the apprenticeship? (Lehrlingseinkommen)

First year of apprenticeship: from € 1000 , last year of apprenticeship: from € 2000 (Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

Collectively agreed minimum income (gross = amount BEFORE deducting taxes and insurance contributions). (Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Further information, including different regulations per federal state and any special regulations: (Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

about the AMS- Berufslexikon (zum AMS-Berufslexikon)

### Where are vocational schools? (Wo gibt es Berufsschulen?)

For more information: about the training compass (zum Ausbildungskompass)

What interests me and what personal qualities should I bring with me? (Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

#### **Interests**

#### (Interessensgebiete)

- Creative, design, fashion, design (Kreatives, Gestalten, Mode, Design)
  - Requirements: (Voraussetzungen:)
  - Dexterity with the fingers (Geschicklichkeit mit den Fingern)
  - Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
  - o Enjoyment of handicrafts and works (Freude am Basteln und Werken)
  - Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
  - Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
  - Sense of fashion and trends (Sinn für Mode und Trends)
- Machines, Workshop (Maschinen, Werkstatt)

Requirements: (Voraussetzungen:)

- Be physically fit (Körperlich fit sein)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- o Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Happy to work with tools (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Sense of precise work (Sinn f
  ür genaues Arbeiten)

#### Personal characteristics

#### (Persönliche Eigenschaften)

- Fine motor skills (Feinmotorische Geschicklichkeit)
- accuracy (Genauigkeit)
- Good eyesight (Gutes Sehvermögen)

#### What does my work environment look like?



#### (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

### Work environment (Arbeitsumfeld)

• Ständiges Sitzen

What jobs can I do with the apprenticeship? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Allocation to the following occupational profiles (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

• Watchmaker and time measurement technician (UhrmacherIn und ZeitmesstechnikerIn)

Allocation to BIS occupational areas and upper groups (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Media, graphics, design, printing, art, handicrafts (Medien, Grafik, Design, Druck, Kunst, Kunsthandwerk)

• Handicrafts, clocks, jewelry (Kunsthandwerk, Uhren, Schmuck)

More job information (Weitere Berufsinfos)

Related apprenticeships and crediting (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Credit after

Related apprenticeship occupation	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	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			

Replacement of the final apprenticeship examination



#### (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

The final apprenticeship examination in the apprenticeship 'UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn 'does NOT replace an apprenticeship final examination in related apprenticeships.

### Allocation to AMS occupational classification (six-digit) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

• 224483 Watchmaker - time measurement technician (Uhrmacher/in - Zeitmesstechniker/in)

## Type of apprenticeship (Lehrberufsart)

Normaler Lehrberuf

#### Apprenticeship status (Lehrberuf Status) current (aktuell)

Designation according to the list of apprenticeships or training regulations (Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Uhrmacher/in - Zeitmesstechniker/in

#### Obsolete apprenticeship titles (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

• UhrmacherIn (valid until (gültig bis ) 31. Mai 2013)

### powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.

THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

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.

This apprenticeship was updated on 31. Oktober 2025. (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)