

Predare Asistent laborator de fizică (PhysiklaborantIn) (auslaufend)

Im BIS anzeigen



Asistenții de laborator de fizică examinează anumite materiale, cum ar fi: B. roca, asupra compoziției și proprietăților lor. Pentru a face acest lucru, ei pregătesc teste și măsurători, le efectuează și analizează rezultatele pe computer.

PhysiklaborantInnen untersuchen bestimmte Materialien, wie z. B. Gestein, auf ihre Zusammensetzung und Eigenschaften. Dafür bereiten sie Versuche und Messungen vor, führen diese durch und analysieren die Ergebnisse am Computer.

Perioada de ucenicie: (Lehrzeit:) 3 1/2 Ani (3 1/2 Jahre)

Ce face o Asistent laborator de fizică ?

(Was macht ein/eine PhysiklaborantIn?)

- Pregătiți și efectuați experimente și măsurători fizice
- Evaluați rezultatele testelor cu ajutorul computerului
- Examinați compoziția și proprietățile diferitelor materiale, de exemplu, metal, rocă, substanțe
- Lucrați cu dispozitive de măsurare fizice, de ex. Termometre, microbalanțe
- Întrețineți și întrețineți dispozitive și aparate
- Physikalische Versuche und Messungen vorbereiten und durchführen
- Versuchsergebnisse mit Hilfe des Computers auswerten
- Die Zusammensetzung und Eigenschaften verschiedener Materialien untersuchen, z.B. von Metall, Gestein, Stoffen
- Mit physikalischen Messgeräten arbeiten, z.B. Thermometern, Mikrowaagen
- Geräte und Apparate pflegen und warten

Unde funcționează o Asistent laborator de fizică ?

(Wo arbeitet ein/eine PhysiklaborantIn?)

- Laboratoare de cercetare și dezvoltare, de ex. B. Institute universitare
- Industria chimică (vopsele, lacuri)
- Industria electrică (electronică, electrotehnică)
- Institute de testare
- Forschungs- und Entwicklungslabore, z. B. Universitätsinstitute
- Chemische Industrie (Farben, Lacke)
- Elektroindustrie (Elektronik, Elektrotechnik)
- Prüfanstalten

Ce mă entuziasmează și la ce mă pricep?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Cerințe menționate adesea în reclamele de locuri de muncă pentru ucenici)

- Entuziasm pentru chimie și fizică (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Entuziasm pentru tehnologie (Begeisterung für Technik)
- Bucurați-vă de munca la computer (Gerne am Computer arbeiten)
- Dexteritate manuală (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Gândire logică și analitică (Logisches und analytisches Denken)
- Simțul muncii precise (Sinn für genaues Arbeiten)

Cât durează ucenicia?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Perioada de ucenicie scurtată pentru persoanele cu o calificare de formare: 2 1/2 ani

Căutați și găsiți ucenici

(Lehrstellen suchen und finden)

În prezent există (Aktuell gibt es) **0** posturi vacante (offene Stellen)  [zum AMS-eJob-Room](#)

Venitul ucenic

(Lehrlingseinkommen)

Primul an de ucenicie: de la 0 , ultimul an de ucenicie: de la 0 €

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

Venitul minim contractual colectiv (brut = suma ÎNAINTE de deducerea impozitelor și contribuțiilor la asigurări).

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

Informații suplimentare, inclusiv reglementări diferite pentru fiecare stat federal și orice reglementări speciale:
(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

 la lexicul vocațional AMS (zum AMS-Berufslexikon)

Unde sunt școlile profesionale?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Mai multe informații:  la busola de antrenament
(zum Ausbildungskompass)

Ce mă interesează și ce calități personale ar trebui să aduc cu mine?

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

Domenii de interes

(Interessensgebiete)

- **Chimie, fizică, laborator (Chemie, Physik, Labor)**

Cerințe: (Voraussetzungen:)

- A fi insensibil la mirosuri (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Entuziasm pentru chimie și fizică (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Entuziasm pentru tehnologie (Begeisterung für Technik)
- Simț de curățenie și igienă (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)
- Îți place să lucrezi cu mașini (Gerne mit Maschinen arbeiten)

Caracteristici personale

(Persönliche Eigenschaften)

- Dexteritate (Fingerfertigkeit)

Ce profesii pot urma cu formare de ucenicie?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Alocarea la următoarele profiluri profesionale

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Asistent laborator de fizică (PhysiklaborantIn)

Alocarea în zonele și grupurile profesionale ale BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Știință, educație, cercetare și dezvoltare (Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung)

- Științele naturii, științele vieții (Naturwissenschaften, Lebenswissenschaften)

Informații profesionale suplimentare (Weitere Berufsinfos)

Ucenicie și creditare aferente (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Ucenicie conexă	Primul an de ucenicie	Creditare după			Al patrulea an de ucenicie
		Al 2-lea an de ucenicie	Al 3-lea an de ucenicie		
BetonfertigteiletechnikerIn	voll				
BetonfertigungstechnikerIn	voll				
LabortechnikerIn, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie	voll				
LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie	voll				
LabortechnikerIn, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel	voll				
TransportbetontechnikerIn	voll	voll			
WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung	voll				

Înlocuirea examenului final de ucenicie (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Examinarea finală a uceniciei în ucenicia „PhysiklaborantIn” NU înlocuiește examinarea finală a uceniciei în uceniile conexe.

Alocarea la clasificarea profesională AMS (șase cifre) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 663681 Asistent laborator de fizică (Physiklaborant/in)

Tipul uceniciei (Lehrberufsart)

Normaler Lehrberuf

Statutul de ucenicie (Lehrberuf Status)

expirând (auslaufend) de 1. Mai 2022 la 30. September 2025 (ab 1. Mai 2022 bis 30. September 2025)

Ucenicie succesorală: (Nachfolgelehrberuf:) Specialist în tehnologie de testare, concentrare pe fizică (Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Physik)

Alte ucenicii succesori (Weitere Nachfolge-Lehrberufe)

- Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Baustoffe

Desemnare conform listei de ucenicie sau a regulamentelor de formare (Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Physiklaborant



Textul a fost tradus automat din germană. Termenii germani sunt indicați între paranteze.
ACEST SERVICIU POT INCLUDE TRADUCERI OFERITE DE GOOGLE. GOOGLE DECLARĂ ORICE RESPONSABILITATE CU PRIVIRE LA TRADUCERI, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV ORICE

RESPONSABILITATE PENTRU EXACTITATE, FIABILITATE ȘI ORICE RESPONSABILITATE IMPLICITĂ PENTRU EFICIENȚA PIEȚEI ȘI RESPONSABILITATE.

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 JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Această predare a fost actualizată pe 08. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 08. Oktober 2025.)