

Učiteľstvo Laboratórny technik, farby a laky hlavného modulu **(LabortechnikerIn, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel) (auslaufend)**

Im BIS anzeigen



Laboratórni technici v hlavnom module farieb a lakov ošetrujú a natierajú podklady. Nátery si vyrábajú sami a po zaschnutí a vytvrdnutí ich vyhodnocujú a testujú.

LabortechnikerInnen im Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel behandeln Untergründe und beschichten diese. Die Beschichtungen stellen sie selber her und beurteilen und prüfen sie nach dem Trocknen und Härten.

Obdobie učňovskej prípravy: (Lehrzeit:) 3 1/2 Roky (3 1/2 Jahre)

Čo robí Laboratórny technik, farby a laky hlavného modulu ?

(Was macht ein/eine LabortechnikerIn, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel?)

- Ošetrite substráty a vytvárajte, sušte a vytvrdzujte povlaky
- Vyhodnoťte a testujte povlaky
- Používajte zariadenia a stroje na výrobu náterových hmôt
- Skontrolujte chemikálie, napr. Kyseliny alebo plyny
- Odoberte vzorky a dokumentujte výsledky analýz vzoriek
- Untergründe behandeln und Beschichtungen herstellen, trocknen und härten
- Beschichtungen beurteilen und prüfen
- Geräte und Maschinen für die Herstellung von Beschichtungsstoffen bedienen
- Chemikalien, z.B. Säuren oder Gase, untersuchen
- Proben entnehmen und die Ergebnisse von Probenanalysen dokumentieren

Kde funguje Laboratórny technik, farby a laky hlavného modulu ?

(Wo arbeitet ein/eine LabortechnikerIn, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel?)

- Výskumné a vývojové laboratóriá, napr. B. Ropný, textilný priemysel, priemysel farieb a lakov
- Výskumné ústavy na univerzitách
- Forschungs- und Entwicklungslabore, z. B. Erdöl-, Textil-, Farben- und Lackindustrie
- Forschungsinstitute an Universitäten

Čo ma vzrušuje a v čom som dobrý?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Často uvádzané požiadavky v pracovných inzerátoch pre učňov)

- Nadšenie pre chémiu a fyziku (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Nadšenie pre technológiu (Begeisterung für Technik)
- Užite si prácu so strojmi (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Dobrá znalosť matematiky (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Logické a analytické myslenie (Logisches und analytisches Denken)
- Zmysel pre čistotu a hygienu (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)

Ako dlho trvá učňovské vzdelávanie?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Čas učňovskej prípravy pri dokončení dodatočného hlavného modulu: 4 rokov
Čas učňovskej prípravy pri absolvovaní dodatočného špeciálneho 4 rokov

Hľadať a nájsť učňovské miesta

(Lehrstellen suchen und finden)

Aktuálne existuje (Aktuell gibt es) **0** voľné pracovné miesta (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

Príjem učňov

(Lehrlingseinkommen)

Prvý rok učenia: od € 0 , minulý rok učenia: od € 0

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

Minimálny príjem kolektívnej zmluvy (brutto = suma PRED odpočítaním daní a odvodov na poistenie).

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

Ďalšie informácie vrátane rôznych nariadení pre jednotlivé spolkové krajiny a prípadných osobitných nariadení:
(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) k odbornému lexiku AMS (zum AMS-Berufslexikon)

Kde sú odborné školy?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Viac informácií: [↗](#) do cvičného kompasu

(zum Ausbildungskompass)

Čo ma zaujíma a aké osobné vlastnosti si mám priniesť?

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

Oblasti záujmu

(Interessensgebiete)

• Chémia, fyzika, laboratórium (Chemie, Physik, Labor)

Požiadavky: (Voraussetzungen:)

- Byť necitlivý na pachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Nadšenie pre chémiu a fyziku (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Nadšenie pre technológiu (Begeisterung für Technik)
- Užite si prácu so strojmi (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Zmysel pre čistotu a hygienu (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)

Aké povolania môžem vykonávať s učňovským vzdelávaním?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Pridelené nasledujúcim profesionálnym profilom

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Chemický technik (ChemotechnikerIn)
- Špecialista na chemickú laboratórnu technológiu (m / f) (Fachkraft für Chemielabortechnik (m/w))

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Chémia, biotechnológia, potraviny, plasty (Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe)

- Biotechnológia, chémia, výroba plastov (Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion)

Ďalšie odborné informácie

(Weitere Berufsinfos)

Súvisiace učňovské vzdelávanie a započítavanie

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Súvisiace učňovské vzdelávanie	1. ročník učňovskej prípravy	Pripísanie kreditu po 2. ročník učňovskej prípravy	3. ročník učňovskej prípravy	4. ročník učňovskej prípravy
AbwassertechnikerIn	voll			
ChemieverfahrenstechnikerIn	voll	voll		
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau	voll			
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau - Abwasser	voll			
Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Baustoffe	voll			
Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Physik	voll			
LebensmitteltechnikerIn	voll			
PapiertechnikerIn	voll			
Pharmatechnologe/-technologin	voll			
Pharmazeutisch-kaufmännischeR AssistentIn	voll			
PhysiklaborantIn	voll			
SchädlingsbekämpferIn	voll			
TextilchemikerIn	voll			

Náhrada záverečnej učňovskej skúšky

(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Záverečná učňovská skúška v učňovskom učilišti „LabortechnikerIn, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel“ nenahrádza učňovskú záverečnú skúšku v súvisiacich učňovských odboroch.

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šest' miestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 665686 Laboratórny technik - farby a laky (Labortechniker/in - Lack- und Anstrichmittel)

Druh učňovskej prípravy

(Lehrberufsart)

Modul-Lehrberuf

Základný modul

Labortechnik

Všetky hlavné moduly modulárneho učňovského vzdelávania Labortechnik

- Labortechnik, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie
- Labortechnik, Hauptmodul Chemie
- Labortechnik, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel

Všetky špeciálne moduly modulárneho učňovského vzdelávania Labortechnik

- Farben und Lacke

Možné kombinácie hlavných modulov a špeciálnych modulov modulárneho učňovského vzdelávania Labortechnik

Hlavný modul	možno kombinovať s:	Učňovská príprava
Biochemie und Biotechnologie	Hlavný modul Chemie	4 Jahre

Hlavný modul	možno kombinovať s:	Učňovská príprava
Biochemie und Biotechnologie	Špeciálny modul Farben und Lacke	4 Jahre
Chemie	Hlavný modul Biochemie und Biotechnologie	4 Jahre
Chemie	Špeciálny modul Farben und Lacke	4 Jahre

Učňovský stav

(Lehrberuf Status)

končí (auslaufend) od 1. Juli 2025 do 30. November 2028 (ab 1. Juli 2025 bis 30. November 2028)

Nástupnícke učilište: (Nachfolgelehrberuf:) Laboratórny technik, chémia hlavného modulu (LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie)

Označenie podľa zoznamu učňovského alebo výcvikového poriadku

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Labortechnik - Lack- und Anstrichmittel

Zastarané učebné tituly (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- ChemielabortechnikerIn (platí do (gültig bis) 31. Mai 2015)



Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

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.

Toto učenie bolo aktualizované dňa 08. Juli 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 08. Juli 2025.)