

Učiteľstvo Informačný technológ, zameranie na priemyselné inžinierstvo (Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik)

Im BIS anzeigen



Informační technológ so zameraním na prevádzkovú techniku pracujú na nastavovaní prevádzkových IT systémov a vytváraní užívateľských rozhraní pre aplikácie.

Informationstechnologen/-technologinnen mit Schwerpunkt Betriebstechnik arbeiten an der Einrichtung betrieblicher IT-Systeme und erstellen Benutzerschnittstellen für Applikationen.

Obdobie učňovskej prípravy: (Lehrzeit:) 4 Roky (4 Jahre)

Príjem v prvom roku odbornej prípravy: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 934 Euro (934 Euro)

Čo robí Informačný technológ, zameranie na priemyselné inžinierstvo ?

(Was macht ein/eine Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik?)

- Podieľajte sa na vývoji firemného IT prostredia
- Predstavte a testujte používateľské rozhrania pre aplikácie
- Uvádajte do prevádzky a nastavujte počítače, prenosné počítače a ďalšie zariadenia (napr. Tlačiarne)
- Plánujte, vykonávajte a dokumentujte testy aplikácií
- Vyberte cloudové služby a integrujte ich do existujúcich sietí zapojiť
- používateľov radiť a školiť
- vývoj prístupových systémov k databázam s vhodnými dopytovacími jazykmi
- monitorovať výkonnosť sietí a implementovať ďalší vývoj
- Beim Aufbau betrieblicher IT-Umgebungen mitarbeiten
- Benutzerschnittstellen für Applikationen einführen und testen
- Computer, Laptops und zusätzliche Geräte (z. B. Drucker) in Betrieb nehmen und einrichten
- Applikationstests planen, ausführen und dokumentieren
- Cloud-Dienste auswählen und in vorhandene Netzwerke einbinden
- AnwenderInnen beraten und schulen
- Entwickeln von Zugriffssystemen für Datenbanken mit geeigneten Abfragesprachen
- Die Leistung von Netzwerken überwachen und Weiterentwicklungen umsetzen

Kde funguje Informačný technológ, zameranie na priemyselné inžinierstvo ?

(Wo arbeitet ein/eine Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik?)

- Výrobné spoločnosti s IT oddeleniami
- Produktionsbetriebe mit IT-Abteilungen

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 počítače (Begeisterung für Computer)
- Nadšenie pre elektrotechniku (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Obratnosť prstov (Geschicklichkeit mit den Fingern)
- Základné znalosti IT (Grundkenntnisse in EDV)
- Dobrá znalosť matematiky (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Logické a analytické myslenie (Logisches und analytisches Denken)

- Servisne orientovaný spôsob práce (Serviceorientierte Arbeitsweise)
- Zmysel pre precíznu prácu (Sinn für genaues Arbeiten)

Ako dlho trvá učňovské vzdelávanie?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 4 Jahre; Skrátené obdobie učňovskej prípravy pre ľudí s kvalifikáciou na odbornú prípravu: 3 rokov

Hľadať a nájsť učňovské miesta

(Lehrstellen suchen und finden)

Aktuálne existuje (Aktuell gibt es) **3** voľné pracovné miesta (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

Príjem učňov

(Lehrlingseinkommen)

Prvý rok učenia: od € 934 , minulý rok učenia: od € 1600

(Erstes Lehrjahr: ab €934, Letztes Lehrjahr: ab €1600)

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)

- **Počítač, IT, EDP (Computer, IT, EDV)**

Požiadavky: (Voraussetzungen:)

- Logické a analytické myslenie (Logisches und analytisches Denken)
- Nadšenie pre elektrotechniku (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Nadšenie pre počítače (Begeisterung für Computer)
- Užite si prácu na počítači (Gerne am Computer arbeiten)
- Zmysel pre precíznu prácu (Sinn für genaues Arbeiten)

- **Elektrický (Elektro)**

Požiadavky: (Voraussetzungen:)

- Dobré priestorové povedomie (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Logické a analytické myslenie (Logisches und analytisches Denken)
- Manuálna zručnosť (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Nadšenie pre elektrotechniku (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Nadšenie pre počítače (Begeisterung für Computer)
- Užite si prácu so strojmi (Gerne mit Maschinen arbeiten)

Osobné charakteristiky

(Persönliche Eigenschaften)

- Analytické schopnosti (Analytische Fähigkeiten)

- Schopnosti riešiť problémy (Problemlösungsfähigkeit)

Ako vyzerá moje pracovné prostredie? (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Pracovné prostredie (Arbeitsumfeld)

- Arbeit am Bildschirm

Aké povolania môžem vykonávať s učňovským vzdelávaním? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Pridelené nasledujúcim profesionálnym profilom (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Správca databázy (DatenbankadministratorIn)
- Informačný a komunikačný technik (Informations- und KommunikationstechnikerIn)
- Pracovník podpory IT (IT-Support-MitarbeiterIn)

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Elektrotechnika, elektronika, telekomunikácie, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- Informačné, telekomunikačné a sieťové technológie (Informations-, Telekommunikations- und Netzwerktechnik)

Ďalšie odborné informácie (Weitere Berufsinfos)

Súvisiace učňovské vzdelávanie a započítavanie (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Súvisiace učňovské vzdelávanie	Pripísanie kreditu po			
	1. ročník učňovskej prípravy	2. ročník učňovskej prípravy	3. ročník učňovskej prípravy	4. ročník učňovskej prípravy
ApplikationsentwicklerIn - Coding	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll			

Náhrada záverečnej učňovskej skúšky (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Záverečná učňovská skúška v učňovskom učilišti „Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik“ nenahrádza učňovskú záverečnú skúšku v súvisiacich učňovských odboroch.

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šestmiestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 647886 Informačné technológie v - priemyselnom inžinierstve (Informationstechnolog(e)in - Betriebstechnik)

Druh učňovskej prípravy

(Lehrberufsart)

Schwerpunkt-Lehrberuf

Učňovský stav

(Lehrberuf Status)

aktuálne (aktuell)

Označenie podľa zoznamu učňovského alebo výcvikového poriadku

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Informationstechnologie - Schwerpunkt Betriebstechnik



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

TÄTO SLUŽBA MÖŽE 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 SPRÁVNU 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. April 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 08. April 2024.)