



Bundesagentur für Arbeit

Agentur für Arbeit



MYSKILLS

BERUFLICHE KOMPETENZEN
ERKENNEN

bringt weiter.

المهنة التخصص في تكنولوجيا المعادن

نظرة عامة بخصوص MYSKILLS

الاسم:

تاريخ الميلاد:

تاريخ الاختبار: 12.02.2018 لغة الاختبار: العربية

يغطي الاختبار معرفة العمل المهني في خمسة مجالات مركزية لمهنة خبير تكنولوجيا المعادن. يتم الاختبار من خلال طرح أسئلة بخصوص مواقف العمل السلوكية المهنية عن طريق الكمبيوتر. تعتمد مجالات العمل ومواقفه على أنظمة التعليم ذات الصلة والخطط التعليمية. متابعة النتائج:

المعرفة العملية المهنية

مرتفع ●●●●● متوسط ○○○○ لا يمكن إثباته ○○○○
متوسط إلى مرتفع ○●●●● لا يمكن إثباته حتى المتوسط ○○○○

إنشاء أجزاء تركيبية بماكينات وأدوات موجهة يدويًا
صناعة الأفراد قطع التشغيل من خلال العمليات اليدوية والميكانيكية مثل النشر والحفر والطحن. إعداد مواد التشغيل واختيار الأدوات المناسبة وأجهزة التثبيت. إجراء فحوصات بسيطة لاختبار جودة هذه الأدوات باستخدام معدات قياس واختبار مناسبة.

تدوير وتفريز الأجزاء المختلفة بماكينات أدوات
إعداد المكونات من خلال عمليات التدوير والتفريز التقليدية. التخطيط لخطوات التصنيع باستخدام الرسومات الفنية وحساب قيم القطع المطلوبة. خص أدوات الآلات وضمان قابليتها للتشغيل. مراقبة الإنتاج والتحقق من معايير الجودة.

تركيب وفك المجموعات التركيبية والإنشاءات المعدنية
تجميع مجموعات البناء والإنشاءات في خط البناء وكذلك على مواقع البناء باستخدام أنواع التثبيت والربط المطلوبة (البراغي، اللاصقات، العازلات). إعداد وتجميع أجزاء ليم تجميعها وتركيبها لضمان الجودة ومراقبة الجودة. نقل وتخزين مجموعات البناء النهائية.

إعادة تشكيل وفصل ألواح الصاج والأنابيب
إنتاج الصفائح والأنابيب والملفات وفقًا للرسومات بواسطة فاصلات وتشكيلات يدوية وآلية. معرفة الخصائص المادية والتقنية للمواد واستخدام الآلات الضرورية (على سبيل المثال، آلات قابلة للطّي والثني، ومقصات لوحة، ومقطع لحام). خص قطع الشغل النهائية من خلال طرق الاختبار والقياس.

لحام الأجزاء التركيبية والمجموعات التركيبية
لحام الأجزاء والمجموعات التركيبية عن طريق عمليات لحام اليد المختلفة تجميع (ذوبان الغاز، الكهربائية، لحام الغاز الحامل) وفقًا لخواص المواد ومتطلبات البناء. التحقق من درز اللحام وجودتها وحمايتها من التأكل.



Bundesagentur für Arbeit

Agentur für Arbeit



MYSKILLS

BERUFLICHE KOMPETENZEN
ERKENNEN

bringt weiter.

المهنة التخصص في تكنولوجيا المعادن نظرة عامة بخصوص MYSKILLS

تعليمات بخصوص محتوى الاختبار

يتكون الاختبار من أكثر من 100 سؤال حول مواقف عمل نمطية مهنية. يتم وضع 20 سؤالاً على الأقل في شكل سؤال مغلق لكل مجالات العمل. يصل وقت الإجابة إلى 4 ساعات. وُضع الاختبار من قبل خبراء. تُقسم مجالات العمل وفقاً للمحتوى المنهجي للتعليم المهني والخبرة العملية. تُعرض مواقف العمل من خلال النصوص والصور وأشرطة الفيديو.

تعليمات بخصوص شرح النتائج

يقيس الاختبار مقدار معرفة العمل المهني عن طريق طرح أسئلة حول الإجراءات في مواقف نمطية مهنية تتطلب تصرفاً.

في حالة عدم الاختبار:

- التنفيذ العملي للإجراء والكفاءة المنهجية
- مهارة حل المشكلة
- الدافع، والمهارة الذاتية أو الاجتماعية
- الإلمام باللغة الألمانية



لمزيد من المعلومات، انظر:

<https://www.arbeitsagentur.de/MYSKILLS>