

Abschlussprüfung Goldschmied/-in Fachrichtung Schmuck Hinweise zur praktischen Prüfung (neu)

Nach Eingang der Anmeldeunterlagen und der Zulassung zur Prüfung wird die zu prüfende Person aufgefordert, zwei Entwürfe für die Anfertigung des Prüfungsstückes bei der IHK einzureichen. Vorbereitende Arbeiten, die im Zulassungszeitraum vor der Abschlussprüfung zu treffen sind:

Planung und Anfertigung	Planen und Anfertigen von zwei gestalterisch gleichwertigen Entwürfen eines Schmuckstückes oder Objektes. Bitte beachten Sie, dass die Entwürfe unterschiedlich sein müssen, aber den gleichen Schwierigkeitsgrad und Komplexität aufweisen. Die rechtlich vorgegebene Prüfungszeit beträgt gemäß VO höchstens 32 Stunden, jedoch mindestens 22 Stunden.
Entwürfe	Die Entwürfe sind jeweils bemaßt auf weißem Zeichenpapier (technische Erläuterung) und farbigem Karton als Kundenzeichnung (handgezeichnet und Maßstab 1:1) mit Werkstoffangaben darzustellen. Auf jeder Zeichnung muss rechts oben Vor- und Zuname der zu prüfenden Person sowie der Ausbildungsfirma (lesbar) vorhanden sein. Bitte kennzeichnen Sie die beiden Entwürfe mit Entwurf A und Entwurf B.
Werkstoffe	An Werkstoffen für die Prüfungsarbeit können geplant und verwendet werden: Edelmetalle - Unedelmetalle Es können vorgefertigte Teile verwendet werden. (Der Prüfungsausschuss entscheidet, ob und welche Teile zugelassen werden)
Bearbeitungstechniken (gemäß VO vom 02.04.1992)	Das Prüfungsstück muss mindestens folgende Bearbeitungstechniken ausweisen: <ul style="list-style-type: none"> • Umformen • Fügen • Trennen z.B. Sägen - Feilen - (Schaben - Stechen - Reiben – Facettieren) • Abtragen (z.B. Entgraten - Fräsen - Bohren) und Oberflächenbehandlung (gesamtes Prüfungsstück polierfähig geschmirlgelt) • Einbeziehung von Funktionsteilen (soweit es die Art des Schmuckstückes zulässt) • Neu ab Winter 2020: Erstellen eines Prüf- und Meßprotokolls (Vorlage wird von der IHK bei der Prüfung zur Verfügung gestellt)
Bereitstellung von Werkstoffen und Werkzeugen	Die vorbereitenden Arbeiten (Werkstoffbereitstellung - Werkzeuge usw.) sind von der zu prüfenden Person terminlich so zu disponieren, dass unabhängig davon, welcher der beiden Entwürfe vom Prüfungsausschuss ausgewählt wird, die Bereitstellung von Werkstoffen und Werkzeugen zum Prüfungstermin gewährleistet ist.
Werkzeuge und Hilfsmittel bei der Prakt. Prüfung	Werkzeuge und Hilfsmittel zur Herstellung des Prüfungsstückes sind im Arbeitsbericht zu erwähnen und vom Prüfling komplett zur Prüfung mitzubringen.
Genehmigung und Auswahl des Entwurfes (Prüfungsstück)	Ist vom Prüfungsausschuss ein Entwurf als Prüfungsstück genehmigt, sind Änderungen im Nachgang nicht mehr möglich. Der vom Prüfungsausschuss jeweils ausgewählte Entwurf wird dem/r Prüfungsteilnehmer/-in mind. 14 Tage vor Prüfungstermin durch die IHK zugesandt.
Arbeitssicherheit	Bitte beachten Sie die berufsbezogenen Arbeitsvorschriften

Fortsetzung Hinweise zur praktischen Prüfung Goldschmied/-in Schmuck

Bei der IHK sind zum genannten Termin einzureichen:

Kundenzeichnung	Sie muss das Prüfungsstück (auf farbigem Karton) originalgetreu darstellen.
Technische Zeichnung	Sie muss alle Fertigungsdetails erkennen lassen. Oberflächenbearbeitungen müssen angegeben und einzeln gekennzeichnet werden (weißes Zeichenpapier).
Arbeitsplan mit Zeitplanung	Ausführliche Dokumentation der Arbeitsfolge (Arbeitsgänge) in fachlich richtiger Reihenfolge, sowie eine realistische Zeitplanung der einzelnen Arbeitsgänge (Prozesse) im Arbeitsplan.
Bereitstellungsliste	Liste über verwendete Werkstoffe, Edelsteine, vorgefertigte Teile usw.

Allgemeine Hinweise des PA	Der öffentlich-rechtliche Prüfungsausschuss prüft im Genehmigungsverfahren, ob die Entwürfe im Sinne des Berufsbildes (fachlicher Anspruch) den Anforderungen dieses staatlichen Ausbildungsberufes entsprechen und ob die vorgesehene Zeit realistisch für die Umsetzung des Auftrages ist. Sind die Rahmenbedingungen nicht erkennbar, wird der Antrag zur Überarbeitung zurückgegeben bzw. abgelehnt. Eine inhaltliche Veränderung kann und darf durch den Prüfungsausschuss nicht erfolgen.
-----------------------------------	---

Ansprechpartnerin:
Gabriele Hirth
Prüfungen - Ausbildung
Tel. 07231-201140
E-Mail: hirth@pforzheim.ihk.de

Stand: 22.11.2019
PA Goldschmied/-in (IHK)

Weitere Informationen und Hinweise finden Sie unter:
www.nordschwarzwald.ihk24.de (Dok.-Nr. 3970686)