

Aufgabenbeschreibungen

Aufgabengruppe - Skala	Drahtbiegeprobe
Aufgabenbeschreibung/-beispiel	Ein Kupferdraht soll nach einer verkleinerten Papiervorlage gebogen werden. Dabei dürfen keine Hilfsmittel verwendet werden.
Interpretation	Handgeschick
psychologischer Gehalt	Die Aufgabe verlangt eine Anpassung der Handfertigkeit an den Kupferdraht, sondern auch ein Verständnis von Proportionen.
Zeitdauer	10 Minuten Testzeit, ca. 5 Minuten Anweisung
Ergebnisrohwert	Durchmesser und Winkel in Millimeter bzw. Grad
Abschreibeschutz	nicht nötig
Anweisung an Testteilnehmer	Sie haben einen Draht und eine Vorlage mit einer Figur. Sie sollen mit dem Draht die abgebildete Figur nachbiegen. Und zwar so, dass der ganze Draht verbraucht wird und das Drahtgebilde die gleiche Form wie die Vorlage hat. Es darf also kein Stück Draht übrig bleiben. Die Vorlage ist etwas verkleinert, deshalb müssen Sie beim Biegen aufpassen. Zum Biegen dürfen Sie keine Hilfsmittel, wie Tischkanten oder Kugelschreiber benutzen.
Prognosegüte und Gewichtung	statistisch hoch signifikante Prognosewerte für gewerbliche Berufe