

Arbeitsblatt zum Thema: Hightech-Berufe

In WiYou.de Ausgabe 6/16 findest du das Thema Berufe in der Hightech-Branche. Exemplarisch haben wir dort auch den Mikrotechnologen für Kunststoff- und Kautschuktechnik vorgestellt. So könnte ein Einstellungstest für diesen Beruf aussehen:

1. Das Arbeitsmaterial der Mikrotechnologen ist meist nur Mikrometer groß. Was ist denn ein Mikrometer?
 - a) Ein tausendstel Meter.
 - b) Ein hunderttausendstel Meter.
 - c) Ein millionstel Meter.

2. Technische Fachbegriffe gibt es auch im Beruf des Mikrotechnologen. Ein Beispiel: Wafer. Was ist damit gemeint?
 - a) Eine Mikro-Maßeinheit.
 - b) Eine dünne Scheibe, auf bzw. in der Mikrochips hergestellt werden.
 - c) Ein besonderes Werkzeug, mit dem Mikrochips hergestellt werden.

3. Mikrotechnologen arbeiten im Reinraum. Was ist das?
 - a) Ein Raum ohne Einrichtung.
 - b) Ein Raum ohne Sauerstoff.
 - c) Ein Raum, in dem alles besonders sauber gehalten wird.

4. Wer erfand den Computer?
 - a) Konrad Röntgen
 - b) Konrad Zuse
 - c) Konrad Adenauer