IHK
Abschlussprüfung Sommer 2024

Bereitstellungsliste für
den Ausbildungsbetrieb

## Bauzeichner/-in

Tief-, Straßen- und Landschaftsbau

## I Prüfungsmittel, die für den CAD-zeichnenden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

- 1. 1 Zeichenmaßstab 1:1, 1:2,5, 1:20, 1:25, 1:50 oder Dreikantmaßstab (Reduktionsmaßstab)
- 2. 1 Bleistift, Schreibgeräte
- 3. Notizpapier

....

4. Neu formatierter Datenträger (in Absprache mit dem Prüfungsbetrieb)

## II Prüfungsmittel, die für den konventionell zeichnenden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

- Zeichenplatte oder Zeichenbrett für mindestens Blattgröße A2 mit Zeichenmaschine (sofern am Prüfungsort nicht vorhanden)
- 2. 1 Zeichenschiene (Reißschiene) zum Zeichenbrett (sofern keine Zeichenmaschine vorhanden)
- 3. 1 Winkelmesser und je 1 30°- und 45°-Zeichendreieck (sofern keine Zeichenmaschine vorhanden)
- 4. Zeichenmaßstab 1:1, 1:2,5, 1:20, 1:25, 1:50 oder Dreikantmaßstab (Reduktionsmaßstab)
- 5. Kurvenlineale (Burmestersatz) und Rundungsschablone
- 6. 1 Kreisschablone (Standardausführung bis ca. Ø 40 mm) oder Kombi-Schablone
- 7. 1 Reißzeug mit Zirkelverlängerung
- 8. Bleistifte, weich und hart
- 9. Schreib- und Zeichengeräte für Tusche (Linienbreite 0,25/0,35/0,5/0,7/1,00 mm)
- 10. Tusche
- 11. Schriftschablonen nach DIN EN ISO 3098 (DIN 6776) für Schriftgröße 2,5/3,5/5,0 und 7,0 mm
- 12. Radiermittel für Tusche und Bleistift
- 13. Zeichnungsbesen
- 14. Klebeband zum Befestigen und Kleben von Zeichnungen
- 15. Hilfsmittel zum Anlegen von Schnittflächen (weicher Bleistift, Pappwischer oder grüner Farbstift)
- 16. Notizpapier
- 17. Für konventionelle Technik: Klarpapier je Bereich

```
Bereich a) 2 Blatt A2 (Querformat)
Bereich b) 2 Blatt A2 (Querformat)
Bereich c) 1 Blatt A2 (Querformat)
1 Blatt A3 (Querformat)
```

## III Hilfsmittel, die verwendet werden können:

- 1. Tabellenbuch, Formelsammlung
- 2. Nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikationsmöglichkeit mit Dritten

Dieser Prüfungsaufgabensatz wurde von einem überregionalen nach § 40 Abs. 2 BBiG zusammengesetzten Ausschuss beschlossen. Er wurde für die Prüfungsabwicklung und -abnahme im Rahmen der Ausbildungsprüfungen entwickelt. Weder der Prüfungsaufgabensatz noch darauf basierende Produkte sind für den freien Wirtschaftsverkehr bestimmt.

Beispielhafte Hinweise auf bestimmte Produkte erfolgen ausschließlich zum Veranschaulichen der Produktanforderung beziehungsweise zum Verständnis der jeweiligen Prüfungsaufgabe. Diese Hinweise haben keinen bindenden Produktcharakter.

-2-(2) S24 2108 B1 -win-gelb-160823