



▶ **Zwischenprüfung – Beispielaufgaben**

zu Kapitel 4.2.5

zu

AUSBILDUNG GESTALTEN:

Schornsteinfeger/Schornsteinfegerin.

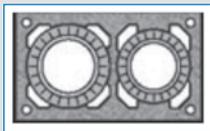
Umsetzungshilfen und Praxistipps.

Hrsg.: BIBB. Bielefeld 2014

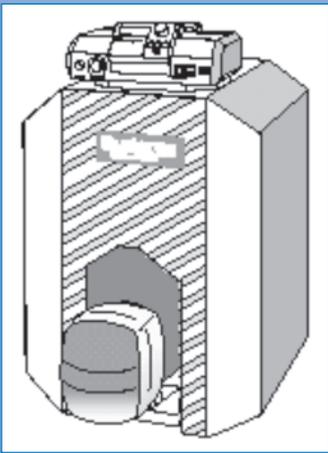
Beispiele aus einer handlungsorientierten Zwischenprüfung

anhand eines schriftlichen, ganzheitlichen Projektes:

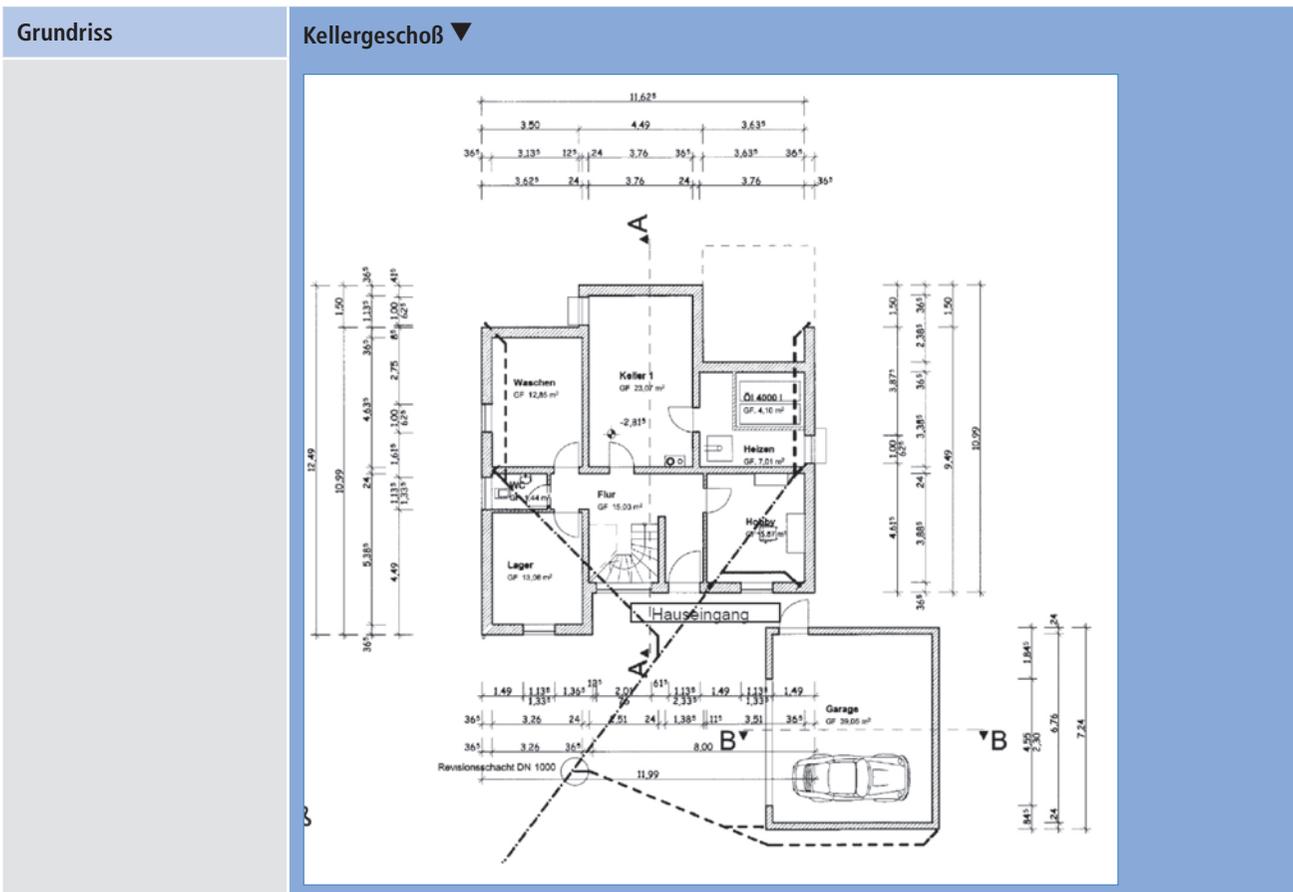
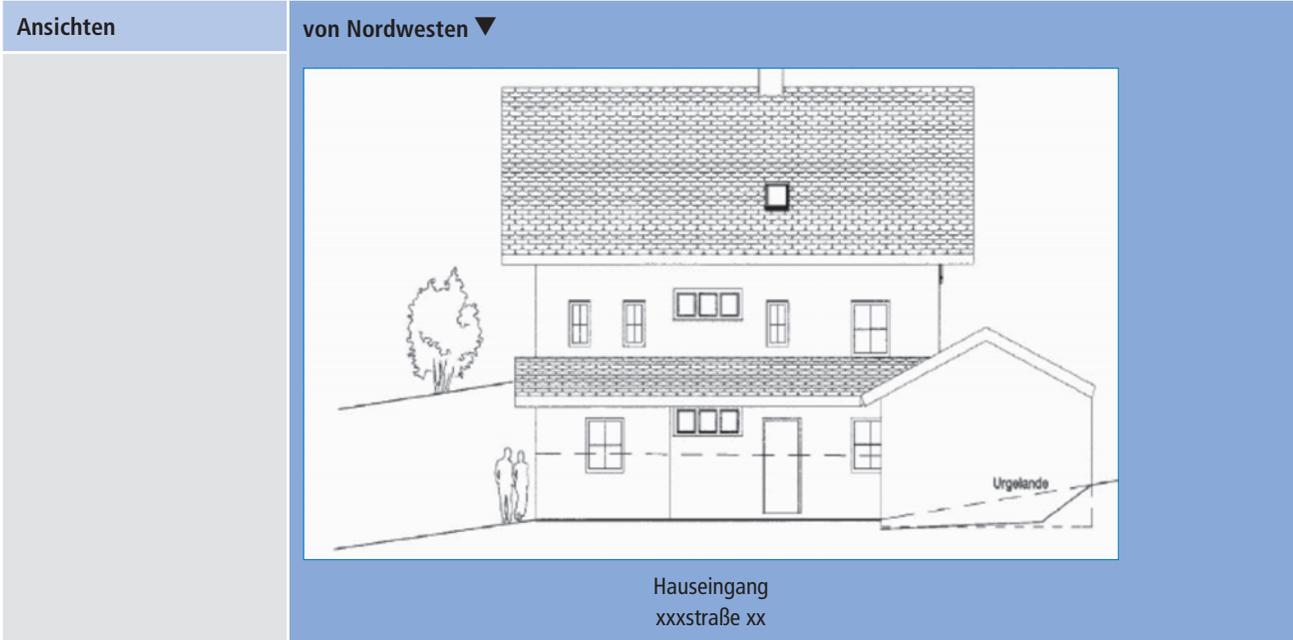
| | |
|---------------------------|--|
| Objektbeschreibung | xxxxxxxxstraße xx PLZ Ort Eigentümer: Herr xxxxxxxx Das zu bearbeitende Objekt trägt die Kundennummer x – xx – xx. Das freistehende Einfamilienwohnhaus usw. |
|---------------------------|--|

| | |
|---|---|
| Charakteristik Abgasanlagen | Bei dem in den Grundrissen eingezeichneten zweizügigen Schornstein handelt es sich um einen xxx Isolierschornstein mit Hinterlüftung. Typ: xx xx. Der usw. |
|  <p>18 cm Ø 14 cm Ø</p> | |

und weitere Abgasanlagen.

| | | |
|---|---|--|
| Anlagentechnik | Beschreibung der Anlagen Ölzentralheizung Aufstellungsraum: Keller-(Hang-)Geschoss/Heizen; Rauminhalt 19,7 m³; die Belüftung erfolgt über usw. |  |
| Hersteller: xxxxxxxxxxxx Typ: xxxxxxxxxxxx Baujahr: 1998 Nennwärmeleistung: 21 kW Art der Anlage: Heizung mit Brauchwasser Jahr der Errichtung: 01.05.1999 Durchmesser: 13 cm Länge: 1,6 m Richtungsänderungen: 2 x 90° Bögen | Verbindungsstück Ölzerstäubungsbrenner Hersteller: xxxx Typ: R 1 – V – L Baujahr: 1999 Leistungsbereich: von 1,0 bis 4,5 kg/h | |

und weitere Feuerstätten.



und weitere Anlagen wie: Ansichten, Grundrisse und Schnitte.

Zwischenprüfung
Prüfungsbereich
TECHNISCHE ABLÄUFE

| | |
|--|--------------------|
| Name: _____ | Datum: XX.XX.XXXX |
| Vorgabe: Schornsteinfegerrechtliche und gewerkeübergreifende Regelungen | Maximal: 100 Pkt. |
| SchfAusbV § 5 Abs. 5 Nr. 1a | Err. Punkte: _____ |

Zugelassene Hilfsmittel: Nur die Objektbeschreibung des Prüfungshauses mit Anlagen.

Zeitvorgabe: 30 Minuten.

Hinweise:

1. Lesen Sie bei jeder Aufgabe die Frage bzw. die Problemstellung und die vorgegebenen Antworten sorgfältig, bevor Sie sich für eine Antwort entscheiden.
2. Bei vorgegebenen Auswahlantworten ist stets nur eine richtig. Mehrfachnennungen sind nicht möglich.
3. Vergewissern Sie sich, dass Sie den Sinn der Frage richtig erfasst haben; besonders bei verneinend gehaltenen Formulierungen.

Bearbeiten Sie die Aufgaben bitte vollständig und leserlich.
 Der Prüfungsausschuss wünscht Ihnen viel Erfolg!!!

| Aufgabe 1 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
|-----------|---|------------------------|
| | Der Hausbesitzer möchte von Ihnen wissen, welche Aufgaben ausschließlich in den Zuständigkeitsbereich des bevollmächtigten Bezirksschornsteinfegers/der bevollmächtigten Bezirksschornsteinfegerin fallen. Nennen Sie dem Kunden fünf festgelegte Aufgaben lt. SchfHwG. | |
| | | |
| | | |

| | | |
|------------------|--|------------------------|
| Aufgabe 2 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
| | Das Schornsteinfegerhandwerk hat ein Qualitäts- und Umweltmanagementsystem eingeführt. Nach welchen Normen wird dabei das Handwerk zertifiziert? | |
| | <input type="checkbox"/> A DIN EN 13240-2006 | |
| | <input type="checkbox"/> B DIN EN ISO 9001 und 14001 | |
| | <input type="checkbox"/> C DIN V 18160 | |
| Aufgabe 3 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
| | Während der Kundenberatung fällt auch der Begriff „DIN“. | |
| | Was bedeutet diese Abkürzung? | |

usw.

Zwischenprüfung
Prüfungsbereich
TECHNISCHE ABLÄUFE

Name: _____

Datum: XX.XX.XXXX

Vorgabe: **Technische Unterlagen von Feuerungs- und Lüftungsanlagen und
 Sicherheitseinrichtungen lesen, anwenden und erstellen**

Maximal: 100 Pkt.

SchfAusbV § 5 Abs. 5 Nr. 1c

Err. Punkte: _____

Zugelassene Hilfsmittel: Objektbeschreibung des Prüfungshauses mit Anlagen.Zeitvorgabe: 50 Minuten.

Hinweise:

1. Lesen Sie bei jeder Aufgabe die Frage bzw. die Problemstellung und die vorgegebenen Antworten sorgfältig, bevor Sie sich für eine Antwort entscheiden.
2. Bei vorgegebenen Auswahlantworten ist stets nur eine richtig. Mehrfachnennungen sind nicht möglich.
3. Vergewissern Sie sich, dass Sie den Sinn der Frage richtig erfasst haben; besonders bei verneinend gehaltenen Formulierungen.

Bearbeiten Sie die Aufgaben bitte vollständig und leserlich.

Der Prüfungsausschuss wünscht Ihnen viel Erfolg!!!

| Aufgabe 1 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
|-----------|--|------------------------|
| | <p>An der Abgasanlage des Wohnhauses zeigt sich eine beginnende Versottung. Welche Gegenmaßnahme ist nicht empfehlenswert?</p> <p><input type="checkbox"/> A Abgastemperatur erhöhen</p> <p><input type="checkbox"/> B Abgastemperatur senken</p> <p><input type="checkbox"/> C Einbau einer Nebenlufteinrichtung</p> | |

| | | | |
|------------------|---|-----------|------------------------|
| Aufgabe 2 | Mögl. Punkte: xx | | Err. Punkte: [_____] |
| | Der aufgestellten Gasfeuerstätte entnehmen Sie auf dem Typenschild die Kennzeichnung B _{11BS} . Beschreiben Sie die Kennzeichnung sowie die Bauart der Feuerstätte näher. | | |
| | B | | = |
| | | 1 | = |
| | | 1 | = |
| | | | BS = |
| | B | 11 | BS |

Zwischenprüfung Prüfungsbereich TECHNISCHE ABLÄUFE

| | |
|--|--------------------|
| Name: _____ | Datum: XX.XX.XXXX |
| Vorgabe: Umgang mit Gefahr- und Werkstoffen | Maximal: 100 Pkt. |
| SchfAusbV § 5 Abs. 5 Nr. 1d | Err. Punkte: _____ |

Zugelassene Hilfsmittel: Objektbeschreibung des Prüfungshauses mit Anlagen.

Zeitvorgabe: 30 Minuten.

Hinweise:

1. Lesen Sie bei jeder Aufgabe die Frage bzw. die Problemstellung und die vorgegebenen Antworten sorgfältig, bevor Sie sich für eine Antwort entscheiden.
2. Bei vorgegebenen Auswahlantworten ist stets nur eine richtig. Mehrfachnennungen sind nicht möglich.
3. Vergewissern Sie sich, dass Sie den Sinn der Frage richtig erfasst haben; besonders bei verneinend gehaltenen Formulierungen.

Bearbeiten Sie die Aufgaben bitte vollständig und leserlich.

Der Prüfungsausschuss wünscht Ihnen viel Erfolg!!!

| Aufgabe 1 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
|-----------|---|---|
| | Feuerstätten produzieren bei der Verbrennung Kohlendioxid. Welche Umweltschäden löst dieses Gas in der Atmosphäre aus? <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Es verstärkt das Ozonloch. <input type="checkbox"/> B Es bildet sich schweflige Säure. <input type="checkbox"/> C Es verstärkt den Treibhauseffekt. <input type="checkbox"/> D Es verstärkt die UV-Strahlung der Sonne. | |
| Aufgabe 2 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
| | Im Gebäude ist nebenstehendes Piktogramm angebracht. Welches Sinnbild ist abgebildet? <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Flüssiggasflaschenanlage <input type="checkbox"/> B Feuerlöscher <input type="checkbox"/> C Löschwasserentnahmestelle <input type="checkbox"/> D Transportable Kübelspritze |  |
| Aufgabe 3 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
| | Bei einer Verbrennung unter Sauerstoffmangel enthält das Abgas auch einen giftigen Bestandteil. Welcher ist das? | |
| | | |

usw.

Zwischenprüfung Prüfungsbereich TECHNISCHE ABLÄUFE

Name: _____

Datum: XX.XX.XXXX

Vorgabe: **Qualitätssichernde Maßnahmen berücksichtigen**

Maximal: 100 Pkt.

SchfAusbV § 5 Abs. 5 Nr. 1e

Err. Punkte: _____

Zugelassene Hilfsmittel: Objektbeschreibung des Prüfungshauses mit Anlagen.Zeitvorgabe: 40 Minuten.

Hinweise:

1. Lesen Sie bei jeder Aufgabe die Frage bzw. die Problemstellung und die vorgegebenen Antworten sorgfältig, bevor Sie sich für eine Antwort entscheiden.
2. Bei vorgegebenen Auswahlantworten ist stets nur eine richtig. Mehrfachnennungen sind nicht möglich.
3. Vergewissern Sie sich, dass Sie den Sinn der Frage richtig erfasst haben; besonders bei verneinend gehaltenen Formulierungen.

Bearbeiten Sie die Aufgaben bitte vollständig und leserlich.

Der Prüfungsausschuss wünscht Ihnen viel Erfolg!!!

| Aufgabe 1 | Mögl. Punkte: xx | Err. Punkte: [_____] |
|-----------|---|------------------------|
| | <p>Komplette Hausakten sind im Qualitätsmanagementsystem eines Schornsteinfegerbetriebes unentbehrlich. Erstellen Sie mithilfe des beigefügten Formblattes für das Prüfungsobjekt einen Belegungsplan und eine Dachskizze. Die erforderlichen Daten entnehmen Sie bitte der Beschreibung des Prüfungshauses und den beiliegenden Anlagen (Schnittzeichnungen und Grundrisse).</p> <p>Verwenden Sie beim Ausfüllen des Belegungsplans und beim Erstellen der Dachskizze sowie bei der Belegung der Schornsteine</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Abkürzungen, ■ Zeichen, ■ Symbole und Sinnbilder <p>des Berufes nach dem Arbeitsblatt 202 „Rationelle Arbeitshilfen für Schornsteinfeger-Betriebe“.</p> | |

* ZIV-Arbeitsblätter. AB 202 2012. Schornsteinfegerverlag → Literaturverzeichnis