



BERUFSBILD

Maurer/Maurerin

Checkliste für die Berufsausbildung

Wir sind für Dich da 

Impressum

Im Impressum steht, wer für diese Broschüre verantwortlich ist

Medieninhaber und Verleger:
Kammer für Arbeiter und Angestellte für Tirol
Maximilianstraße 7, 6020 Innsbruck

Gestaltung - Titel:
Kammer für Arbeiter und Angestellte für Tirol
Foto: oliver-marc steffen/Fotolia.com

Text und Gestaltung - Innenteil:
innovia - Service und Beratung zur Chancengleichheit
gemeinnützige GmbH
Rennweg 7a, 6020 Innsbruck

Stand: Februar 2012

Einleitung

Die Arbeiterkammer Tirol will die **Ausbildung** und die Berufsbilder **übersichtlicher und einfacher machen**.

Deshalb gibt es jetzt diese **Checkliste**.

Die Checkliste soll die **Lehrlinge, die Ausbilderinnen und die Ausbilder** bei einer ordentlichen Berufsausbildung **unterstützen**.

Die **Lehrlinge** können überprüfen, was sie schon gelernt haben und was sie noch lernen müssen.

Dabei müssen sie nicht alle Fachwörter im Text sofort verstehen.

Diese Fachwörter bekommen sie dann in der Ausbildung erklärt.

Erst am Ende der Ausbildung sollen die Lehrlinge dann alles verstehen und wissen.

Für die **Ausbilderinnen und Ausbilder** soll diese **Checkliste** als Vorlage dienen, damit sie die Ausbildung planen und kontrollieren können.

Berufsbild für Maurerin und Maurer

Mit dieser **Checkliste** wird das Berufsbild Maurerin und Maurer vorgestellt.

Diese Ausbildung dauert **3 Lehrjahre**.

In dieser Checkliste steht geschrieben, **was ein Lehrling in diesen 3 Lehrjahren lernt**.

Wir wünschen den Lehrlingen, Ausbilderinnen und Ausbildern viel Erfolg!



Verwendung der Checkliste

Diese Checkliste ist wie eine Tabelle aufgebaut:

Hier steht alles, was die Ausbilderinnen und Ausbilder ihren Lehrlingen beibringen sollen.

Die **weißen Felder** bedeuten, dass diese Punkte in diesem Lehrjahr zur Ausbildung gehören.
Die Ausbilderinnen und Ausbilder erklären, was damit gemeint ist.
Wenn die Lehrlinge alles verstanden haben, wird der Punkt mit einem **Häkchen ✓** abgeschlossen.

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|--|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 1. | Lehrbetrieb | | | |
| | Ich weiß, welche Betriebsform mein Lehrbetrieb hat. | ✓ | | |
| | Ich weiß, welche Rechtsform mein Lehrbetrieb hat. Rechtsformen sind zum Beispiel Aktiengesellschaft (AG) oder Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH). | ✓ | | |
| 2. | Verwaltung des Lehrbetriebs | | | |
| | Ich kenne die Organisation von meinem Lehrbetrieb. | ✓ | | |
| | Ich weiß, welche Aufgaben die einzelnen Bereiche in meinem Lehrbetrieb haben. Bereiche sind zum Beispiel das Sekretariat oder das Personalbüro. | | | |
| | Ich weiß, wofür die einzelnen Bereiche in meinem Lehrbetrieb zuständig sind. | | | |

Die **schwarzen Felder** bedeuten, dass der Punkt in diesem Lehrjahr **nicht** zur Ausbildung gehört.

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 1. | Lehrbetrieb | | | |
| | Ich weiß, welche Betriebsform mein Lehrbetrieb hat. | | | |
| | Ich weiß, welche Rechtsform mein Lehrbetrieb hat. Rechtsformen sind zum Beispiel Aktiengesellschaft (AG) oder Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH). | | | |
| 2. | Verwaltung des Lehrbetriebs | | | |
| | Ich kenne die Organisation von meinem Lehrbetrieb. | | | |
| | Ich weiß, welche Aufgaben die einzelnen Bereiche in meinem Lehrbetrieb haben. Bereiche sind zum Beispiel das Sekretariat oder das Personalbüro. | | | |
| | Ich weiß, wofür die einzelnen Bereiche in meinem Lehrbetrieb zuständig sind. | | | |
| 3. | Wirtschaftliche Stellung des Lehrbetriebs | | | |
| | Ich weiß etwas über die Aufgaben meines Lehrbetriebs. | | | |
| | Ich weiß etwas über die Stellung, die mein Lehrbetrieb in seiner Branche hat. | | | |
| | Ich weiß etwas über das Angebot meines Lehrbetriebs. | | | |
| | Ich kenne die Stellung meines Lehrbetriebs am Markt. | | | |
| | Ich kenne die Kundinnen und Kunden meines Lehrbetriebs. | | | |
| 4. | Arbeitsplatzgestaltung | | | |
| | Ich weiß etwas darüber, wie ich meinen Arbeitsplatz so gestalte, dass die Gesundheit geschützt wird. | | | |
| 5. | Arbeitsgeräte und Arbeitsumgebung | | | |
| | Ich kann die Arbeitsgeräte verwenden, die ich bei meiner Ausbildung brauche. Arbeitsgeräte sind Werkzeuge und Baumaschinen. | | | |
| | Ich kann die Arbeitsgeräte pflegen und sauber halten. | | | |
| | Ich kenne die Arbeitsumgebung in meinem Lehrbetrieb und kann alle Vorrichtungen und Einrichtungen verwenden. Die Arbeitsumgebung kann zum Beispiel eine Baustelle sein. | | | |
| | Ich kann die Arbeitsumgebung pflegen und sauber halten. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|--|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 6. | Bausstoffe und Hilfsstoffe | | | |
| | Ich kenne die Eigenschaften der Baustoffe und Hilfsstoffe. Hilfsstoffe sind zum Beispiel Reinigungsmittel und Wasser. | | | |
| | Ich weiß, wie man die Baustoffe und Hilfsstoffe verwenden kann. | | | |
| | Ich weiß, was man bei der Verarbeitung der Baustoffe und Hilfsstoffe beachten muss. | | | |
| | Ich beachte die Richtlinien die für die Verarbeitung von Baustoffen und Hilfsstoffen gelten. | | | |
| 7. | Lagerung | | | |
| | Ich weiß etwas über die Lagerung von Baustoffen. | | | |
| | Ich weiß genau, wie Baustoffe gelagert werden müssen. | | | |
| | Ich weiß, wie man Schäden bei der Lagerung verhindert. | | | |
| 8. | Schädliche Einflüsse | | | |
| | Ich weiß etwas über die schädlichen Einflüsse auf Baumaterialien. Schädliche Einflüsse können zum Beispiel durch Regen oder Sonnestrahlen entstehen. | | | |
| | Ich weiß etwas darüber, wie man diese schädlichen Einflüsse verhindert. | | | |
| | Ich kenne die schädlichen Einflüsse auf Baumaterialien genau. | | | |
| | Ich weiß genau, wie man diese schädlichen Einflüsse verhindert. | | | |
| 9. | Gerüste | | | |
| | Ich weiß von allen Gerüsten, was man beim Herstellen beachten muss. Dazu gehört das Aufbauen, das Pflegen und Sauberhalten, die Bedienung und der Abbau. | | | |
| 10. | Gerüste herstellen | | | |
| | Ich kann selbstständig einfache Bockgerüste herstellen. Bockgerüste bestehen aus einem Balken auf zwei Stützen. | | | |
| | Ich kann selbstständig Gerüste herstellen. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 11. | Baustellen | | | |
| | Ich arbeite beim Aufbau und Absichern von Baustellen mit. | | | |
| | Ich baue selbstständig Baustellen auf und sichere sie ab. | | | |
| 12. | Vermessen | | | |
| | Ich kann mit einfachen Vermessungsgeräten messen. | | | |
| | Ich kann mit einfachen Vermessungsgeräten fluchten. Fluchten bedeutet in eine gerade Linie bringen. | | | |
| | Ich kann mit einfachen Vermessungsgeräten anlegen. | | | |
| | Ich weiß etwas über das Messen mit dem Niveliergerät. Damit kann man zum Beispiel den Höhenunterschied messen. | | | |
| | Ich weiß etwas über das Messen mit dem Theodolit. Damit kann man zum Beispiel Winkel messen. | | | |
| | Ich weiß etwas über das Messen mit dem Laser. | | | |
| 13. | Schnurgerüste | | | |
| | Ich kann Schnurgerüste herstellen. Ein Schnurgerüst markiert die Eckpunkte einer Baugrube. | | | |
| 14. | Skizzen und Maße | | | |
| | Ich kann einfache Bauteile aufnehmen und vermessen. | | | |
| | Ich kann einfache Aufmaßskizzen erstellen. In einer Aufmaßskizze werden die Maße aufgeschrieben. | | | |
| 15. | Materialbedarf | | | |
| | Ich kann feststellen, wie viel Material man für eine Arbeit benötigt. | | | |
| 16. | Mörtelmischungen und Betonmischungen | | | |
| | Ich kann Mörtelmischungen machen. | | | |
| | Ich kann Betonmischungen machen. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|--|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 17. | Beton | | | |
| | Ich kann Beton verarbeiten. | | | |
| | Ich kann Beton nachbehandeln. | | | |
| 18. | Waagrisse und Aufstiche | | | |
| | Ich kann Waagrisse machen. Waagrisse sind wichtige Markierungen, damit man zum Beispiel Treppen, Türen und Fenster richtig machen kann. | | | |
| | Ich kann Aufstiche machen. Der Aufstich ist eine Meßlatte mit wichtigen Markierungen. | | | |
| 19. | Sichern von Baugruben | | | |
| | Ich kann Baugruben sichern. | | | |
| | Ich kann Künetten sichern. Künette ist das Fachwort für einen speziellen Graben. | | | |
| | Ich kann Baugruben pölzen. Pölzen ist das Fachwort für Abstützen. | | | |
| | Ich kann Künetten pölzen. | | | |
| 20. | Fundierungen | | | |
| | Ich weiß, was man bei der Herstellung von Fundierungen beachten muss. Fundierung ist das Fachwort für Grundlage. | | | |
| 21. | Wände und Mauern | | | |
| | Ich kann einfache Wände machen. | | | |
| | Ich kann einfache Mauern machen. | | | |
| | Ich verwende verschiedene Baustoffe für Wände und Mauern. | | | |
| | Ich kann viele verschiedene Arten von Wänden machen. | | | |
| | Ich kann viele verschiedene Arten von Mauern machen. | | | |
| | Ich beachte die Vorschriften über den Bau von Rauchfängen. | | | |
| | Ich beachte die Vorschriften über den Bau von Abgasfängen. | | | |
| | Ich beachte die Vorschriften über den Bau von Lüftungen. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 22. | Mauerwerke und Gewölbe | | | |
| | Ich weiß etwas über die verschiedenen Arten von Mauerwerk. Das sind zum Beispiel Gewölbemauerwerk, Bogenmauerwerk, Sichtflächenmauerwerk und Natursteinmauerwerk. | | | |
| 23. | Sichtflächenmauerwerk | | | |
| | Ich kann Sichtflächenmauerwerk machen. | | | |
| 24. | Abdichten | | | |
| | Ich kann ein Bauwerk gegen Feuchtigkeit abdichten. | | | |
| 25. | Treppen | | | |
| | Ich kann Treppen aufreißen. Aufreißen ist das Fachwort für Anzeichnen. | | | |
| | Ich kann Treppen machen. | | | |
| 26. | Versetzarbeiten | | | |
| | Ich kann Versetzarbeiten machen. Versetzarbeiten sind notwendig beim Einbau von Türen, Fenstern, Gittern und anderen Einbauteilen. | | | |
| 27. | Leichtbauwände | | | |
| | Ich kann Leichtbauwände aufstellen. | | | |
| 28. | Trockenausbau | | | |
| | Ich kann den Trockenausbau machen. | | | |
| | Ich kann Montagewände, Vorsatzschalen und Montagedecken versetzen. | | | |
| | Ich kann Montagewände, Vorsatzschalen und Montagedecken montieren. | | | |
| | Ich kann Montagewände, Vorsatzschalen und Montagedecken dämmen. | | | |
| | Ich kann Montagewände, Vorsatzschalen und Montagedecken verspachteln. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 29. | Schalungen | | | |
| | Ich kann Schalungen machen. | | | |
| 30. | Baustahl | | | |
| | Ich kann Baustahl biegen. | | | |
| | Ich kann Baustahl verlegen. | | | |
| | Ich verwende Pläne zum Biegen und Verlegen von Baustahl. Fachwörter für diese Pläne sind Biegepläne und Bewehrungspläne. | | | |
| 31. | Stahlbeton | | | |
| | Ich kann Bauteile aus Stahlbeton machen. | | | |
| 32. | Wandöffnungen und Maueröffnungen | | | |
| | Ich kann Wandöffnungen überdecken. | | | |
| | Ich kann Maueröffnungen überdecken. | | | |
| 33. | Decken und Bauteile | | | |
| | Ich kann Decken aus Fertigteilen verlegen. | | | |
| | Ich kann vorgefertigte Bauteile aus Stahlbeton verlegen. | | | |
| | Ich kann Stahlbetondecken aus Ortbeton herstellen. Ortbeton ist das Fachwort für Beton, der direkt auf der Baustelle verarbeitet wird. | | | |
| 34. | Verputzen | | | |
| | Ich weiß etwas über die Arbeiten, die man beim Verputzen machen muss. | | | |
| | Ich kann Innenflächen verputzen. | | | |
| | Ich kann Außenflächen verputzen. | | | |
| | Ich verputze bei verschiedenen Putzträgern. Putzträger ist ein Fachwort für Materialien, wie zum Beispiel Holzlatten oder Schilfrohmatten. | | | |
| | Ich verputze bei verschiedenen Dämmsystemen. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 35. | Fassaden | | | |
| | Ich kann Fassaden machen. | | | |
| | Ich kann die Färbelung von Fassaden machen. Färbelung ist ein Fachwort und bedeutet mit Farbe anmalen. | | | |
| 36. | Schablonen und Gesimse | | | |
| | Ich kann Schablonen machen. | | | |
| | Ich kann Gesimse machen. Gesims ist das Fachwort für ein Bauteil, das aus der Wand hervorragt. | | | |
| 37. | Dämmungen | | | |
| | Ich weiß etwas über Kälte­dämmungen. | | | |
| | Ich weiß etwas über Wärme­dämmungen. | | | |
| | Ich weiß etwas über Schalldämmungen. | | | |
| | Ich weiß etwas über Branddämmungen. | | | |
| 38. | Ausgleichsschüttungen und Dämmstoffe | | | |
| | Ich kann Ausgleichsschüttungen machen. Ausgleichsschüttung ist das Fachwort für das Ausgleichen von Bodenunebenheiten. | | | |
| | Ich kann Dämmstoffe verarbeiten. | | | |
| 39. | Estriche | | | |
| | Ich kann Estriche machen. Estrich ist das Fachwort für die Unterlage eines Fußbodenbelags. | | | |
| 40. | Einfaches Verlegen | | | |
| | Ich kann Betonsteinplatten einfach verlegen. | | | |
| | Ich kann Natursteinplatten einfach verlegen. | | | |
| | Ich kann keramisches Material einfach verlegen. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|---|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 41. | Schlitze, Durchbrüche und Öffnungen | | | |
| | Ich kann Schlitze machen. | | | |
| | Ich kann Durchbrüche machen. | | | |
| | Ich kann Öffnungen machen. | | | |
| 42. | Tragende und nichttragende Bauteile | | | |
| | Ich kann nichttragende Bauteile abtragen. Abtragen ist das Fachwort für Entfernen. | | | |
| | Ich kann tragende Bauteile auswechseln. | | | |
| | Ich kann tragende Bauteile unterfangen. Unterfangen ist das Fachwort für Abstützen. | | | |
| 43. | Renovieren, Restaurieren, Adaptieren | | | |
| | Ich weiß, was man beim Renovieren beachten muss. Renovieren ist das Fachwort für Instandsetzung. | | | |
| | Ich weiß, was man beim Restaurieren beachten muss. Restaurieren ist das Fachwort für Erhaltung. | | | |
| | Ich weiß, was man beim Adaptieren beachten muss. Adaptieren ist das Fachwort für Anpassen. | | | |
| 44. | Rohrkanäle | | | |
| | Ich kann Rohrkanäle verlegen. | | | |
| | Ich kann Putzschächte machen. Putzschächte werden für die Entwässerung benötigt. | | | |
| | Ich kann überprüfen, ob die Rohrkanäle dicht sind. | | | |
| 45. | Skizzieren und Zeichnen | | | |
| | Ich kann skizzieren, wie einfache Bauteile gemacht werden. | | | |
| | Ich kann Bauteile zeichnen. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|--|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 46. | Baupläne, Bauzeichnungen und Materiallisten | | | |
| | Ich kann Baupläne lesen. | | | |
| | Ich kann Bauzeichnungen lesen. | | | |
| | Ich kann Stücklisten lesen. | | | |
| | Ich kann Materiallisten anwenden. | | | |
| 47. | Nachweise, Bestätigungen und Berichte | | | |
| | Ich weiß, wie man Arbeitsnachweise macht. | | | |
| | Ich kann Ausmaßbestätigungen ausfüllen. | | | |
| | Ich kann Arbeitsbestätigungen ausfüllen. | | | |
| | Ich kann Berichte über die Bautage machen. | | | |
| 48. | Computer, Internet und Fotos | | | |
| | Ich kenne die Hardware in meinem Lehrbetrieb. | | | |
| | Ich kenne die Software in meinem Lehrbetrieb. | | | |
| | Ich kenne das Internet. | | | |
| | Ich weiß, was man bei digitalen Fotos beachten muss. | | | |
| 49. | Gespräche führen | | | |
| | Ich kann Gespräche mit Vorgesetzten führen. | | | |
| | Ich kann Gespräche mit Kolleginnen und Kollegen führen. | | | |
| | Ich kann Gespräche mit Kundinnen und Kunden führen. | | | |
| | Ich kann Gespräche mit Lieferantinnen und Lieferanten führen. | | | |
| | Ich verwende bei Gesprächen die richtigen Fachwörter. | | | |
| 50. | Ausbildung und Weiterbildung | | | |
| | Ich weiß, was ich in der Ausbildung lerne. | | | |
| | Ich kenne die Ziele der Ausbildung. | | | |
| | Ich weiß, welche Möglichkeiten es gibt, dass ich mich weiterbilden kann. | | | |

| Was ich in meinem Betrieb lerne | | Lehrjahr | | |
|---------------------------------|--|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 51. | Sicherheitsvorschriften und Normen | | | |
| | Ich kenne die Sicherheitsvorschriften. | | | |
| | Ich kenne die Normen. | | | |
| | Ich kenne die anderen Vorschriften zum Schutz des Lebens und der Gesundheit. | | | |
| 52. | Arbeitsunfälle | | | |
| | Ich weiß etwas über die Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Arbeitsunfällen in meinem Lehrbetrieb. | | | |
| 53. | Umweltschutz | | | |
| | Ich kenne die Maßnahmen für den Umweltschutz, die für meine Ausbildung wichtig sind. | | | |
| | Ich kenne die Vorschriften für den Umweltschutz, die für meine Ausbildung wichtig sind. | | | |
| | Ich weiß etwas darüber, wie in meinem Lehrbetrieb Energie sinnvoll eingesetzt wird. | | | |
| | Ich weiß etwas über den Umweltschutz auf der Baustelle. | | | |
| | Ich weiß etwas über das Trennen von Bauresten. | | | |
| | Ich weiß etwas darüber, wie man Abfälle und Reststoffe wieder verwerten kann. | | | |
| | Ich weiß etwas darüber, wie man Abfälle und Reststoffe entsorgt. | | | |
| | Ich weiß etwas darüber, wie man Gewässer schützt. | | | |
| 54. | Lehrvertrag | | | |
| | Ich weiß, welche Pflichten der Lehrbetrieb hat. Diese Pflichten stehen im Paragraph 9 des Berufsausbildungsgesetzes. | | | |
| | Ich weiß, welche Pflichten ich als Lehrling habe. Diese Pflichten stehen im Paragraph 10 des Berufsausbildungsgesetzes. | | | |
| 55. | Arbeitsrechtliche Vorschriften | | | |
| | Ich weiß etwas über die arbeitsrechtlichen Vorschriften, die im Betrieb ausgehängt werden müssen. | | | |