

Geprüfte Industriemeister – Fachrichtung Mechatronik

Seite 1/2

Alle Qualifikationsbereiche dokumentenechtes Schreibmaterial • Lineal • netzunabhängiger, nicht kommunikationsfähiger Taschenrechner

Fachrichtungsübergreifende Basisqualifikationen

Rechtsbewusstes Handeln siehe „Alle Qualifikationsbereiche“ • zusätzlich Gesetzestexte, insbesondere • Handelsgesetzbuch • Bürgerliches Gesetzbuch • Arbeitsgesetze • Produkthaftungsgesetz • Umweltschutzgesetze bzw. Gesetzessammlungen, in denen diese Gesetze Bestandteil sind

Betriebswirtschaftliches Handeln siehe „Alle Qualifikationsbereiche“ • zusätzlich IHK-Formelsammlung für Industriemeister*

Anwendung von Methoden der Information, Kommunikation und Planung siehe „Alle Qualifikationsbereiche“

Zusammenarbeit im Betrieb siehe „Alle Qualifikationsbereiche“

Berücksichtigung naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten siehe „Alle Qualifikationsbereiche“ • zusätzlich IHK-Formelsammlung für Industriemeister*

Handlungsspezifische Qualifikationen

1. Situationsaufgabe
Handlungsbereich: Technik siehe „Alle Qualifikationsbereiche“ • zusätzlich Schablonen • zusätzlich Farbstifte (Zeichenmaterial) • zusätzlich Gesetzestexte, insbesondere • Handelsgesetzbuch • Bürgerliches Gesetzbuch • Umweltschutzgesetze • Arbeitsgesetze • Arbeitssicherheitsgesetze bzw. Gesetzessammlungen, in denen diese Gesetze Bestandteil sind • zusätzlich Tabellenbücher (siehe Folgeseite) • zusätzlich IHK-Formelsammlung für Industriemeister*

2. Situationsaufgabe
Handlungsbereich: Organisation siehe „Alle Qualifikationsbereiche“ • zusätzlich Schablonen • zusätzlich Farbstifte (Zeichenmaterial) • zusätzlich Gesetzestexte, insbesondere • Handelsgesetzbuch • Bürgerliches Gesetzbuch • Umweltschutzgesetze • Arbeitsgesetze • Arbeitssicherheitsgesetze bzw. Gesetzessammlungen, in denen diese Gesetze Bestandteil sind • zusätzlich Tabellenbücher (siehe Folgeseite) • zusätzlich IHK-Formelsammlung für Industriemeister*

* Diese wird von der IHK zur Verfügung gestellt.

Für die oben genannten zugelassenen Gesetzestexte gilt für die Frühjahrsprüfung jeweils der Rechtsstand vom 31. Dezember des Vorjahres, für die Herbstprüfung jeweils der Rechtsstand vom 1. Januar des laufenden Jahres.

Es dürfen nur unkommentierte Fassungen verwendet werden; Klebezettel, Lesezeichen, Unterstreichungen und Anmerkungen, soweit es sich ausschließlich um Querverweise auf andere Paragraphen handelt, sind zulässig.

Geprüfte Industriemeister – Fachrichtung Mechatronik

Hinweis: Der Prüfungsteilnehmer darf max. fünf der aufgeführten Tabellenbücher in der Prüfung verwenden.

Seite 2/2

Mechatronik Tabellenbuch (Gerhard Brechmann/Michael Dzieia/Dietmar Falk/Heinrich Hübscher/Dieter Jagla/
Jürgen Klaue/Peter Krause/Hans-Joachim Petersen/Günther Tiedt/Harald Wickert).
Bildungshaus Schulbuchverlage Westermann Schroedel Diesterweg Schöningh Winklers GmbH, Braunschweig.

Tabellenbuch Mechatronik (Helmut Meyer).
Dr.-Ing. Paul Christiani GmbH und Co. KG, Konstanz.

Tabellenbuch Mechatronik (Alfred Kruff/Hans Lennert/Rolf Schiebel/Hermann Wellers)
Dr.-Ing. Paul Christiani GmbH und Co. KG, Konstanz.

Tabellenbuch Mechatronik. Tabellen – Formeln – Normenanwendungen (Heinz O. Häberle/Gregor Häberle/Roland Kilgus/
Rudolf Krall/Werner Röhrer/Bernd Schiemann/Siegfried Schmitt/Matthias Schultheiss/Herbert Tapken/Thomas Urian).
Verlag Europa-Lehrmittel Nourney, Vollmer GmbH und Co. KG, Haan-Gruiten.

Friedrich Tabellenbuch, Metall- und Maschinentechnik (Antonius Lipsmeier/Maria Barthel/Werner Mogilowski/
Herbert Rottbacher/Martin Scheurmann/Eckhard Wiens).
Bildungsverlag EINS GmbH, Köln.

Metalltechnik Tabellenbuch (Heinrich Hübscher/Günther Tiedt/Peter Krause/Dietmar Falk).
Bildungshaus Schulbuchverlage Westermann Schroedel Diesterweg Schöningh Winklers GmbH, Braunschweig.

Tabellenbuch Metall. Ohne Formelsammlung (Ulrich Fischer/Roland Gomeringer/Max Heinzler/Roland Kilgus/Friedrich
Näher/Stefan Oesterle/Heinz Paetzold/Andreas Stephan).
Verlag Europa-Lehrmittel Nourney, Vollmer GmbH und Co. KG, Haan-Gruiten.

Tabellenbuch Metalltechnik (Wilhelm Dax/Nikolaus Drozd/Wolf-Dieter Gläser/Helmut Itschner/Günter Kotsch/Johann Slaby/
Albert Weiß/Klaus Zeimer).
Verlag Handwerk und Technik GmbH, Hamburg.

Tabellenbuch Metalltechnik (Alfred Kruff/Rolf Schiebel/Hans Lennert/Hermann Wellers).
Dr.-Ing. Paul Christiani GmbH und Co. KG, Konstanz.

Elektronik Tabellen. Betriebs- und Automatisierungstechnik (Werner Dzieia/Heinrich Hübscher/Dieter Jagla).
Bildungshaus Schulbuchverlage Westermann Schroedel Diesterweg Schöningh Winklers GmbH, Braunschweig.

Friedrich-Tabellenbuch. Elektrotechnik/Elektronik (Heinz-Werner Beckmann/Kurt Lampe/Helmut Milde/Horst Rohlfing/Antonius
Lipsmeier/Frank Tornau/Franz-Peter Zantis).
Bildungsverlag EINS GmbH, Köln.

Tabellenbuch Elektrotechnik (Dieter Baumann/Klaus Beuth).
Verlag Handwerk und Technik GmbH, Hamburg.

Tabellenbuch Elektrotechnik. Betriebs- und Automatisierungstechnik (Hermann Wellers/Hans Lennert).
Dr.-Ing. Paul Christiani GmbH und Co. KG, Konstanz.

Tabellenbuch Elektrotechnik. Tabellen – Formeln – Normenanwendungen (Heinz O. Häberle/Gregor Häberle/
Hans Walter Jöckel/Rudolf Krall/Bernd Schiemann/Siegfried Schmitt/Klaus Tkotz).
Verlag Europa-Lehrmittel Nourney, Vollmer GmbH und Co. KG, Haan-Gruiten.