

# Änderungen im ITB Skript

# OR4

2. Auflage 2020

ISBN 978-3-86950-483-4

## (Wesentliche) Änderungen der 2. Auflage:

- Generell:      Angepasster Aufbau des Skriptes an Standards, dadurch Verschiebung der Kapitelnummern  
Anpassung der AOs hinsichtlich neuer Standards  
Integration neuer AOs  
Einfügen von QR-Codes zum schnellen Abruf der AOs  
Anpassung aller Praxistexte hinsichtlich Theorie- und Handlungsbezugs  
Aktualisierung aller Texte mit teilweiser Ergänzung zum Thema Arbeiten 4.0  
Aktualisierung aller Daten, Zahlen, Quellen etc.  
Anpassung aller Leitfragen Wissenschecks und Übungsaufgaben inkl. Dozentenhinweise  
Anpassung der Verweise zu anderen Skripten des Betriebswirts (HwO)
- S. 8              Datenblatt des Modellunternehmens teilw. angepasst.
- S. 9              Betriebliche Situationsbeschreibung ergänzt.
- S. 10             Einführungskapitel ergänzt. Dadurch Änderung der Kapitelnummerierung
- S. 11             geänderter Praxistext
- S. 12             Kap. 2.2: Praxistext weggefallen.  
Ehem Kap. 1.3 „Alternativen zu Baumaßnahmen“, S. 11, entfallen.
- S. 13:            Kap. 2.4 „Methodeneinsatz“ war vorher Kap. 1.6, S. 13.f.
- S. 15             Kap. 2.6 (vorher Kap.1.7): neuer Praxistext, geänderter Dozentenhinweis.
- S. 16             Kap. 2.6 (ehem. Kap. 1.8): Die ersten Absätze wurden ans Ende der Übung verschoben.
- S. 19             Kap. 2.8 (ehem. Kap. 1.9): Dozentenhinweis gekürzt.
- S. 20             Neue Übung
- S. 23             Kap. 3 (ehem. Kap.2): Praxistext von ehem Kap. 2.1 vorgezogen.  
Teilweise neue Leitfragen. Altes Kap. 2.1 Standortbeurteilung entfallen.
- S. 23/24:        Neue Übersicht über Kriterien der Standortwahl
- S. 24-28:        Übung Überprüfung der wirtschaftlichen Realisierbarkeit (alt: Kapitel 1.10).  
Übung „Erstellen Sie eine Mindmap ...“ ist entfallen.
- S. 28             Kap. 3.2 (ehem. Kap. 2.2): neuer Praxistext „Erwerb eines Grundstücks“.

- S. 30 Kap. 3.3 (ehem. Kap. 2.3): Leitfragen gestrichen.
- S. 33 Kap. 3.3.3 (ehem. Kap. 2.3.3): Neuer Dozentenhinweis
- S. 34 Am Ende von Kap. 3.3.4 (ehem Kap. 2.3.4) Neue Übung und neuer Dozentenhinweis
- S. 37 Neue Übersicht „zulässige Lärmpegel außerhalb von Gebäuden nach TA-Lärm in dB(A)“
- S. 41 Kap. 3.5.4 (ehem Kap. 2.5.4) „Anwendung des Gelernten“ gestrichen.
- S. 41f. Neuer Wissenscheck
- S. 45 Kap. 4.2 (ehem. Kap. 3.2): Übung „Was ist eine Berufskrankheit“: Erweiterte Musterlösung und neuer Dozentenhinweis.
- S. 46 Aktualisierte DGUV-Unfallstatistik
- S. 50 Geänderter Text zum Mutterschutzgesetz; Ergänzungen zu ArbStättV und ASR
- S. 57 Ergänzung Systemanpassung hinsichtlich Systeme 4.0 (nach der Grafik).
- S. 59 Neue Grafik zur Gefährdungsbeurteilung
- S. 60 Neue Abbildung 11: „Mögliche Gefahren im Handwerk“  
Zwei neue AO: „Beispiel einer Gefährdungsbeurteilung“ und „Checkliste Gefährdungsbeurteilung psych. Belastungen am Arbeitsplatz“
- S. 61 1. Absatz: Einschub Theorie Belastungen durch Arbeiten 4.0
- S. 63 Aktualisierung Erläuterungen GHS-Symbole + neue Abbildung
- S. 64/65 Ergänzung Theorie: digitale PSA
- S. 69 Kap. 4.15 (ehem Kap. 3.15): Übung entfallen.
- S. 70: Kap. 4.16 (ehem Kap. 3.16): Textänderungen, Merksatz wird normaler Text.
- S. 71 Kap. 4.18 (ehem. Kap. 3.18): „Anwendung des Gelernten“ wurde gestrichen.  
Neues Kapitel 4.19 „Wirtschaftlichkeit von Arbeitsschutz- und Gesundheitsschutzmaßnahmen“
- S. 73 Geänderter Wissenscheck
- S. 75-77 Aktualisierung und Ergänzung von Internetquellen