

Änderungen im ITB Skript

IM

3. Auflage 2020
ISBN 978-3-86950-485-8

Wesentliche Änderungen der 3. Auflage:

- Allgemeine Anpassung des Skriptes an neue Standards
- Aktualisierung der Literatur
- Überarbeitung von Abbildungen
- strukturelle Anpassung der Darstellung textlicher Inhalte
- Ergänzung neuer Add-Ons

Der Aufbau des Skriptes in zwei Teile wurde beibehalten. So befasst sich der erste Teil des Skriptes weiterhin mit den Grundlagen des Innovationsmanagements.

Der zweite Teil bereitet die Teilnehmer gezielt auf die Projektarbeit vor.

Teil I des Skriptes wurde neu verfasst.

- Einbettung eines Modellunternehmens und einer Betrieblichen Situationsbeschreibung. Anhand von Storytexten werden die Notwendigkeit von Innovationen und die Wichtigkeit der Einbeziehung von Mitarbeitern in den Innovationsprozess besser herausgestellt.
- Einbettung von Aufgabenstellungen, um Gedankengänge im praktischen Umfeld anzuregen.
- Kapitel 1: überarbeitetes Einführungskapitel.
- Kapitel 2: Darstellung von Innovationen als Vorteil um zukünftigen Herausforderungen besser begegnen zu können.
- Kapitel 3: Im Rahmen der Grundlagen werden verschiedene Innovationsarten erläutert, der Innovationsprozess wird von der Ideengenerierung bis zur Umsetzung dargestellt.
- Kapitel 4: Die Darstellung der Kreativitätstechniken erfolgt nun anhand einer Einteilung in intuitive und analytische Methoden sowie Kombimethoden. Die Darstellung der Methoden wurde um einige ergänzt: Brainwriting, Bionik, Morphologische Analyse, Osborn Checkliste, Design Thinking und Kaizen
- Kapitel 5: Ideenumsetzung und Strategieentwicklung
- Kapitel 6 beschränkt sich nun auf die kurze Darstellung von Fördermöglichkeiten, ergänzende Informationen sind als Add-On verfügbar.
- Kapitel 7 umfasst nun die Patentanmeldung, es wird sich nun auf die Beschreibung der Vorgehensweise beschränkt.

Teil II wurde umfassend überarbeitet und strukturell angepasst.

Die Vorgehensweise im Rahmen der Projektarbeit wird noch detaillierter dargestellt. Es finden sich mehr Informationen zum Selbst- und Zeitmanagement sowie Hinweise zur Literaturrecherche und zum Schreiben der Projektarbeit mit konkreten, überarbeiteten Formulierungshilfen für das Verfassen des Textes. Die Darstellung des Aufbaus der Projektarbeit wurde um zielgerichtete Informationen ergänzt und noch konkreter herausgearbeitet.

Tipps für das Fachgespräch wurden komprimiert. Die Darstellung von Medien, die im Rahmen der Präsentation zum Einsatz kommen können, überarbeitet und um das interaktive Whiteboard ergänzt.