

SICHERN SIE SICH IHRE PRÄSENZ!



Prof. Johannes Friedrich

DB-Fachbuch

Planung von Anlagen der Leit- und Sicherungstechnik

1. Auflage, ca. 200 Seiten, Softcover, Format: 17 x 24 cm, Preis auf Anfrage
Medientyp: Print inkl. Online-Version
ISBN 978-3-943214-38-3

Das DB-Fachbuch erläutert detailliert die einzelnen Schritte der Planung von LST-Anlagen. Schwerpunkt des Buches ist eine praxisnahe Planungshandreichung der PT1-Planung von Anlagen der Leit- und Sicherungstechnik. Außerdem wird ein ganzheitliches Verständnis sowohl für die Vorgänge der Planung als auch für die Notwendigkeiten und Grenzen bei der Anlagenplanung geschaffen. Durch die Darstellung von Praxisbeispielen werden die Planungsregeln und deren Anwendungsfälle anschaulich vermittelt. Direkte Bezüge zur Leistungsfähigkeit von Bahnsystemen ermöglichen zudem eine Beurteilung unterschiedlicher Lösungen unter Abwägung von Zielkonflikten.

Das DB-Fachbuch richtet sich primär an LST-Fachplaner*innen, Führungskräfte und Projektleiter*innen. Durch die einführende Herstellung aller notwendigen bahnbetrieblichen Bezüge eignet sich das Werk auch ideal für den Berufseinstieg sowie für Praxiskräfte ohne einen direkten Bahnbetriebshintergrund. Wiederholungsfragen vertiefen das Verständnis und ermöglichen den Lernenden eine ideale Prüfungsvorbereitung.

Zielgruppen:

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ■ Führungskräfte | ■ Dozierende |
| ■ Projektleiter*innen | ■ Studierende |
| ■ Ingenieur*innen | ■ interessierte Laien |

Planung von Anlagen der Leit- und Sicherungstechnik

Inhaltsverzeichnis

1. Kontextwissen
(Systemverbund Eisenbahn, Eisenbahnrechtliche Aspekte)
2. Bahnbetrieb
(Grundlagen, Signale, Arten und Aufbau von Stellwerken, Zugbeeinflussung)
3. Sicherung von Zugfahrten
(Flankenschutz, Freie Strecke, Gleisfreimeldung, Bahnübergänge)
4. Planung moderner Stellwerke (ESTW, DSTW)
(Arten der Pläne, Signale und Fahrstraßen, Zugbeeinflussung, Stellwerkstabellen)
5. Planung älterer Stellwerke
(Abweichungen bei Planungen, Stellwerkstabellen)

Formate und Preise

Format		Breite x Höhe (mm)	Grundpreis s/w	2c–4c Euroskala
U2 Seite (Umschlag)	Anschnitt	170 x 240	5.115 EUR	5.995 EUR
U3 Seite (Umschlag)	Anschnitt	170 x 240	4.235 EUR	5.115 EUR
1/1 Seite	Anschnitt	170 x 240	2.795 EUR	3.795 EUR
	Satzspiegel	132 x 200		
1/2 Seite	Anschnitt	170 x 120	1.495 EUR	2.495 EUR
	Satzspiegel	132 x 100		

Zuschläge

je Sonderfarbe (HKS, Pantone): 520,00 EUR

Rabatte

10% Kombirabatt (in einer weiteren Publikation des BFV) zzgl. AE-Provision

Druckunterlagen

PDF-Daten druckoptimiert als 300 dpi-Auflösung und CMYK-Modus. Die für die PDF-Erstellung benötigten Job-Options können beim Anzeigenauftragsmanagement angefordert werden. **3 mm Beschnittzugabe an allen Seiten (außer Anzeigen im Satzspiegel) und bei Text- und Bildelementen Bundausgleich (mind. 4 mm) beachten.**

Zahlungsbedingungen

sofort nach Rechnungserhalt

Geschäftsbedingungen

AGB online unter: <https://www.bahn-fachverlag.de/service/anzeigen/>

Ihre Ansprechpartnerin

Judith Steckel

☎ +49 39.200 95 22-13

✉ judith.steckel@bahn-fachverlag.de