

## LoDi und iTrain 2 Tages Seminar

Datum: 25.03 und 26.03.2025  
Zeitraum: 08:30 Uhr bis 17:00 Uhr  
Kosten: 280,00 € Einführungspreis  
Max. Teilnehmer 6  
Seminarleitung Helge Gerd Müller von HG's Modellbahnambulanz

In den Seminarkosten sind zusätzlich enthalten: an beiden Tagen Mittagessen und Seminargetränke. Ebenfalls gibt es eine Testlizenz für iTrain

### Seminar Inhalte:

1. Tag: Vorstellung der LoDi Produkte  
In 2er Teams Aufbau einer C Gleis Testmodellbahnanlage  
Inkl. Verkabeln und Einbau unterschiedlicher Weichenantriebe  
Inbetriebnahme der der LoDi-Geräte  
Vorstellung des Programms LoDi-Start  
programmieren der Weichen  
programmieren der 8-GBM
  
2. Tag: Einführung in die Software iTrain  
Installation von iTrain  
Grundlagen von iTrain  
Erstellen des Gleisplans der Testanlage von Tag 1  
Einbinden der LoDi Geräte in iTrain / Schnittstellen einrichten  
Weichen, Rückmelder und Blöcke in iTrain einbinden  
Die erste Lok fahren lassen  
Automatikbetrieb

Bitte zum Seminar ein Laptop mitbringen (Voraussetzung um mit iTrain zu arbeiten)

Für eine Anmeldung einfach eine E-Mail an [Seminar@modellbahnambulanz.de](mailto:Seminar@modellbahnambulanz.de) schreiben.

Eine Übernachtung ist in der Seminargebühr nicht enthalten. Gerne nenne ich ihnen Übernachtungsmöglichkeiten. Bitte kümmern sie sich selbst darum.

**Bitte beachten eine Anmeldung ist verbindlich.**

Ich bearbeiten die Anmeldungen in der Reihenfolge des Eingangs. Sie erhalten zu Ihrer Buchung von uns per Email eine Anmeldebestätigung sowie eine Rechnung oder aber eine Benachrichtigung, falls der von Ihnen gewünschte Seminartermin bereits ausgebucht sein sollte.

Die Testmodellbahnanlage hat eine Größe von 2,10m (teilbar) mal 1,00m mit 10cm hohen Rahmen und wird mit folgenden Geräte ausgestattet:

LoDi- Startset Fahren

1 Rektor  
1 Booster mit 2\*2,3A Leistung

LoDi-Startset Melden

1 S88 Comander Lx  
2 LoDi-8-GBM

LoDi SC-Commander

LoDi-4WD-AC

LoDi-16-SD-FL

9 mal Märklin Gerades C-Gleis Spur H0 Länge 171,7 mm  
9 mal Märklin Gerades C-Gleis Länge 188,3 mm  
3 mal Märklin Gebogenes C-Gleis Radius R2 = 437,5 mm /24,3°  
1 mal Märklin Weiche links Länge 188,3 mm  
2 mal Märklin Gleisende mit Prellbock Länge 77,5 mm + 5 mm  
12 mal Märklin Gebogenes C-Gleis Radius R1 = 360 mm / 30°  
3 mal Märklin Weiche rechts Länge 188,3 mm  
3 mal Elektrischer Weichenantrieb (C-Gleis)  
Mittelleiter-Isolierungen  
1 MP1 Motorantrieb  
1 Wechselstromtrafo  
1 W-Lan Router

Die Anlage ist zum Preis von 1700,00€ käuflich zu erwerben und kann bei Voranmeldung nach Seminarabschluss mitgenommen werden.