

# Planung von Fahrerlosen Transportsystemen (FTS)

Mobile Robotik: Automatisierungsprojekte mit FTS / AGV / AMR



## Termin

Di. 20.04.2027, 08:30 Uhr –  
Di. 20.04.2027, 16:00 Uhr

## Teilnahmegebühren

**Präsenz-Teilnahme**

Für HDT-Mitglieder 855,00 €\*

950,00 €\*

## Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.  
Hollestr. 1  
45127 Essen



Weitere Informationen und die  
Möglichkeit zur Online-Buchung  
**Ihrer Teilnahme finden Sie auf der**  
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 03.05.2026, 05:54 Uhr

# Planung von Fahrerlosen Transportsystemen (FTS)

## Zum Thema:

Automatisierungsprojekte mit mobiler Robotik sind komplex und anspruchsvoll. Wir erklären die Technik und notwendige Voraussetzungen beim Anwender. Wir zeigen, wie sich die Wirtschaftlichkeit solcher Projekte darstellen lässt und fokussieren auf geeignete Projektstrukturen. Das Seminar vermittelt Grundlagenwissen für Projektleiter von FTS-Projekten.

## Zielsetzung

Das Seminar vermittelt Grundlagenwissen zur mobilen Robotik. Dieses Wissen ist sinnvoll für alle Intralogistiker in Unternehmen und notwendig für Projektleiter, die sich mit der Automatisierung von logistischen Prozessen beschäftigen. Solche Projekte dienen dem Ersatz von bestehenden manuellen Prozessen (z.B. mit manuellen Staplern oder Rutenzügen) oder hinterfragen die Einsatzmöglichkeiten von FTS bei Erneuerungen oder Erweiterungen.

## Programm

20.04.2027

---

12:00–13:00      Mittagspause

---

13:00–14:30      Die Wirtschaftlichkeit von FTS

---

14:30–16:00      Strukturen von FTS-Projekten

---

08:30–12:00      Die Technik von FTS und AMR

---