



## Vortragsveranstaltung

# VDE 8: Berlin – München unter 4 Stunden

Von München nach Berlin in nur vier Stunden? Und das mit dem Zug? Das wird erstmalig ab dem 10.12. dieses Jahres möglich sein, wenn die ersten Fahrgastzüge auf der gesamten neuen Strecke VDE 8 unterwegs sind.

*Wie erhält ein Lokführer bei 300 km die Fahrplanweisungen? Wie müssen Fahrweg und Schienen gestaltet sein, damit in 100m Brückenhöhe kein Zug entgleist? Wie wird sichergestellt, dass der Verkehr pünktlich und reibungslos startet?*

Die beiden Experten Carolin Werner (Leiterin Arbeitskreis Probetrieb, DB Netz AG) und Lars Kretschmann (Teamleiter im Projektmanagement VDE 8.1, DB Netz AG) erläutern die bahntechnischen Grundlagen und Besonderheiten der neuen Strecke.

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an Berufseinsteiger und Studenten mit Interesse am System Bahn. Sie findet am 17. Oktober 2017, 17:00 – 21:00 Uhr im Tagungszentrum Kolpinghaus, Adolf-Kolping-Str.1, 80336 München statt. Die Teilnahme ist kostenfrei. Anmeldungen bitte unter: [florian.schramm@vdei.de](mailto:florian.schramm@vdei.de).

Der VDEI Bezirk Südbayern und der Arbeitskreis Junges Netzwerk Bahn laden im Anschluss an die Vorträge zum Austausch mit den Referenten und zur fachlichen Diskussion ein. Interessierte können sich zudem über die Angebote des VDEI und Karrieremöglichkeiten im Eisenbahnbereich informieren.

**Hintergrund zum Projekt:** VDE 8 steht für das Verkehrsprojekt Deutsche Einheit Nr. 8 ([www.vde8.de](http://www.vde8.de)). Mit der Eröffnung des letzten Teilabschnitts der VDE 8.1 werden die Bauarbeiten nach 26 Jahren abgeschlossen. Die Strecke weist viele Besonderheiten auf; z.B. kommt erstmals das neue Zugsicherungssystem ETCS 2 ohne Signale zum Einsatz. Über die Hälfte des Teilabschnitts besteht aus Tunneln und Brücken