

# CANoe/CANalyzer für LIN Compact

## Agenda VectorAcademy

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Lernformat:</b>      | Dieser Kurs wird als Remotekurs angeboten   |
| <b>Dauer:</b>           | 11 Stunden  |
| <b>Zielgruppe:</b>      | LIN-Anwender  |
| <b>Voraussetzungen:</b> | Software-Installation erforderlich, E-Learning LIN empfohlen  |
| <b>Ziel:</b>            | Messen, Analysieren sowie Stimulieren mithilfe von CANoe im LIN-Umfeld, Kenntnisse zur Restbussimulation mit CANoe.LIN sowie Einblick in die Testfunktionalitäten für LIN |

### 1. Einführung

- > Technisches Setup, Lizenzmodell und Registrierung
- > Fragen zu den LIN-Grundlagen aus dem E-Learning

### 2. Messen, Analysieren und Senden

- > LIN-Netzwerkbeschreibung und LDF Explorer
- > Inbetriebnahme und Überblick
- > Messen und Analysieren
- > Senden und Simulieren

### 3. Simulation und Testen

- > Einführung in die Programmiersprache CAPL
- > LIN-Cluster-Simulation mit CAPL
- > LIN Slave Conformance Tester (Demo)