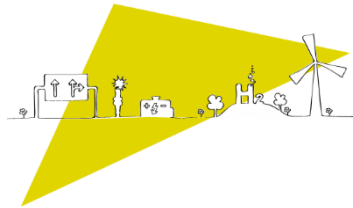


GENIUS Live-Webcasts Nov./Dez. 2022

Fortbildungsangebot für Lehrkräfte

Vernetzte Welt – Mensch, Maschine, Interaktion mit digitalen Inhalten für die Sekundarstufe I



Wann: 30.11.2022* (Anmeldeschluss: 15.11.2022)
01.12.2022* (Anmeldeschluss: 15.11.2022)
* o.g. Termine sind Einzeltermine und keine Terminserie

Uhrzeit: 14:00 – 16:00 Uhr

Online: Live-Webcast

Was Sie erwartet:

Mit dem Live-Webcast zum Thema **„Vernetzte Welt – Mensch, Maschine, Interaktion“** mit digitalen Inhalten für die Sekundarstufe I möchten wir MINT begeisterte Lehrerinnen und Lehrer erreichen.

Dieser **Live-Webcast** richtet sich insbesondere an **Lehrerinnen** und **Lehrer** der **Klassenstufe 5-10**.

Im **Theoriepart** erhalten Sie Einblicke zu den übergeordneten Themenbereichen **„Vernetzung in der modernen Welt“**, **„Grundlagen der Digitaltechnik“**, **„Internet der Dinge“** und **„Moderne Mobilität“**. Ziel der Inhalte ist es Schülerinnen und Schüler auf die zunehmend vernetzte Welt vorzubereiten und neben notwendigen technischen Kompetenzen auch gesellschaftliche Auswirkungen darzustellen.

Im **Praxisteil** werden Sie den **Bausatz „Digitaltechnik“** entdecken und mit diesem **experimentieren**. Der Experimentiersatz ermöglicht den **Aufbau** mehrerer **elektronischer Schaltungen**, mit denen sich ganz unterschiedliche Funktionen in einem Automobil steuern und regeln lassen. Unser Referent wird interaktiv für **Fragen** und **Antworten** zur Verfügung stehen.

Bitte melden Sie sich unter folgendem QR-Code | Link an:



<https://www.genius-community.com/genius-fuer-lehrkraefte/fortbildungsangebot/>

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme an einem unserer Genius Live-Webcasts.

Herzliche Grüße

Katja Kleinkauf
Mercedes-Benz Group AG
Leitung Genius
Stuttgart