

» Informatik «

**AB
KLASSE 10!**

**IN DIESEM JAHR
ONLINE**

10. FACHTAG INFORMATIK

26. JANUAR 2021 / 9⁰⁰ – 11⁰⁰ UHR

DIE ANGEBOTE IM ÜBERBLICK:

- » *Wer baut den besten U-Bahn Fahrplan?*
- » *Navigation heute und vor 500 Jahren – Was wir von den alten Seefahrern lernen können*
- » *Informationssicherheit und Datenschutz – eine kleine Einführung*
- » *Eine Arduino Schaltung mit Tinkercad simulieren? Wir zeigen Dir, wie es geht.*
 - » *Informatik in der Logistik: Bits und Bytes bewegen die Welt.*
 - » *Die Biologie als Vorbild für Computer*
- » *NAO goes Telematik: Wie humanoide Roboter unser Leben bereichern.*
 - » *Virtuelle Realität mit echten Daten*
- » *RNA und DNA Sequenzanalyse: Probenentnahme, Messung und Auswertung mit Hilfe von künstlicher Intelligenz*
- » *Computerspiele als Vorbereitung für's Studium? Welcher Studiengang passt zu mir, wenn ich gern Computerspiele spiele? Studienorientierung mal anders.*
 - » *Black-Box Studium*