

# Tag der offenen Tür

Samstag, 22.02.2025

10:00 Uhr bis 14:00 Uhr

Technikerschule  
der Stadt Ingolstadt



Wann?	Wo?	Was?	Sonst?
durchgehend	Aula im Polygon	Kaffeequelle	Koffeinschub und Informationen zum Tag der offenen Tür
durchgehend	Aula im Polygon	Logo oder Tia Portal	Steuerungstechnik
durchgehend	Aula im Polygon	3D-Druck	Ein modernes Fertigungsverfahren
Start jeweils 10:30 11:30 12:30 13:30	PE-18	Informationen zum Weiterbildungsangebot - Präsentation und Fragerunde	Aufnahmevoraussetzungen, mögliche Abschlüsse, Förderung, Zusatzqualifikationen, neues Teilzeitangebot im Tagesunterricht usw. (Dauer jeweils ca. 30 Minuten)
durchgehend	PE-10	Pelton-Turbine, Wärmepumpe, Gas- und Wasserkraftwerke	Regenerative Energien nutzen - Energiewende vorantreiben
durchgehend	PE-10	Aerozyklon	Staubabtrennung im „Luftumdrehen“
durchgehend	vor dem Turm	Elektrofahrzeuge	Elektrofahrzeuge der TSIN und der BS1
09:30 bis 11:00	TE-01	Restbussimulation	Klassen der TSIN in Aktion: Fahrzeugtechnische Kommunikationssysteme
09:30 bis 11:00	TE-02	Suche von Isolationsfehlern	Klassen der TSIN in Aktion: Hybrid- und Elektrofahrzeuge
11:30 bis 13:00	TE-01	Restbussimulation	Klassen der TSIN in Aktion: Fahrzeugtechnische Kommunikationssysteme
11:30 bis 13:00	TE-02	Suche von Isolationsfehlern	Klassen der TSIN in Aktion: Hybrid- und Elektrofahrzeuge
durchgehend	T4-01	Möglichkeit zur Anmeldung	Mit dem Aufzug zum Schulplatz!
durchgehend	LE-09	Moderne Antriebstechnik	Klassen der TSIN in Aktion: Elektrische Maschinen und Antriebe
durchgehend	LE-10	Elektronik	Simulationstools

durchgehend	LE-11	Plant Simulation	Simulation von Fertigungsprozessen
durchgehend	LE-12	Industrieroboter	Programmierung und Simulation
durchgehend	LE-18/ LE-19	Arduino-Kits	Klassen der TSIN in Aktion: Elektronik
durchgehend	LE-20	Praktische Unterweisung mit der Vier-Stufen-Methode	Klassen der TSIN in Aktion: Berufs- und Arbeitspädagogik
durchgehend	LU-18	CNC-Programmierung und Monitoring der Fertigung	Klassen der TSIN in Aktion: Computerunterstützte Überwachung des Fertigungsprozesses mit HEIDENHAIN StateMonitor
durchgehend	LU-19	Elektrokonstruktion	Schaltplandesign mit EPLAN
durchgehend	LU-19	Bordnetzentwicklung	Tools zur Konstruktion und Verlegung von Kabelbäumen
durchgehend	LU-20	Digitalisieren – Daten erzeugen, nutzen, speichern	Klassen der TSIN in Aktion: Digitale Transformation

- T: „Turm“ der TSIN, graues Gebäude, Adolf-Kolping-Straße 9  
L: „Labortrakt“, EG und UG im sozialen Rathaus, Adolf-Kolping-Straße 10  
P: „Polygon“, Berufsschulgebäude, Adolf-Kolping-Straße 11  
E: Erdgeschoss  
U: Untergeschoss