

Den Studienanfänger\*innen an der FH Technikum Wien wird vor Studienbeginn im Wintersemester 2022/23 ein freiwilliger Vorbereitungskurs für MATLAB angeboten.

## LEHR- UND LERNINHALTE

• Grundlagen (Variablen, elementare Funktionen, Arrays) • Matlab Programme (Skripte, Programmsteuerung, Funktionen) • Grafik und Datenvisualisierung (Line plots,..., 3d plots, Formatierung) • Datenanalyse - Basic (Curve Fitting, Statistik Grundlagen) • Optimierung, Symbolic Math Toolbox

## METHODIK/DIDAKTIK

Die Lerninhalte werden anhand kompakter Theorie und ausführlichen praktischen Beispielen und Übungen gemeinsam mit der\*dem Lektor\*in erarbeitet.

## LEISTUNGSBEURTEILUNG

Die Teilnahme am Vorbereitungskurs ist freiwillig. Es erfolgt keine Leistungsbeurteilung.

## KOSTEN

Unsere Warm-up-Kurse sind für Studierende der Fachhochschule Technikum Wien kostenlos.

## TERMINE UND ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt über das Anmeldetool auf der FH Technikum Wien Website, unter dem Punkt **Warm-up Kurse**. Für eine effiziente Gruppeneinteilung mit ausgeglichenen Gruppengrößen geben Sie bei der Anmeldung bitte den von Ihnen bevorzugten Termin an.

**Anmeldeschluss: 07.Juli 2023**

## TERMINE WUMLAB 1

Termine	Gruppen	Uhrzeit	Bachelor-Studiengänge	Raum
21.August 2023 bis 25.August 2023 (Mo-Fr)	1	Abends 16:55 bis 19:20 Uhr	Für Studierende aller Master-Studiengänge	EDV F4.24