



TU ILMENAU
**DEIN
 STUDIUM.
 INDIVIDUELL
 WIE DU.**

Dienstag, 21. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
18:00 Uhr	Vortrag: " Drahtlose Netzwerke: Von Internet of Things (IoT) und kommunizierenden Fahrzeugen bis hin zu mobilen Basisstationen " (Jun.-Prof. Florian Klingler)	Webex

Montag, 27. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
Bis 13 Uhr	Ankunft der Teilnehmenden	Jugendherberge Ilmenau (JH)
13:15 Uhr – 14:00 Uhr	Mittagessen	Mensa „Am Ehrenberg“
14:00 Uhr-15:30 Uhr	Begrüßung, Kennenlernen	Kirchhoffbau, Raum K2003A
15:30 Uhr- 17:00 Uhr	Thema „Biodiversität und Monitoring“	Kirchhoffbau, Raum K2003A
17:00 Uhr- 19:00 Uhr	Bezug Jugendherberge, Abendessen	
Ab 19 Uhr	Austausch, Kennenlernen, Literaturrecherche	Jugendherberge

Dienstag, 28. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
7:30 – 8:15 Uhr	Frühstück	JH
8:30 – 11 Uhr	Thema „Biodiversität und Monitoring“	Kirchhoffbau, Raum K2003A
11:15 – 12:30 Uhr	Thema: IoT und Sensorknotennetzwerk	Zusebau 2073

MINT-EC- Science Camp vom 27.-31. Mai 2024 in Ilmenau, **ABLAUF (Stand: 27.05.2024)**

12:30 Uhr – 13:30 Uhr	Mittagessen	Mensa „Am Ehrenberg“
13:30 – 15:30 Uhr	Thema: Zusammenspiel Sensoren, Akustik und KI	Lernwelt Universitätsbibliothek
15:30 – 18:30 Uhr	Projektarbeit Vogelstimmenerkennung	Lernwelt Universitätsbibliothek
Ab 19 Uhr	Abendessen und optionale Freizeitgestaltung (Escape Game, Stadtrundgang, Kino, Wanderung)	Jugendherberge

Mittwoch, 29. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
7:30 – 8:15 Uhr	Frühstück	JH
8:30 – 12:00 Uhr	Projektarbeit Vogelstimmenerkennung und KI	Grace Hopper Bau, Lernwelt UB
12 – 13 Uhr	Mittagessen	Mensa „Am Ehrenberg“
13:00 – 16 Uhr	Thema „Biodiversität und Monitoring“ – praktisches Ausprobieren und eigenes Aufnehmen	Zusebau 2073 und Wiese am Ehrenberg
16:30 - 21 Uhr	Parallele Projektangebote inkl. Abendessen	Campus TU Ilmenau

Donnerstag, 30. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
7:15 – 7:55 Uhr	Frühstück	JH
8:18 – 8:42 Uhr	Busabfahrt (Linie A)	ab Haltestelle JH bis Vogelherd
9 – 9:45 Uhr	Führung im Fraunhofer IOSB-AST (Unterwasserweltenführung)	Am Vogelherd Ilmenau
10:30 -12:00 Uhr	Input: Leistungszentrum InSignA, Firma Batix Saalfeld, Naturpark Thüringer Wald e.V.	Lernwelt UB
12:00 – 13:00 Uhr	Mittagessen	Mensa „Am Ehrenberg“
13:00 – 17:45 Uhr	Input: Biosphärenreservat Thüringer Wald; anschl. Projektarbeit Vogelstimmenerkennung mit KI	Zusebau Z 2073
Ab 18:30 Uhr	Abendessen (Grillen) mit Study Science Talk + Sustainability Workshop	Außengelände Jugendherberge

Freitag, 31. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
7:30 – 8:45 Uhr	Frühstück	JH
9 – 11:30 Uhr	Keynotes; Ergebnispräsentation, Reflektion	Meitnerbau 101-103
11:30 – 12:30 Uhr	Mittagessen	Mensa „Nanoteria im Meitnerbau“
12:30 – 14 Uhr	Abschluss Science Camp Ilmenau / Foto	Meitnerbau 101-103
Ab 14:15 Uhr	Abreise der Teilnehmende	

----- Änderungen vorbehalten -----