



#### 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	Webex
	Basisstationen" (JunProf. Florian Klingler)	

#### 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	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
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,	Jugendherberge
	Kino, Wanderung)	

# Mittwoch, 29. Mai 2024

WANN?	WAS?	WO?
7:30 – 8:15 Uhr	Frühstück	JH
8:30 – 12:00 Uhr	Projektarbeit Vogelstimmenerkennung	Grace Hopper Bau, Lernwelt UB
12 – 13 Uhr	Mittagessen	Mensa "Am Ehrenberg"
13:00 – 16 Uhr	Thema "Biodiversität und Monitoring"	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 JHB bis Vogelherd
9 – 9:45 Uhr	Führung im Fraunhofer IOSB	Am Vogelherd Ilmenau
10:30 -12:15 Uhr	Vorstellung Leistungszentrum InSignA, Firma Batix Saalfeld	Lernwelt UB
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagessen	Mensa "Am Ehrenberg"
13:30 – 18 Uhr	Projektarbeit Vogelstimmenerkennung mit KI	Zusebau
Ab 19 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	Ergebnispräsentation, Reflektion	Meitnerbau 101-103
11:30 – 12:30 Uhr	Mittagessen	Mensa "Am Ehrenberg"
12:30 – 14 Uhr	Abschluss Science Camp Ilmenau / Foto	Meitnerbau 101-103
Ab 14:15 Uhr	Abreise der Teilnehmende	

----- Änderungen vorbehalten -----





