

ENTDECKE DIE WELT DER **PHYSIK**

**DU WOLLTEST SCHON
IMMER WISSEN ...**

... was Astronomie,
Kernfusion und Klima-
schutz miteinander
zu tun haben?

**... DANN BIST DU BEI
UNS GENAU RICHTIG!**



Sicher dir jetzt
einen Platz und
melde dich an:



Alle Infos und Programme:

www.uni-wuerzburg.de/mint-sommerschulen

Bei Fragen kannst du dich gerne bei
Theresa Kunzelmann melden:

physik-pr@uni-wuerzburg.de

MINT-SOMMER- SCHULEN VOM

**07.09 —
12.09.2025**



Fakultät für
Physik und Astronomie

PROGRAMM PHYSIK-SOMMERSCHULE 2025*

Uhrzeit	Sonntag, 07.09.	Montag, 08.09.	Dienstag, 09.09.	Mittwoch, 10.09.	Donnerstag, 11.09.	Freitag, 12.09.
09:30 – 09:45		Begrüßung	Physikalische Frühgymnastik	Physikalische Frühgymnastik	Physikalische Frühgymnastik	Gemeinsamer Abschluss und Evaluation
09:45 – 10:00						
10:00 – 10:15						
10:15 – 10:30						
10:30 – 10:45						
10:45 – 11:00		Thorsten Feichtner Das Quantenjahr 2025	Ingo Fischer und Hans-Christian Schmitt Licht, Moleküle, Energie – Chemie und Physik im Dialog	Tobias Kießling Physikstudium in Würzburg	Karl Mannheim Was haben Astronomie, Kernfusion und Klimaschutz miteinander zu tun?	Peter Jakob MRT: Einblicke in den lebenden Körper
11:00 – 11:15						
11:15 – 11:30						
11:30 – 11:45						
11:45 – 12:00						
12:00 – 12:15						
12:15 – 12:30		MITTAGSPAUSE		MITTAGSPAUSE		
12:30 – 12:45						
12:45 – 13:00						
13:00 – 13:15		Ausstellung** Rethinking Physics	Ausstellung** Rethinking Physics	Ausstellung** Vielfalt Physik	Ausstellung** Vielfalt Physik	
13:15 – 13:30						
13:30 – 13:45		Adriana Palfy-Buß Wie funktioniert ein Quantencomputer?	Dominik Neuenfeld Von dunklen Sternen zu Quantenobjekten: Eine Reise durch die Geschichte der Schwarzen Löcher	Henriette Maaß Nach dem Studium – Was geht?	Vladimir Hinkov Die Klimakrise physikalisch veranschaulicht	Abschluss und Ausklang auf dem StraMu
13:45 – 14:00						
14:00 – 14:15						
14:15 – 14:30						
14:30 – 14:45						
14:45 – 15:00						
15:00 – 15:15						
15:15 – 15:30						
15:30 – 15:45						
15:45 – 16:00						
16:00 – 16:15	Check-In					
16:15 – 16:30		Touch Science (Gruppe A)	Touch Science (Gruppe B)			
16:30 – 16:45		Campus Ralley (Gruppe B)	Campus Ralley (Gruppe A)	Laborführungen	Laborführungen	
16:45 – 17:00						* Änderungen vorbehalten
17:00 – 17:15	Besuch der Sternwarte mit Mondfinsternis und Grillen					** Während der Kurz- pausen können die jeweiligen Aus- stellungen besucht werden.
17:15 – 17:30						
18:00 – 20:00					Gemeinsames Abschlussgrillen	
20:00 – 22:00						