



# SOMMERUNI 2021 DIGITAL



Erste Woche					Zweite Woche					
Mo, 26.07.21	Di, 27.07.21	Mi, 28.07.21	Do, 29.07.21	Fr, 30.07.21	Mo, 02.08.22	Di, 03.08.21	Mi, 04.08.21	Do, 05.08.21	Fr, 06.08.21	
Sommeruni 2021 Begrüßung (Skiebe-Corrette, Fandrich, Seyferth) (9:00 – 9:45 Uhr)					Sommeruni 2021 Begrüßung (Skiebe-Corrette, Fandrich, Seyferth) (9:00 – 9:45 Uhr)					Bewerben, Einschreiben, Studieren (Mebes) (10:00 – 11:30 Uhr)
Die Welt ist im Wandel (1) (Matthei) (10:00 – 14:00 Uhr)		Chemie: Breakout Game und tolle Farben (Garbe) (10:00 – 14 Uhr)			Neue Lösungswege: Tierversuche, das 3R-Prinzip und Design Thinking (Behm, Damerau) (10:00 – 14:00 Uhr)					
Wie Neurobiolog*innen Nervenzellen untersuchen (1) (Skiebe, Mückai, Özsoy) (10:00 – 14:00 Uhr)				Bioinformatik - SARS-CoV-2 auf der Spur (1) (Gogolin) (10:00 – 14:00 Uhr)	Wie Neurobiolog*innen Nervenzellen untersuchen (2) (Skiebe, Mückai, Özsoy) (10:00 – 14:00 Uhr)				Mein Fach in 5 Minuten (Studierende) (11:30 – 12:30 Uhr)	
Spieleprogrammierung mit Unity (Hanke, Maaß, Muth) (10:00 – 14:30 Uhr)					Bioinformatik - SARS-CoV-2 auf der Spur (2) (Gogolin) (10:00 – 14:00 Uhr)		Die Welt ist im Wandel (2) (Matthei) (10:00 – 14:00 Uhr)			
Das Klima und ich: Die Klimakrise verstehen und angemessen handeln (Dohrmann) (10:15 – 13:15 Uhr)										
		Python für Anfänger*innen (Niedermeyer, Lutfi) (Mi & Fr 9:30 – 14:30 Uhr / Donnerstag Aufgabe)				Den Sternenhimmel erkunden (nur für Mädchen) (von Raumer, Houillon) (10:00 – 14:00 Uhr)	Programmiere dein eigenes Spiel (nur für Mädchen) (Houillon, Fendel) (10:00 – 14:00 Uhr)			
		Film ab - Die Welt der Mathematik in Hollywood (Striewski) (10:00 – 14:00 Uhr)			Was bitteschön sind Quanten? (Dohrmann) (10:15 – 13:15 Uhr)	Kabellose Welt (Dohrmann) (10:15 – 13:15 Uhr)	Zurück in die Zukunft (Dohrmann) (10:15 – 13:15 Uhr)			
Moderne Physik (1) (Fandrich et al.) (10:00 – ca. 14:00 Uhr)			Moderne Physik (2) (Fandrich et al.) (10:00 – ca. 14:00 Uhr)			Moderne Physik (3) (Fandrich et al.) (10:00 – ca. 14:00 Uhr)				
Viren bei der Arbeit – Live-Schaltung in die Zelle (Herrmann) (15:00 – 16:00 Uhr)	Medikamenten zeigen wo es langgeht (Klinger) (15:00 – 16:00 Uhr)	Einblicke in das Innenleben der Proteine (Hilal) (15:00 – 16:00 Uhr)	Legehennen vor Knochenbrüchen schützen (Eusemann) (15:00 – 16:00 Uhr)	Wie man mit Statistik lügt (Prechelt) (15:00 – 16:00 Uhr)	Wann man sich kümmert und wann man tötet. (McMahon) (15:00 – 16:00 Uhr)	Atome als magnetische Speicher? (Franke) (15:00 – 16:00 Uhr)	Invasive Arten und die Biodiversitätskrise (Jeschke) (15:00 – 16:00 Uhr)	Aerosole und luftgetragene Infektionsübertragungen (Netz) (15:00 – 16:00 Uhr)	Das Universum im Spiegel (Reich) (14:00 – 15:00 Uhr)	

Rahmenveranstaltungen	Online-Workshops	Online-Vorlesungen
-----------------------	------------------	--------------------