

Zeit	Montag, 30.05.2022	Dienstag, 31.05.2022	Mittwoch, 01.06.2022	Donnerstag, 02.06.2022	Freitag, 03.06.2022
	MINT-Angebote für die Jahrgänge 3–4	MINT-Angebote für die Jahrgänge 5–7	MINT-Angebote für die Jahrgänge 8–10	MINT-Angebote für die Jahrgänge 11–13	Kooperationspartner machen Angebote
09:00–09:30	<u>Workshop 1</u>	<u>Workshop 4</u>	<u>Workshop 9</u>	<u>Workshop 12</u>	Stärkenseminar Nordbord „Teste deine MINT-Power“
09:30–10:00	„Schwimmen und Sinken“ (Elisabeth Gläser)	„Klimawandel – Das Schmelzen der Polkappen“ (Marie Eichholtz)	„Waschmittel-Enzyme“ (Nele Prasse, Marie Eichholtz)	„Smarties – Chemie der Farbstoffe“ (Marie Eichholtz, Julius Fraedrich)	
10:00–10:30					
10:30–11:00	<u>Workshop 2</u>	<u>Workshop 5</u>	<u>Workshop 10</u>	<u>Workshop 13</u>	
11:00–11:30	„Tricks der Sinne“ (Elisabeth Gläser)	„Lichtbrechung“ (Nellie Sommer)	„Transpiration der Pflanzen“ (Nele Prasse)	„Kunststoffe – Nylon selbst herstellen“ (Marie Eichholtz, Julius Fraedrich)	
11:30–12:00					
12:00–12:30	<u>Workshop 3</u>	<u>Grenzenlos experimentieren 1</u>	<u>Workshop 11</u>	<u>Workshop 14</u>	
12:30–13:00	„Woraus besteht Wasser?“ (Nellie Sommer)	„Wasserfilterung“, Online + live im SFZ für ganze Schulgruppen (Ute Schmitz)	„DNA-Isolation“ (Marie Eichholtz)	„Photosynthese (CO <sub>2</sub> -Verbrauch)“ (Elisabeth Gläser)	
13:00–13:30					
13:30–14:00					
14:00–14:30					
14:30–15:00					
15:00–15:30	Vorbereitung der Feierstunde				
15:30–16:00			„Marktplatz SFZ Hamburg“ Forschernachwuchs und Alumni ...		
16:00–16:30	Feierstunde „5 Jahre SFZ Hamburg“ mit geladenen Gästen (Moderation: Marie Eichholtz)	<u>Workshop 6</u>	<u>Workshop 7</u>	<u>Workshop 15</u>	<u>Lehrer-FoBi 2</u>
16:30–17:00		„Infrarotkamera“ (Nellie Sommer, Wolfgang Fraedrich)	„Einsatzmöglichkeiten der Highspeedkamera“ (Claudio Krentel, Frank Tschepke)	... berichten über ihre Projekte (offen für alle Interessierten)	Einsatzmöglichkeiten des Unterwasserroboters (Matthias Regier)
17:00–17:30	SFZ-Nachwuchsforscher:innen präsentieren ihre Projekte und „Get together“ mit Imbiss (SFZ-Team, Forscher:innen und Gäste)				
17:30–18:00		<u>Lehrer-FoBi 1</u>	<u>Workshop 8</u>	<u>Grenzenlos experimentieren 2</u>	Nintendo Cup 2022 Aufbau: 17:00–18:00 Uhr (Dr. Sven Sommer, Rainer Kunze)
18:00–18:30		„Datenkompetenz im Kontext Klimawandel“ (Moritz Kreinsen)	Wissenschaftstalk „Schüler:innen forschen am Ätna“ (Dr. Behncke, Fraedrich)	„Chromatografie – oder das Geheimnis von Farben“ (Online-Angebot für Jedermann)	
18:30–19:00				<u>Magic Cube Challenge</u> Wer „sortiert“ am schnellsten? (Sebastian Zander)	
19:00–19:30					Wettkampf: 18:00–19:00 Uhr
19:30–20:00		<u>Die bunte Chemie-Show</u>			Siegerehrung: 19:00 Uhr
20:00–20:30	<u>„Festvortrag“</u> Dr. Boris Behncke (INGV Catania) Ätna – ein hochaktiver Vulkan lädt zum Forschen ein	(Julius Fraedrich + Team der UHH, Großer Hörsaal des FB Chemie)			
20:30–21:00					Anschließend: Abbau, Ausklang