

Freitag, 12.07.2024, 8 – 14 Uhr
Samstag, 13.07.2024, 10 – 15 Uhr
Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide



Genereller Anmeldelink für Schulklassen:

Freitag, 12.07.24, 8 – 14 Uhr: <https://lets-meet.org/reg/85263720ca5399f0e9>

Samstag, 13.07.24, 10 – 15 Uhr: ohne Anmeldung

Vorträge, Shows und Workshops

AKTEUR	TITEL	ANMELDUNG	TAG	UHRZEIT	RAUM
Northvolt	Vortrag: Northvolt stellt sich vor	Intern WHG	12.7.24	10, 11:30, 12:20 Uhr	Aula, Hauptgebäude
WHG (Klasse 10a, Bz)	Film: Werner Heisenberg (22 min)	Keine nötig	12.7. & 13.7.	halbstündlich	
WHG (Öz)	Bogenschießen	Keine nötig	12.7. & 13.7.	halbstündlich	Halle 1
WHG (Pe)	Workshop: Bau dir deine eigene Minitaschenlampe (je Plätze)	Keine nötig	12.7.	9:30, 10:30 , 11:30 und 12:30	
WHG (Freiday - 9b)	Bau dir ein Insektenhotel	Keine nötig	12.7.	8:30 , 9:00, 9:30 und 10 Uhr Klasse 5 - 8	
ISIT Fraunhofer Institut	Vortrag: Wieviel Wissenschaft braucht es zur Herstellung von Batterien?	Keine nötig	12.7.	9:30 Uhr, 10:45 Uhr	Aula, Hauptgebäude



Freitag, 12.07.2024, 8 – 14 Uhr
Samstag, 13.07.2024, 10 – 15 Uhr
Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide



FH Westküste	Drohnenflug über dem WHG	Keine nötig	12. & 13.7.	Fr: 9:00, 11 Uhr; Sa: 11 Uhr; 13 Uhr	Sportplatz WHG
FH Westküste	Workshop: Elektrolyse und Wasserstoff	Keine nötig	12. & 13.7.	Fr 8 - 13 Sa 11 - 14 Jeweils zur vollen Stunde	K 114
Mathematik: Europa Uni Flensburg Tobias Sohr	Vortrag: Mit Mathe spielerisch die Welt verstehen – Spieltheorie in Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	Keine nötig	12. & 13.7.	Fr: 10 Uhr Sa: 11 Uhr	
Mathematik: Europa Uni Flensburg Tobias Sohr	Workshop: Aus Schüler:innen ein neuronales Netz bauen	Keine nötig	12. & 13.7.	Fr. 12 Uhr Sa: 13:30 Uhr	
Offener Kanal Westküste / MOIN MINT	Foodprinting – Habt Ihr Lust, eurer Kreativität freien Lauf zu lassen und dabei leckere Snacks zu gestalten? Dann seid ihr bei unserem Foodprinting Workshop genau richtig! Der OKSH kommt mit einem mobilen Foodprinting MakerSpace zu euch und bringt jede Menge Spaß und innovative Technik mit.	Keine nötig	12. & 13.7.		



Freitag, 12.07.2024, 8 – 14 Uhr
Samstag, 13.07.2024, 10 – 15 Uhr
Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide



Ausstellungsprogramm

AKTEUR	TITEL	VERFÜGBAR AM	RAUM
BUND	Infotisch mit verschiedenen Mitmach-Aktionen rund um Natur und Umwelt	13.7.	
Burger Waldmuseum Anke Schroeder	Naturerlebnisraum Burg – Infostand und Wald-Quiz	12. & 13.7.	
CM-Automation GmbH Maurice Barner	Einblicke in die Schaltungstechnik	12. & 13.7.	
Deich- und Hauptsielverband Dithmarschen	Entwässerungsmodell u.a.	12. & 13.7.	K 109
Europa-Universität Flensburg, Institut für Physik Jan Bürger	Mobiler MakerSpace 3D Drucken: Dein Einstieg in den 3D Druck ScanNCut und Happy Press: Bring' ein Shirt oder Stoffbeutel mit und bedrucke es mit deinem Lieblingsmotiv!	12. & 13.7.	
Feuerwehr Heide	Ausstellung eines Einsatzfahrzeugs und mehr	12. & 13.7.	Vor der Schule



Freitag, 12.07.2024, 8 – 14 Uhr

Samstag, 13.07.2024, 10 – 15 Uhr

Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide



Festival **MINT**Kultur*en

Hochschule für angewandte Wissenschaften Hamburg Robin Wilke	Einblicke in die Medizintechnik mit KI	Fr. 12.07.	
Inray Industriesoftware GmbH	Ausbildung zum Fachinformatiker/in Ausbildung Anwendungsentwicklung	12. & 13.7.	
IMTE-Büsum / Deutschen Allianz Meeresforschung (Bz)	Werbefilm: Frauen in der Meerestechnik in Dauerschleife	12. & 13.7.	
Lokal Digital	Fake-Bilder, KI-Musik, schreiben mit KI und mehr	12. & 13.7.	
Mathematik: Europa Uni Flensburg Tobias Sohr	Mathe zum Anfassen und Ausprobieren	12. & 13.7.	
NABU	Mauersegler, Störche und Hornissen	12. & 13.7.	
Nationalpark-Infozentrum Multimar-Wattforum	MINT erleben lassen Biodiversität in der Nationalparkregion und Mitmachstation	Fr. 12.7.	
NordHeroes	Entdecke die Welt der künstlichen Intelligenz - Workshops mit Praxisanwendungen und spannende Vorträge	12. & 13.7.	
Offener Kanal Westküste / MOIN MINT	Erkunde unseren digitalen Erlebnisraum / MakerSpace mit 3 D Drucker, Lasergravierer und Plotter und gestalte eigene Designs. Außerdem kannst du mit Lego programmieren und mit Alltagsgegenständen experimentieren.	12. & 13.7.	



Freitag, 12.07.2024, 8 – 14 Uhr
Samstag, 13.07.2024, 10 – 15 Uhr
Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide



Phänomania Büsum	Anfassen erlaubt, Mitmachen erwünscht! Experimentierstationen zu Schwingungen und den menschlichen Sinnen Vorführungen: Schwingungen und menschliche Sinne	12. & 13.7.	Ganztägig Fr: 10:00, 12 Uhr; Sa: 12 Uhr; 13:30 Uhr
Schleswig-Holsteinisches Landwirtschaftsmuseum	Antriebskonzepte von gestern und morgen	12. & 13.7.	K 109
Schülerforschungszentrum Dithmarschen Nord– WHG (KD)	Lasergravur von Holzkugelschreibern (kostenlos)	12. & 13.7.	
Schülerforschungszentrum Dithmarschen Nord - WHG: AstroAG (Bz)	Sonne beobachten mit verschiedenen Teleskopen	12. & 13.7.	Nur bei Sonnenschein
Scheller Boyens Buchhandlung	Büchertisch MINT	12. & 13.7.	
WHG-Heide Bz, DH, CI, LG	Marines Plankton beobachten	12. & 13.7.	
WHG-Heide Me	Miniphänomenta – Experimente aus der Physiksammlung	12. & 13.7.	
WHG-Heide: Mathematik MH, Bu	Geometrie zum Anfassen	12. & 13.7.	





Festival **MINT**Kultur*en

Freitag, 12.07.2024, 8 – 14 Uhr

Samstag, 13.07.2024, 10 – 15 Uhr

Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide

WHG-Heide: - 9. Jahrgang Go	Ausstellung FREIDay- Projekt	12.7 (ca. ab 11 Uhr) & 13.7.	
WHG-Heide: - Sanitäter At	Reanimationsübungen u.a.	12. & 13.7.	
WHG-Heide: Fachschaft Physik BN	Experimente zur Polarisaton Wärmebildkamera	12. & 13.7.	
WHG-Heide: Klasse 10a	Poster zum Thema Kernphysik der Klasse 10a Als Beiprogramm zu: Werner-Heisenberg und dessen Rolle im deutschen Uranverein Film von 2001 (s.o.)	12. & 13.7.	
WHG-Heide: (KD)	Schussgeschwindigkeit beim Elfmeter	12. & 13.7.	
WKK Heide / Brunsbüttel gGmbH	Einblicke in die Elektrotechnik (Mitmachexperimente)	Fr. 12.7.24	
WKK Heide / Brunsbüttel gGmbH	Reanimationstraining	Sa. 13.7.24	

