

**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**



<b>FH Westküste</b>	Drohnenflug über dem WHG	Keine nötig	<b>12. &amp; 13.7.</b>	<b>Fr: 9:00, 11 Uhr; Sa: 11 Uhr; 13 Uhr</b>	<b>Sportplatz WHG</b>
<b>FH Westküste</b>	Workshop: Elektrolyse und Wasserstoff	Keine nötig	<b>12. &amp; 13.7.</b>	<b>Fr 8 - 13 Sa 11 - 14 Jeweils zur vollen Stunde</b>	<b>K 114</b>
<b>Mathematik: Europa Uni Flensburg</b> Tobias Sohr	Vortrag: Mit Mathe spielerisch die Welt verstehen – Spieltheorie in Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	Keine nötig	<b>12. &amp; 13.7.</b>	<b>Fr: 10 Uhr Sa: 11 Uhr</b>	
<b>Mathematik: Europa Uni Flensburg</b> Tobias Sohr	Workshop: Aus Schüler:innen ein neuronales Netz bauen	Keine nötig	<b>12. &amp; 13.7.</b>	<b>Fr. 12 Uhr Sa: 13:30 Uhr</b>	
<b>Offener Kanal Westküste / MOIN MINT</b>	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	<b>12. &amp; 13.7.</b>		



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
<b>BUND</b>	Infotisch mit verschiedenen Mitmach-Aktionen rund um Natur und Umwelt	<b>13.7.</b>	
<b>Burger Waldmuseum</b> Anke Schroeder	Naturerlebnisraum Burg – Infostand und Wald-Quiz	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>CM-Automation GmbH</b> Maurice Barner	Einblicke in die Schaltungstechnik	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>Deich- und Hauptsielverband</b> Dithmarschen	Entwässerungsmodell u.a.	<b>12. &amp; 13.7.</b>	<b>K 109</b>
<b>Europa-Universität Flensburg, Institut für Physik</b> 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!	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>Feuerwehr Heide</b>	Ausstellung eines Einsatzfahrzeugs und mehr	<b>12. &amp; 13.7.</b>	<b>Vor der Schule</b>



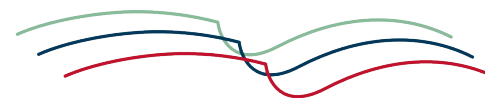
**Freitag, 12.07.2024, 8 - 14 Uhr**  
**Samstag, 13.07.2024, 10 - 15 Uhr**  
**Werner-Heisenberg-Gymnasium in Heide**



<b>Hochschule für angewandte Wissenschaften Hamburg</b> Robin Wilke	Einblicke in die Medizintechnik mit KI	<b>Fr. 12.07.</b>	
<b>Inray Industriesoftware GmbH</b>	Ausbildung zum Fachinformatiker/in Ausbildung Anwendungsentwicklung	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>IMTE-Büsum / Deutschen Allianz Meeresforschung (Bz)</b>	Werbefilm: Frauen in der Meerestechnik in Dauerschleife	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>Lokal Digital</b>	Fake-Bilder, KI-Musik, schreiben mit KI und mehr	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>Mathematik: Europa Uni Flensburg</b> Tobias Sohr	Mathe zum Anfassen und Ausprobieren	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>NABU</b>	Mauersegler, Störche und Hornissen	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>Nationalpark-Infozentrum Multimar-Wattforum</b>	MINT erleben lassen Biodiversität in der Nationalparkregion und Mitmachstation	<b>Fr. 12.7.</b>	
<b>NordHeroes</b>	Entdecke die Welt der künstlichen Intelligenz - Workshops mit Praxisanwendungen und spannende Vorträge	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>Offener Kanal Westküste / MOIN MINT</b>	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.	<b>12. &amp; 13.7.</b>	



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



Festival **MINT**Kultur\*en

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



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



<b>WHG-Heide:</b> - 9. Jahrgang Go	Ausstellung FREIDay- Projekt	<b>12.7 (ca. ab 11 Uhr) &amp; 13.7.</b>	
<b>WHG-Heide:</b> - Sanitäter At	Reanimationsübungen u.a.	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>WHG-Heide:</b> Fachschaft Physik BN	Experimente zur Polarisation  Wärmebildkamera	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>WHG-Heide:</b> 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.)	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>WHG-Heide:</b> (KD)	Schussgeschwindigkeit beim Elfmeter	<b>12. &amp; 13.7.</b>	
<b>WHG-Heide:</b> Crazy Car (Fs)	Autorennen und Vorstellung des Crazy Car Projekts	<b>Noch offen</b>	
<b>WKK Heide / Brunsbüttel gGmbH</b>	Einblicke in die Elektrotechnik (Mitmachexperimente)	<b>Fr. 12.7.24</b>	
<b>WKK Heide / Brunsbüttel gGmbH</b>	Reanimationstraining	<b>Sa. 13.7.24</b>	

