



# Festival MINTKultur\*en

Festivalzeiten:

Freitag, 17.06.2022 09:00 – 16:00 Uhr

Samstag, 18.06.2022 11:00 – 18:00 Uhr

Workshops und Vortragsprogramm am Freitag, 17.Juni 2022

AUSSTELLER/ AKTEUR	FORMAT	TITEL	ZEITPUNKT	DAUER
<b>PHÄNOMENTA</b>				
<b>TECHNISCHE AKADEMIE NORD</b>	Workshop	Begrüßung durch Achim Englert „So funktioniert 3D-Scan mit einem Smartphone“ selbst ausprobieren und entstandene Modelle bewerten	11:00 12:00	45 min
<b>IDEENREICH DER HOCH- SCHULE FLENS- BURG</b>	Vortrag	Maker Education im FABLAB	12:00	30 min
<b>DENNIS KLOTZ, EUF ABTEI- LUNG TECHNIK</b>	Vortrag mit Ex- perimenten	Rock it! Wie der Strom die Musik ver- änderte	12:00	90 min
<b>TECHNISCHE AKADEMIE NORD</b>	Workshop	„So funktioniert 3D-Scan mit einem Smartphone“ selbst ausprobieren und entstandene Modelle bewerten	13:00	45 min
<b>EUF ABTEILUNG PHYSIK</b>	Mitmachvor- trag	„Der elektrische Salon“ Unterhal- tungs-Versuche des 18. Jahrhunderts zur Elektrizität	13:00	30 min
<b>DR. TOBIAS SOHR, MATHE ^SH &amp; EUF ABTEI- LUNG MATHE- MATIK</b>	Vortrag	Warum sind Flugrouten krumm?	14:00	15 min
<b>DENNIS KLOTZ EUF - EULE</b>	Fortbildung	Erfahrungen mit dem 3D Drucker – wenn der 3D Druck nicht so aussieht wie geplant	14:00	120 min
<b>EUF ABTEILUNG PHYSIK</b>	Mitmachvor- trag	„Der elektrische Salon“ Unterhal- tungs-Versuche des 18. Jahrhunderts zur Elektrizität	15:00	30 min



## Festival MINTKultur\*en

Workshops und Vortragsprogramm am Samstag, 18.Juni 2022

AUSSTELLER/ AKTEUR	FORMAT	TITEL	ZEITPUNKT	DAUER
IDEENREICH DER HOCH- SCHULE FLENS- BURG	Workshop	3D-Scan Modelle dürfen im IDEENREICH ge- druckt werden	11:00	60 min
EUF ABTEI- LUNG PHYSIK	Mitmachvor- trag	„Der elektrische Salon“ Unterhal- tungs-Versuche des 18. Jahrhunderts zur Elektrizität	12:00	30 min
MADS CLAU- SEN INSTITUT (ALSION)	Workshop	Bau einer essbaren Solarzelle	13:00	60 min
IDEENREICH DER HOCH- SCHULE FLENS- BURG	Workshop	3D-Scan Modelle dürfen im IDEENREICH ge- druckt werden	13:00	60 min
MADS CLAU- SEN INSTITUT (ALSION)	Workshop	Bau einer essbaren Solarzelle	14:00	60 min
EUF ABTEI- LUNG PHYSIK	Mitmachvor- trag	„Der elektrische Salon“ Unterhal- tungs-Versuche des 18. Jahrhunderts zur Elektrizität	15:00	30 min
PROF. HINRICH LORENZEN, MATHE ^SH & EUF ABTEI- LUNG MATHE- MATIK	Vortrag	Mathematische Kartentricks	16:00	20 min

Ausstellungsprogramm am Freitag und Samstag, 17.&18.Juni 2022

AUSSTELLER/ AKTEUR	TITEL	
STADTWERKE FLENSBURG	Bau einer Waschanlage	Fr&Sa



## Festival MINTKultur\*en

<b>MADS CLAUSSEN INSTITUT (ALSION)</b>	10 hoch minus 9 Nano Ausstellung	Fr&Sa
<b>IDEENREICH DER HOCH-SCHULE FLENSBURG</b>	Maker Education im IDEENREICH: Beispiel Schulprojekte zum Anfassen/ Offene HighTech Werkstatt stellt sich vor/ Kreativ Spiele spielen mit leitenden Alltagsgegenständen	Fr&Sa
<b>MASCHINEN-BAU ANTHON</b>	Wer baut eigentlich deinen IKEA-Schrank? Bau eines Greifers	Fr&Sa
<b>NATURWISSENSCHAFTLICHES MUSEUM FLENSBURG</b>	Kriminalbiologie: Um das Versteck der Beute zu finden, müssen biologische Spuren bestimmt und geschickt miteinander kombiniert werden.	Fr&Sa
<b>ARTEFACT GLÜCKSBURG</b>	Mit Pedal-Power und Köpfchen – Energie tanken im artefact Klimapark Glücksburg	Fr&Sa
<b>EUF ABTEILUNG PHYSIK</b>	MakerSpace: 3D Drucken 3Doodler Malen in 3D ScanNCut und Happy Press – alles rund ums Plottern	Fr&Sa
<b>HOCHSCHULE FLENSBURG</b>	Taste your Water Wasser Blindverkostung	Fr&Sa
<b>MATHE &amp; SH &amp; EUF ABTEILUNG MATHEMATIK</b>	Geometrische Basteleien – Mathematik zum Anfassen und mit nach Hause nehmen	Fr&Sa
<b>DR. HORST-GÜNTHER RUBAHN, LEITER MADS CLAUSEN INSTITUT</b>	Der Himmel über Handewitt Ausstellung Astrofotografie	Fr&Sa
<b>HS FLENSBURG SCHÜLERLABOR</b>	Meere im Wandel Folgen des Klimawandels in Experimenten	Fr&Sa
<b>ARTEFACT</b>	Mit der Sonne in die Zukunft der Schleswig-Holstein Solarcup	Fr&Sa