



VERBAND ZUR FÖRDERUNG
DES MINT-UNTERRICHTS
BREMEN

Programm der 70. Bremerhavener MNU-Tagung

Montag, 11.11.2024

Raum Zeit	E1 (Mat1)	E2 (MINT)	E3 (Inf1)	E4 (Nat1)	E5 (Nat2)	BIO (Bio1)	CH (Che1)	PH (Phy1)	PHÜ (Phy2)	NW1 (Che2)	NW2 (Che3)	NW3 (Bio2)	E6	
9:00 bis 9:45 Uhr	1 v. Kusserow <i>Krit. Betr.</i>	2 Albers <i>Escape Rooms</i>	3 Eurich <i>Einf. Inf.</i>	4 Scharsack <i>Munition</i>	5 Welling- horst <i>Insekten</i>	6 V. Müller <i>Feuerzwerg</i>	7 Krause <i>Beruf Box</i>	8 Wietzke <i>Röntgeng</i>	9 Budewig <i>El. Span.</i>	10 Gräb <i>Koor. Bind.</i>	11 Proske <i>Titration</i>	12 Ostersehl <i>Frag-X-Sy.</i>	13 Kappenberg Intensive Unterstützung für Chemiekollegen	
10:00 bis 10:45 Uhr	14 Zacharias <i>Geometrie</i>		15 Birk <i>Datenschu.</i>	16 Mewes <i>Zoo a. Meer</i>	17 Mümmeler <i>Wildbienen</i>	18 Proske <i>Körper</i>	19 Hund <i>Altern. Exp.</i>	20 Rode <i>GeoGebra</i>	21 Meißner <i>Hebelges.</i>	X		22 Prante <i>Gaschrom.</i>		23 Meggers <i>Sex. Vielfalt</i>
11:00 bis 11:45 Uhr	24 Riemer <i>Stochastik</i>	25 Flügel <i>KlettXStudy</i>	26 Blik <i>Tinkercard</i>	27 Bartel <i>Zoo</i>	28 Harmsen <i>Nat. Exp. mit Gamifi- kation</i>	29 Gintrowicz <i>Körperl. Untersuch- ung</i>	30 D. Becker <i>Nanochem.</i>	31 Kul- gemeyer <i>Erklärvid.</i>	32 v. Kusserow <i>Weltraum</i>	35 Sch- wankner <i>Gamma- spektro- metrie</i> (11:30-13:00)	33 Prante <i>Gas- chromato- graphie</i>	34 Schröder <i>Antar. Krill</i>		
12:00 bis 12:45 Uhr		36 Jansen <i>D-GISS</i>		37 Hartmann <i>Landnutz.</i>			38 Hamberg <i>Praxisnah</i>	39 Speck- mann <i>Messfehler</i>	40 Günter <i>Wasserwe.</i>			41 Erdmann <i>Fotosyn. 1</i>		
Am gesamten Tag werden in der MENSA Kaffee, Kuchen und belegte Brötchen angeboten. Zusätzlich gibt es eine kleine Auswahl warmer Gerichte.														
14:00 bis 14:45 Uhr	42 Riecken <i>Künstliche Intelligenz verstehen</i> (Aula)													
15:00 bis 15:45 Uhr	43 Heinzerling <i>Grüner Stahl</i> (Aula)													
16:00 bis 16:45 Uhr	44 J. Becker <i>Krebszellen gezielt bekämpfen</i> (Aula)													

Anmeldung: <https://www.mnu.de/bremerhaven>

Gesamtprogramm: https://www.mnu.de/bremerhaven_programm

Programmheft (pdf): [Download](#) (3 MB)

Homepage: <https://www.mnu.de/landesverbaende/lv-bremen>



VERBAND ZUR FÖRDERUNG
DES MINT-UNTERRICHTS
BREMEN

Programm der 70. Bremerhavener MNU-Tagung

Dienstag, 12.11.2024

Raum Zeit	E1 (Mat1)	E2 (Mat2)	E3 (Inf3)	E4 (Inf4)	E5 (Nat)	BIO (Bio1)	CH (Che1)	PH (Phy1)	PHÜ (Phy2)	NW1 (Che2)	NW2 (Che3)	NW3 (Bio2)	E6
9:00 bis 9:45 Uhr	45 Arndt <i>Hybrider Matheunt.</i>	46 Dutkowski <i>Archimed.</i>	47 Mews <i>Makerspa.</i>	48 Koch <i>Lights on</i>	49 J. Becker <i>Klimawan.</i>	50 Erdmann <i>Fotosyn. 2</i>	51 Matussek <i>LAB in a DROP</i>	52 Gundrum <i>Dig. Unt.</i>	53 Grosfeld <i>Vernier Sensoren</i>	54 Willnow <i>Brausetab.</i>	55 Rater- mann <i>Klein-sicher</i>	56 Schindler <i>Abi '25 Bio</i>	57 Kappenberg <i>Intensive Unterstützung für Chemiekollegen</i>
10:00 bis 10:45 Uhr		58 Eurich <i>QuaMath</i>	59 Dieckrich <i>Smart Grid</i>		60 Carsjens <i>Biosph.sch.</i>	61 Mewes <i>Bionik</i>		62 Carmesin <i>Q0</i>		63 Engstler <i>Chemical [esc]ape</i>	64 Petersen <i>Photo- chemie</i>	65 Krüger <i>Schwell- körper</i>	
11:00 bis 11:45 Uhr	66 Körner <i>Bruchrech.</i>	67 Simon <i>Math. Konz.</i>	68 Nawrath <i>Informatik- anfangs- unterricht</i>	69 Koch <i>Arduino</i>	70 Mews <i>Außers. LO</i>		71 Schunk <i>Atemkalk</i>	72 Carmesin <i>Gasgesetz</i>	73 Gerken <i>Bew.analy.</i>	80 Gerken <i>Bewe- gungsana- lyse mit dem Tablet</i>	81 Dieterl <i>Medizin als Kontext für Chemie</i>	82 Frunkte <i>Nano- medizin</i>	
12:00 bis 12:45 Uhr	74 Müller- Sommer <i>Pythagoras</i>	90 Riemer <i>Stochastik (Ausweich- termin)</i>			76 Rühl <i>Kunststoffe</i>	77 Bartel <i>Zooschule</i>	78 Schwab <i>Gasbrenner</i>	79 Carmesin <i>Energied.</i>					
13:00 bis 13:45 Uhr	84 v. Pape <i>Kubisch. Gl.</i>			85 Benecke <i>o++o</i>	89 Schicket. <i>Farben (12:45-14:15)</i>	86 N. Müller <i>Farm-Robo.</i>	87 Born <i>Batterien</i>	88 Carmesin <i>Nichtlok.</i>					
Am gesamten Tag werden in der MENSA Kaffee, Kuchen und belegte Brötchen angeboten. Zusätzlich gibt es eine kleine Auswahl warmer Gerichte.													

Anmeldung: <https://www.mnu.de/bremerhaven>

Gesamtprogramm: https://www.mnu.de/bremerhaven_programm

Programmheft (pdf): [Download](#) (3 MB)

Homepage: <https://www.mnu.de/landesverbaende/lv-bremen>