

10+11

## **Lerncamp 2023**

Stand 31.Januar 2023

Dienstag, 14.03.2023 **Gymnasium Rodewisch** 

- 07:30 Treffen der Teilnehmer des Gymnasiums Markneukirchen
- 08:00 Abfahrt Teilnehmer ab Markneukirchen mit Sonderbus
- 09:00 Ankunft Teilnehmer aus Markneukirchen in Rodewisch
- 09:00 Treffen der Teilnehmer des Gymnasiums Rodewisch in der Aula
- 09:15 Eröffnung des Lerncamp durch den SL in der Aula Ausgabe der Lunchpakete

7+8+9

		3+0	7+0+3	10+11	
09:30 Block 1		Angebot Di_1	Angebot Di_4	Angebot Di_7	
Referent		Steffi Liedtke	Ralf Schmiedel (BA	Dr. Christian Röder (TU	
			Plauen)	Freiberg)	
Thema		Theaterprojekt	Thermographie - mit	"und es ward Licht"	
			Wärme schreiben		
Beschreibung			Vortrag und Arbeit mit	Experimentalvortrag	
			Wärmebildkameras		
Raum / Au	ıfcicht	R021 / LocL	R203 / ST	R103 / ZG	
11:10 Block 2	aisiciit	Angebot Di_2	Angebot Di 5	Angebot Di_8	
Referent		Dr.Spitzner	Olaf Graf - Sternwarte	Dr. Christian Röder (TU	
Kelelelit		DI.Spitzilei	Olar Grai - Sterriwarte	Freiberg)	
Thema		Bau einer Plotclock	Unsere Sonne-	"und es ward Licht"	
mema		Bud emer riotorock	Planetariumsführung	and es ward Elone	
			und Experimente		
Beschreib	ung	Plotclock - eine		Rechenübung(TR,	
		besondere Uhr (Siehe		Tafelwerk, Schreibzeug)	
		Youtube)			
Raum / Aufsicht			Sternwarte / GraA		
			Abmarsch 11:10 ab		
		R102 / MülS	Buswarte Rodewisch	R103 / ZG	
12:40 Mittagspause mit Versorgung - Lunchpakete					
13:00 Block 3		Angebot Di_3	Angebot Di_6	Angebot Di_9	
_		Dr.Spitzner	Olaf Graf - Sternwarte	Prof. Sprungk (TU	
Referent	Referent		l	Freiberg)	
		Bau einer Plotclock	Unsere Sonne-	Von Ziegen und	
			Planetariumsführung	Markowketten	
Thema			und Experimente		
		Plotclock - eine		Statistik	
Danah!l-		besondere Uhr (Siehe			
Beschreibung		Youtube)	Sternwarte / GraA		
			Abmarsch 14:20 nach		
			Gymnasium Rodewisch		
Raum / Aı	ıfsicht	R102 / MülS	Gymnasium Rouewisch	R103 / ZG	
Naum / At	ar Jicirit				

- 14:30 Abschluss
- 15:30 Abfahrt der Teilnehmer zum KiEZ Grünheide mit dem Sonderbus
- ab 16:30 Freizeitangebote

Bouldern ---> Georg Fischer mit ST Geocaching --> V: Lars Lochmann Parcours --> Sören Strehlow mit ZG



## Mittwoch, 15.03.2023 **Gymnasium Markneukirchen**

ab 07:00 Frühstück, Zimmerberäumung

08:00 Abfahrt Teilnehmer vom KiEZ Grünheide mit dem Sonderbus

09:00 Ankunft Teilnehmer in Markneukirchen

09:15 Eröffnung des 2. Lerncamp-Tages durch den SL im Hörsaal - 1. Getränkeausgabe

12:40 - 13:00 Mittagessen in der Aula - 2. Getränkeausgabe

	5+6	7+8+9	10+11
09:30 Block 1	Angebot Mi_1	Angebot Mi_4	Angebot Mi_7
Referent	Prof. Born (BA Plauen)	WHZ	Musikhochschule MKN
Thema	Lebensmittelverschwend	"Mit Software Dinge	"Vom Schwingen und
	ung und Frische von	zum Leben erwecken –	Klingen - Hobeln für den
	Lebensmitteln	Programmierprojekt mit	guten Klang"
		Mikrocontrollern"	
Beschreibung	Vortrag und Verkostung		
Raum / Aufsicht	HS / LocL	2.14 / ZG	Villa Merz / WE / ST
11:10 Block 2	Angebot Mi_2	Angebot Mi_5	Angebot Mi_8
Referent	Dr.Spitzner	Prof. Born (BA Plauen)	WHZ
Thema	Bau einer Plotclock	Lebensmittelverschwend	_
		ung	Lichter zwischen Physik
			und Informatik"
5 L 1	81		
Beschreibung	Plotclock - eine	Vortrag und Verkostung	
	besondere Uhr (Siehe Youtube)		
Raum / Aufsicht	Toutube)		
nddii / Adisielie			
	2.13 / MülS	HS / ST	2.14 / ZG
12:40 Mittagessen in der A	Aula	•	
13:00 Block 3	Angebot Mi_3	Angebot Mi_6	Angebot Mi_9
Referent	Dr.Spitzner	Frau Luderer / Herr	Prof. Wünschiers (HS
		Walther	Mittweida)
Thema	Bau einer Plotclock	DDR-Geschichte im	Biorhythmus - nichts für
		Spiegel der Musik	Esotheriker, sondern für
			Genetiker
Beschreibung	Plotclock - eine	Workshop	Vortrag
	besondere Uhr (Siehe		
	Youtube)		
Raum / Aufsicht	2.13 / MülS	3.23 / LK + FW	HS / ST
Radiii / Adisicilt		,	-,

14:30 Abschluss

15:00 Abfahrt der Teilnehmer aus Rodewisch mit dem Sonderbus

ca. 16:00 Ankunft der Teilnehmer in Rodewisch