

The background features a pattern of numerous concentric circles in various colors (blue, green, yellow, orange, red, pink) scattered across a dark blue field. The circles vary in size and opacity, creating a textured, bokeh-like effect.

LANGE
NACHT
DER
WISSEN
SCHAFTEN
JENA

25. Nov 2022
18–24 Uhr

Das Programm

Wir schaffen
**Freiräume für
wissenschaftliche
Durchbrüche**

Carl-Zeiss-Stiftung
www.carl-zeiss-stiftung.de

Willkommen zum Abenteuer Wissenschaft!

Kommen Sie mit uns auf Entdeckungstour durch Jena zur 8. Langen Nacht der Wissenschaften.

Inhaltsverzeichnis



- 4 – Lageplan der Veranstaltungsorte | *locations*
- 6 – Ticketinfos | *tickets*
- 8 – Eröffnungsveranstaltung | *opening event*
- 10 – Straßenbahnen und Busse | *local transport*
- 12 – Allgemeine Hinweise | *general information*
- 15 – Symbolerläuterung | *legend*
- 16 – [Veranstaltungen Stadtzentrum](#) | *events*
- 38 – [Veranstaltungen Beutenberg & Carl-Zeiss-Promenade](#) | *events*
- 58 – [Veranstaltungen Göschwitz](#) | *events*
- 66 – Impressum & Kontakt | *imprint & contact*

Lageplan der
Veranstaltungsorte

JENA



**DREI
GEBIETE**

AUF IN DIE **NACHT**

**STADT
ZENTRUM**



**BEUTENBERG
CAMPUS/
CARL-ZEISS-
PROMENADE**



GÖSCHWITZ





	Vorverkauf	Abendkasse
Voller Preis	9 Euro	11 Euro
Ermäßigter Preis*	5 Euro	7 Euro
Der Eintritt bis 16 Jahre ist frei!**		

Tickets sind in der Jena Tourist-Information zu den regulären Öffnungszeiten bzw. online unter www.lndw-jena.de erhältlich. Mit dem LNDW-Ticket können Sie und Ihre Kinder am Veranstaltungstag für 10 Stunden ab 16:00 Uhr bis um 2:00 Uhr des Folgetages kostenfrei die Angebote der Jenaer Nahverkehrsgesellschaft nutzen.

* Ermäßigungsberechtigt sind Studierende, Schüler:innen, Jenapassinhaber:innen, Schwerbehinderte, Auszubildende, Beschäftigte im Bundesfreiwilligendienst und Senior:innen. Soweit schwerbehinderte Menschen auf die Hilfe einer Begleitperson angewiesen sind, ist der Eintritt für diese Begleitperson kostenfrei.

** Kinder und Schüler:innen bis einschließlich 16 Jahre erhalten nach Erwerb einer Freikarte (im Vorverkauf oder an den Abendkassen) kostenlosen Eintritt. Diese Freikarte gilt auch als Fahrausweis.

Informationen zum Ticketkauf

VORVERKAUF

Jena Tourist-Information

Markt 16, 07743 Jena
Telefon: 03641 49-8060
E-Mail: tourist-info@jena.de

Öffnungszeiten:

Di–Fr 11:00–17:00 Uhr
Sa 10:00–14:00 Uhr

Uni-Shop der

Friedrich-Schiller-Universität

Carl-Zeiß-Straße 3, 07743 Jena
Web: www.uni-shop-jena.de

Öffnungszeiten:

Mo. - Fr. 09:30 - 15:00 Uhr
25.11.22 17:30 - 22:00 Uhr
Bitte beachten Sie ggf. geänderte
Öffnungszeiten!

ABENDKASSE

Auch am Abend können Sie noch Einlassbändchen erwerben.

Bis 22:00 Uhr in der Jena Tourist-Information sowie von 18:00–22:00 Uhr an folgenden Abendkassen:

- Beutenberg Campus, Abbe-Center, Hans-Knöll-Straße 1
- Analytik Jena, Konrad-Zuse-Straße 1
- Ernst-Abbe-Hochschule Jena, Carl-Zeiss-Promenade 2
- Friedrich-Schiller-Universität Jena, Ernst-Abbe-Platz/ Carl-Zeiß-Straße 3

Ab 16 Uhr gelten die Abendkassenpreise. Sichern Sie sich also rechtzeitig Ihre Tickets!

STUDENTEN SPECIAL

Science Night Jena – Zeige Deinen Eltern, wo Du studierst!

Deine Eltern wollten Dich schon immer am Studienort besuchen? Zur Langen Nacht der Wissenschaften am Freitag, den 25.11.2022, bietet sich die beste Gelegenheit, Deinen Eltern Jena zu zeigen. Und wir haben genau das richtige Angebot:

- Eintrittskarten für Deine Eltern zur Langen Nacht der Wissenschaften Jena
- Einquartierung der Eltern im Hotel „Zur Noll“ inkl. reichhaltigem Frühstücksbuffet
- Du frühstückst gratis mit Deinen Eltern

Ab 80,00 Euro/Nacht im Einzelzimmer bzw. 110,00 Euro/Nacht im Doppelzimmer. Das Angebot gilt nur auf Anfrage direkt beim Hotel „Zur Noll“ (Tel: 03641 597710) und nach Verfügbarkeit am Freitag, den 25.11.2022 sowie nach Vorlage der Thoska-Karte.

Eröffnungsveranstaltung: Faszinierende Wissenschaft

17:00
UHR

BEUTENBERG
CAMPUS/
CARL-ZEISS-
PROMENADE



In diesem Jahr feiern sechs Institute am Beutenberg Campus das 25. bzw. 30. Jubiläum ihres Bestehens – ein guter Grund, die Forschungslandschaft am Beutenberg Campus in den Fokus zu rücken! Mit etwa 3.500 Mitarbeitenden aus mehr als 80 Nationen wird hier in neun Instituten, zwei Gründerzentren und einer biotechnologisch ausgerichteten Firma rund um das Motto „Life Science meets Physics“ geforscht und die Entwicklung neuer Produkte vorangetrieben. Anlässlich der Langen Nacht der Wissenschaften besteht für alle Gäste die Möglichkeit, mit den Wissenschaftlern und Wissenschaftlerinnen in einen spannenden Dialog zu treten.

Das **musikalische Rahmenprogramm** der Eröffnungsfeierlichkeit zur Langen Nacht der Wissenschaften Jena gestaltet die Klezmer-Band Antjes Weltempfänger.

Der Oberbürgermeister der Stadt Jena, Dr. Thomas Nitzsche, begrüßt die Gäste. Den Rahmen dieser Auftaktveranstaltung bildet die **Eröffnungsrede** des Vorstandsvorsitzenden vom Beutenberg-Campus Jena e. V., Herr Prof. Dr. Peter Zipfel, mit Bezug zur Historie und den bedeutenden Jubiläen. Mit einer **experimentellen Showeinlage** sollen die Gäste auf das faszinierende und vielseitige Abendprogramm in der ganzen Stadt eingestimmt werden. Weitere Programmpunkte sind in Planung – lassen Sie sich überraschen oder schauen kurzfristig auf der Website der Langen Nacht der Wissenschaften Jena vorbei!

25.11.2022 | 17:00 Uhr | Beutenberg Campus, Abbe-Zentrum Beutenberg (Casino)

Weitere Infos unter www.lndw-jena.de.



Bequem durch die Nacht Straßenbahn und Bus



Mit Straßenbahn und Bus durch die Nacht.

Mit dem „LNDW-Ticket“ können Sie und Ihre Kinder am Veranstaltungstag für 10 Stunden, von 16:00 bis um 02:00 Uhr des Folgetages, **kostenfrei** die Angebote der Jenaer Nahverkehrsgesellschaft nutzen. Für die Lange Nacht der Wissenschaften wird zwischen 18:00 Uhr und 24:00 Uhr der reguläre Fahrplan der Linie 10 zusätzlich verstärkt. Außerdem wird ein zusätzlicher Busverkehr zwischen Burgaupark – Göschwitzer Straße – Rudolstädter Straße – Burgaupark als Ringlinie im 20-Minuten-Takt eingerichtet.

Haltestellen:

Burgaupark – Alte Burgauer Brücke – Ernst-Ruska-Ring – Jenoptik Ersatzhaltestelle – Konrad-Zuse-Straße – Göschwitz – Jena21 – Winzergasse – Winzerla – Freizeitbad – Burgaupark

Alle Fahrpläne finden Sie online unter

www.nahverkehr-jena.de und in der MeinJena App.

work-in-jena.de

**Entdecker:innen
gesucht!**

**Finde deinen Traumjob in
Wissenschaft & Forschung**



work-in-jena.de/jobs



Allgemeine Hinweise

General information

Online durch die Nacht

alle Infos auch in Englisch

Online through the night –
all information also in English

www.lndw-jena.de

#LNDWJena

Sozial durch die Nacht

www.facebook.com/lndwjena

www.instagram.com/lndwjena





JENAVERSUM

Gildemeister / JenaVersum

Wissenschaft, Wirtschaft und Stadt vereint in einem Netzwerk.

Besuchen Sie unsere Partner bei der
Langen Nacht der Wissenschaften.

Entdecken Sie
JenaVersum:
jenaversum.de



Symbolerläuterung | Legend

-  Anmeldung erforderlich | *registration required*
-  Für Kinder geeignet | *suitable for kids*
-  Für Rollstuhl geeignet | *suitable for wheelchairs*
-  WC | *toilet*
-  freies WLAN | *free WLAN*
-  Catering-Angebot | *catering*
- Markieren Sie Ihre Lieblingsveranstaltung | *mark your favorite event*

Kategorien | Categories

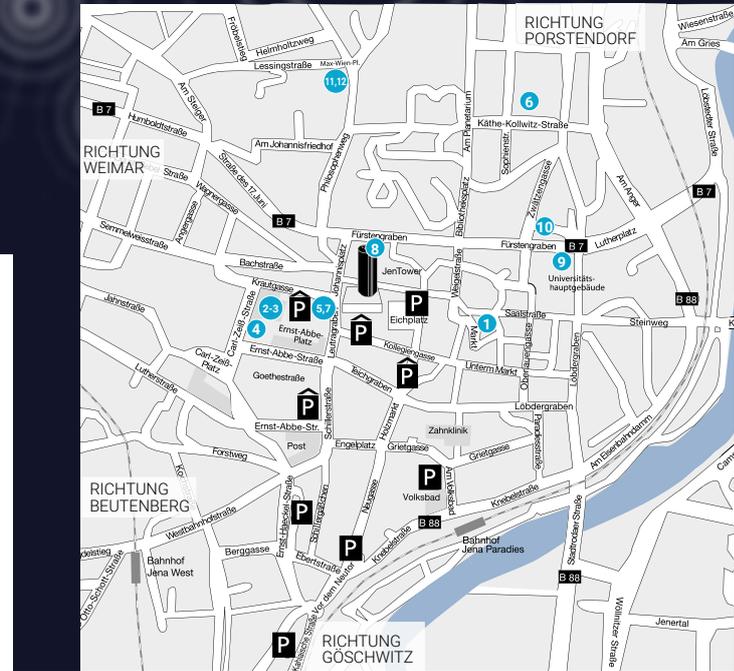
-  **Medizin und Gesundheit |**
Medicine and Health
-  **Naturwissenschaft und Technik |**
Science and Technology
-  **Gesellschaft und Kultur |**
Society and Culture

Veranstaltungen

Lageplan

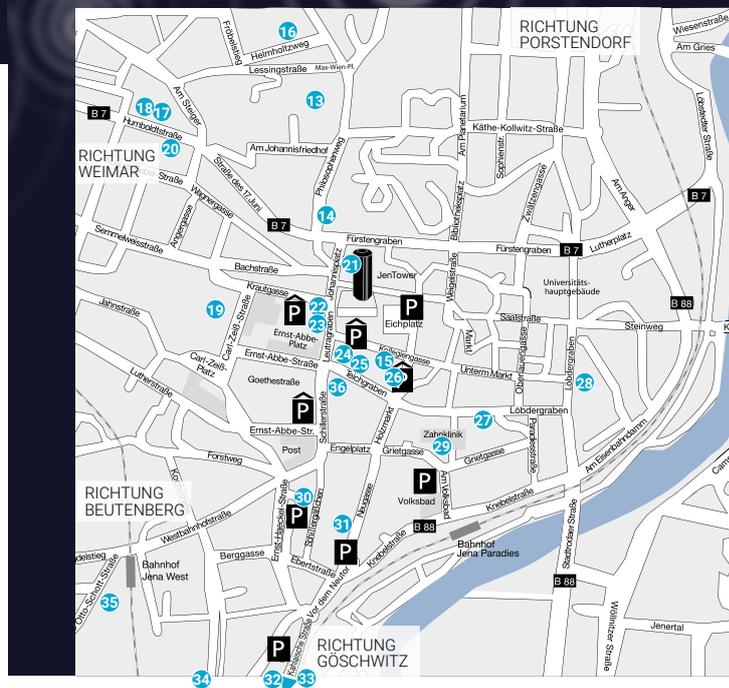
STADT ZENTRUM

- 1 **Jena Tourist-Information, Markt 16**
- 2 **Deutsches Patent- und Markenamt, Carl-Zeiß-Straße 3**
- 3 **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena), Carl-Zeiß-Straße 3**
*Computer Vision Group, Institut für Informatik
 Institut für Ernährungswissenschaften
 Institut für Geowissenschaften
 Institut für Germanistische Sprachwissenschaft/Professur für Sprechwissenschaft und Phonetik
 Institut für Informatik
 Institut für Musikwissenschaft Weimar-Jena
 Institut für Ökologie (AG Dendro-Ökologie)
 Jenaer Schumpeter-Zentrum des sozialen und ökonomischen Wandels (JSEC)
 Junior-Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie Jena
 Lehrstuhl Didaktik der Geographie
 Lehrstuhl für Bürgerliches Recht, Wirtschaftsrecht und Medienrecht
 Lehrstuhl für Empirische und Experimentelle Wirtschaftsforschung
 Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik
 Michael Stifel Zentrum für Datengetriebene und Simulationsgestützte Wissenschaften (MSCJ)
 Multimediazentrum
 Deutsches Optisches Museum
 Sonderforschungsbereich 1076 AquaDiv*
- 4 **JENOPTIK AG, Carl-Zeiß-Straße 1**
- 5 **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena), Ernst-Abbe-Platz 8**
*Institut für Anglistik/Amerikanistik
 Institut für Romanistik
 Sprachenzentrum*
- 6 **Implantarium, Käthe-Kollwitz-Straße 19**
- 7 **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Leutragraben 4**
- 8 **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena), Fürstengraben 25**
Lehrstuhl für Klassische Archäologie



- 9 **Universitätshauptgebäude (Uni Jena), Fürstengraben 1**
Seminar für Ur- und Frühgeschichtliche Archäologie
- 10 **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena), Fürstengraben 6**
Theologische Fakultät
- 11 **InfectoGnostics Forschungscampus Jena e. V., Philosophenweg 7**
*oncgnostics GmbH
 SmartDyeLivery GmbH
 Biophotonics Diagnostics GmbH
 Leibniz-Zentrum für Photonik in der Infektionsforschung
 Leibniz-IPH
 Blink AG*
- 12 **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena), Philosophenweg 7**
*Institut für Festkörperphysik
 Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie*

- 13** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Philosophenweg 7a
Institut für Technische Chemie und Umweltchemie
- 14** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Philosophenweg 12
Lehrstuhl für Genetik
- 15** **Universitätsklinikum Jena (UKJ)**, Leutragraben 3
- 16** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Helmholtzweg 5
Institut für Festkörperphysik
- 17** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Humboldtstraße 8
Institut für Anorganische und Analytische Chemie (IAAC)
- 18** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Humboldtstraße 10
*Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät/NMR-Plattform
Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie*
- 19** **Universitätsklinikum Jena (UKJ)**, Bachstraße 18
- 20** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, August-Bebel-Straße 4
AG Fachdidaktik der Physik und Astronomie
- 21** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Johannisplatz 26
Lehrstuhl für Romanistische Literaturwissenschaft
- 22** **Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH**, Leutragraben 2–4
- 23** **witelo e.V. - wissenschaftlich-technische Lernorte in Jena**, Leutragraben 2–4
- 24** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Teichgraben 7
Kustodie
- 25** **Universitätsklinikum Jena (UKJ)**, Teichgraben 7
Institut für Anatomie
- 26** **Universitätsklinikum Jena (UKJ)**, Nonnenplan 2–4
*Institute für Biochemie I und II und AG Experimentelle Nephrologie,
Klinik für Innere Medizin III*
- 27** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Löbdergraben 32
*Institut für Geographie/Lehrstuhl für Physische Geographie
Otto-Schott-Institut für Materialforschung*
- 28** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Löbdergraben 24a
Seminar für Ur- und Frühgeschichtliche Archäologie
- 29** **Universitätsklinikum Jena (UKJ)**, An der alten Post 4
Poliklinik für Kieferorthopädie
- 30** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Schillergäßchen 2
Schillers Gartenhaus
- 31** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Neugasse 23
Exzellenzcluster „Balance of the Microverse“



- 32** **Max-Planck-Institut für Biogeochemie, ICOS-Labor (FCL)**, Kahlaische Straße 4
- 33** **Max-Planck-Institut für Geoanthropologie**, Kahlaische Straße 10
- 34** **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena)**, Mälzerstraße 4
Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek
- 35** **SCHOTT Villa (SCHOTT AG)**, Otto-Schott-Straße 7
- 36** **Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF**, Schillerstraße 1

Stadtzentrum Veranstaltungen

Deutsches Optisches Museum

Carl-Zeiß-Straße 3

18:00-24:00 Hörsaal 4
 **Sehen - Wahrnehmen - Täuschen** (Mitmachangebot)  

18:00-24:00 Hörsaal 4
 **Provenienzforschung am Deutschen Optischen Museum** (Infostand)  

Deutsches Patent- und Markenamt

Carl-Zeiß-Straße 3

18:00-24:00 Hörsaal 4
 **Lassen Sie sich (nicht) täuschen?** (Ausstellung)  

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt – DLR_School_Lab Jena

Leutragraben 4

18:30-23:30 DLR_School_Lab Jena (4. Etage)
 **Faszination erleben im Schülerlabor des Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt!** (Mitmachangebot)  
 Stündlich

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt – Institut für Datenwissenschaften

Leutragraben 4

18:30-19:00 DLR_School_Lab Jena (4. Etage)
 **Zugänglichkeit von Informationen - Mensch vs. Maschine** (Vortragsreihe)  

19:30-20:00 DLR_School_Lab Jena (4. Etage)
 **Twitterdaten für das Disastermanagement** (Vortragsreihe)  

20:30-21:00 DLR_School_Lab Jena (4. Etage)
 **Punktwolken (fast) zum Anfassen** (Vortragsreihe)  

21:30-22:00 DLR_School_Lab Jena (4. Etage)
 **Interaktive & visuelle Exploration von wissenschaftlichen Daten** (Vortragsreihe)  

22:30-23:00 DLR_School_Lab Jena (4. Etage)
 **Kausale Inferenz und deren Anwendung in den Klimawissenschaften** (Vortragsreihe)  

Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF Schillerstraße 1			
18:00–24:00	Standort Schillerstraße (Eulenhäus) Mit Lichtgeschwindigkeit in Richtung Zukunft – Entdecken Sie 30 Jahre Forschung am Fraunhofer IOF (Ausstellung)	 	<input type="checkbox"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Am Steiger 3/1			
18:00–24:00	Parkplatz vor dem Institut Mitmachbereich: Wir kennen uns doch, oder? – Wie nehmen wir uns und andere Menschen wahr? (Vortrag)		<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Institut für Klinische Psychologie Wie ist der andere, wie bin ich? – Experimente zum Mitmachen und Entdecken von menschlicher Interaktion (Mitmachangebot)		<input type="checkbox"/>
20:00–21:00	Institut für Klinische Psychologie Mentale Gesundheit – wie wird man psychisch krank und was hält unsere Psyche gesund? (Vortrag)		<input type="checkbox"/>
21:00–22:00	Institut für Klinische Psychologie Affektive Berührungswahrnehmung – warum Kuscheln so schön ist (Vortrag)		<input type="checkbox"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Carl-Zeiß-Str. 3 u. a. (bitte jeweilige Ortsangabe beachten)			
18:00–24:00	Foyer, Bereich Cafeteria Das KomReX – Zentrum für Rechtsextremismusforschung, Demokratiebildung und gesellschaftliche Integration	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Jena School for Microbial Communication Keep cool – Wie verhandeln wir den Klimawandel? (Vortrag)		<input type="checkbox"/>
18:00–20:00	Burgweg 11 und Foyer Bereich 3 Geophysik – Wie sieht es tief unter unseren Füßen aus? (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Philosophenweg 12, 2. Etage, R. 204 Mikrobenjäger gesucht! Auf der Pirsch nach Bakterien mit Magnetsinn (Experiment)		<input type="checkbox"/>

18:00–24:00	Humboldtstraße 10 Magisch? – Nein, chemisch! (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Burgweg 11 und Foyer Bereich 3 Wie sieht es tief unter unseren Füßen aus? (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 3 Polymeren im Alltag (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 3 Seismologisches Netz – Wo können in Thüringen Erdbeben auftreten? (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 9 Glücksrad und schaurige Gruselgeschichten zum Thema Datenmanagement (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 9 Die Kunst Daten zu lesen – Data Literacy (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	2.OG, SR 227 Von der Visualisierung zur Erkenntnis (Ausstellung)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 9 I AM A.I. – Künstliche Intelligenz erklärt (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 9 Vom Umgang mit großen Mengen von Daten und komplexen Simulationen (Infostand)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 9 Wie lernen Maschinen und wie können intelligente Systeme die Wissenschaft unterstützen? (Infostand)	 	<input type="checkbox"/>
18:00–24:00	Foyer, Bereich 9 Virtuell, physisch, lebend – Roboter programmieren (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
19:00–19:30	1. OG, HS 6 Wissensgraphen (Vortrag) Wiederholung 21:00 bis 21:30 Uhr		<input type="checkbox"/>
19:00–24:00	1. OG, HS 9 Die Internetgiganten (Vortrag)	 	<input type="checkbox"/>

Friedrich-Schiller-Universität Jena Carl-Zeiß-Str. 3			
19:40-20:15	Campus	Rekordpreise an Tankstellen – Eine Aufgabe für das Bundeskartellamt? (Vortrag)	
20:20-20:55	Campus	Update für das BGB – Das neue Recht der digitalen Produkte (Vortrag)	
21:00-21:30	Campus	Emojis auf dem Weg ins Recht – ein Überblick (Vortrag)	
18:00-24:00	1. OG, Multimediazentrum Raum 1098 (Studio 7)	Vorweihnachtliche Greenscreen Mitmachaktion für Groß und Klein! (Mitmachangebot)	
20:00-20:30	Campus, HS 5	Künstliche Intelligenz in der Verwaltung (Vortrag) Wiederholung 22:00 bis 22:30 Uhr	
19:00-22:00	Campus, HS 8	Mathe in Abzeigungen und Schul-Erinnerungen (Vortrag) Vortragszeiten 19:00, 20:00 und 21:00 Uhr	
18:00-24:00	Campus, SR 207	Wenn die Milch lebendig wird: Visuelle Darstellung der besonderen Eigenschaften von Fettkügelchen in der Milch (Experiment) ca. alle 10 Minuten	
18:00-24:00	Campus, SR 208	Wenn der Rotkohl sauer wird: Veränderung der Farbe abhängig vom pH-Wert (Experiment) ca. alle 30 Minuten	
18:00-24:00	Campus, SR 209	Das Auge trinkt mit: Einfluss der Farbe auf den Geschmack (Experiment) ca. alle 30 Minuten	
18:00-24:00	Campus, SR 222	Apfel ist nicht gleich Apfel: Sensorische Prüfung von Apfelsorten (Experiment) ca. alle 30 Minuten	

18:00-24:00	Campus, SR 223	Alles eine Frage der Dichte: Warum schwimmen ähnliche Lebensmittel im Wasser, während andere auf den Boden sinken? (Experiment) ca. alle 10 Minuten	
-------------	----------------	---	--

Friedrich-Schiller-Universität Jena
 Ernst-Abbe-Platz 8

18:00-24:00	Campus	Diversität nutzbar machen: Kommunikation & Kooperation in interkulturellen Teams (Mitmachangebot)	
-------------	--------	--	--

18:00-24:00	Campus	Slawiniade II. Entdecken Sie die faszinierende Welt der slawischen Sprachen! (Ausstellung)	
-------------	--------	---	--

20:00-20:30	SR 225	I become a Beefsteak – English for Runaways: Strategien zum Umgang mit sprachlichen Fettnäpfchen des Englischen (Vortrag) Vortrag in englischer Sprache	
-------------	--------	---	--

21:00-22:00	Campus, SR 401	Französisch als Korrespondenzsprache mitteldeutscher Fürsten und Fürstinnen des 18. Jahrhunderts (Vortrag)	
-------------	----------------	---	--

Friedrich-Schiller-Universität Jena
 Fürstengraben 6

18:00-24:00	Raum E003	Gemalte Bilder mit Vortrag: Der Kalender in Judentum, Christentum und Islam und deren Verbindungen (Vortrag) Vortrag: 18:00 Uhr, Dauer ca. 30 bis 40 Minuten	
-------------	-----------	--	--

18:00-24:00	Raum E004	Über Hörner und Haine, Eva und Jehova. Sprachliche Missverständnisse im Alten Testament (Vortrag) Dauer 1 Stunde, Wiederholung um 20:00 Uhr und um 22:00 Uhr	
-------------	-----------	--	--

Friedrich-Schiller-Universität Jena
 Haus auf der Mauer, Johannisplatz 26

18:00-24:00	im gesamten Haus	Weltbilder, eine interdisziplinäre Veranstaltung im Haus auf der Mauer (Vortrag)	
-------------	------------------	---	--

Friedrich-Schiller-Universität Jena Helmholtzweg 5			
20:00-20:45	Treffpunkt Hof Einblicke in die Nanowelt mittels Rasterendenmikroskopie (Führung) Dauer 45 Minuten, Wiederholung 21:00		<input type="radio"/>
18:00-22:00	2. Etage, Elektronikpraktikum Lizenz zum Löten (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Gelbes Haus LOFAR live!	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Gelbes Haus, Hörsaal 2, 1. Obergeschoss Radioastronomie: Die Vermessung von vier Millionen schwarzen Löchern (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Gelbes Haus, Hörsaal 2, 1. Obergeschoss Gammastrahlenbursts – die stärksten Explosionen im Universum (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Gelbes Haus, Hörsaal 2, 1. Obergeschoss Klingende Sterne (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Gelbes Haus, Hörsaal 2, 1. Obergeschoss Wie Sterne und Planeten entstehen	 	<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Humboldtstr. 10			
18:00-24:00	im gesamten Haus „Zuckrige“ Materialien für heute und morgen (Mitmachangebot)	 	<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Max-Wien-Platz 1			
18:00-24:00	3. OG Physik in der Kampfkunst Aikido (Mitmachangebot) Wiederholung stündlich	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Kopierraum Teilchenbeschleuniger zum Anfassen (Experiment) durchgängig	   	<input type="radio"/>

Friedrich-Schiller-Universität Jena Neugasse 23			
19:00-24:00	Seminarraum 101/Etage1 Schimmelpilze: Feinde oder Freunde des Menschen? (Experiment)	  	<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Philosophenweg 12			
18:00-22:00	Seminarraum 101/Etage1 Den Genen auf der Spur – DNA-Isolation aus Pflanzen und einfache Methoden zum Nachweis der Funktion einzelner Gene (Experiment)	 	<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Philosophenweg 7			
18:00-23:00	ZAF Hochauflösende Mikroskopie (Experiment)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00	ZAF Hochgenaue optische 3D-Messung (Experiment)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00	ZAF Künstliche Intelligenz und Deep Learning (Experiment)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00	ZAF Die Welt der „großen Moleküle“: Energiespeicher, Materialforschung, Nanotechnologie, Pharmazie & Optoelektronik (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00	ZAF Chemische Spitzenforschung an der Uni Jena! (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
20:00-20:45	ZAF Elektronenzustände in Festkörpern (Führung) Dauer 45 Minuten, Wiederholung 21:00		<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Philosophenweg 7a			
19:00-23:00	CEEC Jena Kohlenstoff gegen Kohlenstoffdioxid (Experiment) Dauer 45 Minuten, Wiederholung 21:00	 	<input type="radio"/>

Friedrich-Schiller-Universität Jena

Schillergäßchen 2

18:00-24:00 Schillers Gartenhaus
                 

Friedrich-Schiller-Universität Jena

Lessingstraße, Helmholtzweg 5

18:00-24:00 Start: Parkplatz Lessingsstraße
                 

Implantarium

Käthe-Kollwitz-Straße 19

18:00-23:00 Praxisräume
                 

IN's Netz e. V.

Nollendorfer Straße 30

16:00-24:00 TRAFO-Magazin
                 

InfectoGnostics Forschungscampus Jena e. V.

Philosophenweg 7

18:00-24:00 ZAF Atrium
                 

18:00-24:00 ZAF Atrium
                 

18:00-24:00 ZAF Atrium
                 

18:00-24:00 ZAF Atrium
                

18:00-24:00 ZAF Atrium
                

18:00-24:00 ZAF Atrium
                

JENOPTIK AG

Carl-Zeiß-Straße 1

18:00-24:00 Ernst-Abbe-Hochhaus Jena
                

Max-Planck-Institut für Geanthropologie

Kahlaische Straße 10

18:00-23:00 Mezzanin
                

18:00-23:00 Bibliothek
                

18:00-23:00 Bibliothek
                

18:00-23:00 Eingangsbereich, EG, Neubau/Bibliothek
                

18:00-23:30 Bibliothek
                

Max-Planck-Institut für Geoanthropologie Kahlaische Straße 10			
18:00-23:30	Flur 1.OG, Neubau	Schriften der Welt (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Flur 1.OG, Neubau	Textpuzzle (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Bibliothek	Welche Geschichten erzählen uns die Bäume? (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Raum 105, 1.OG, Neubau	Spielen Sie die Glyph-App und klassifizieren die Buchstabenformen der Schriftsysteme aus aller Welt. (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Bibliothek	Gestalte deine eigenen Ornamente und Skulpturen aus Speckstein. (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Mezzanin	Malbuch mit Motiven aus dem Max-Planck-Institut für Geoanthropologie. (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Bibliothek	Digitale Wissenschaft und 3D-Scan Station (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:00-23:30	Bibliothek	Die Entwicklung unserer Vorfahren und ihrer Nahrungsmittel. (Mitmachangebot) fortlaufend	   
18:15-18:45	Raum V.14, Villa	Barbara Huber und Carli Peters: Mit "unsichtbaren" Spuren die Vergangenheit erforschen (Vortrag) Wiederholung: 19:45 - 20:15 Uhr	   
18:15-19:15	Raum V.03, Villa	Dr. habil. Juliane Bräuer: Klüger als wir denken: Intelligenzleistungen im Tierreich (Vortrag) fortlaufend	   

19:00-19:30	Raum V.14, Villa	Prof. Dr. Jürgen Renn & Prof. Dr. Ricarda Winkelmann: Sind wir noch zu retten? (Vortrag) Wiederholung: 20:30 - 21:00 Uhr und 21:15 - 21:45 Uhr	 
19:00-23:30	Raum V.04, Villa	Können Sie das Verhalten von Hunden vorhersagen? (Mitmachangebot) fortlaufend	   
19:00-23:30	Räume für Hundestudien im Souterrain, Villa/ alternativ: Außengelände Bereich Hundestudien	Klüger als wir denken (Teil 2) – Life-Tests mit Hunden. (Mitmachangebot) fortlaufend (2 Räume mit Tests, 2-3 Wiederholungen)	   
19:30-23:30	Raum V.03, Villa	Videos über die Forschungsinhalte des Max-Planck-Instituts für Geoanthropologie keine Vorführung zwischen 21:00 - 22:00 Uhr (Raum wird für Vortrag genutzt)	   
21:00-21:45	Raum V.03, Villa	Dr. habil. Patrick Roberts: Von "grünen Wüsten" zu "Wäldern der Fülle" (Vortrag)	 
SCHOTT AG Otto-Schott-Str. 7			
18:00-24:00	SCHOTT Villa	Glas, wie Sie es noch nie erlebt haben, in der SCHOTT Villa (Mitmachangebot)	   
18:00-19:00	SCHOTT Villa	Hart im Nehmen – Glas ist stärker als gedacht (Vortrag)	   
19:30-20:30	SCHOTT Villa	BOROFLOAT® 33 – die Summe seiner Eigenschaften macht es einzigartig (Vortrag)	   
21:00-22:00	SCHOTT Villa	Glas – der vertraute rätselhafte Stoff (Vortrag)	   
22:30-23:30	SCHOTT Villa	Kleine Produkte, große Zukunft – Diagnostik auf der Überholspur (Vortrag)	   

Universitätsklinikum Jena

Bachstraße 18

18:00-24:00	Stand 1 - Alte Chirurgie, Erdgeschoss - Funktionsbereich Motorik, Pathophysiologie und Biomechanik Unsere Rumpfmuskulatur – Dinge, die Sie vielleicht noch nicht wussten (Experiment) Darstellung in Vorträgen im Wechsel mit praktischen Vorführungen zum Mitmachen.	 	
18:00-24:00	Stand 2 - Alte Chirurgie, EG - Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Unsere Gesichtsmuskulatur – Von Nervenaktivitäten über Muskelbewegungen zu Gesichtsausdrücken (Mitmachangebot) Vorträge stündlich, je 30 Minuten anschließend Mitmachaktion, Beginn 18:00 Uhr	 	
18:00-22:00	Stand 3 - Alte Chirurgie, Erdgeschoss - Institut für Allgemeinmedizin Ich habe auch Expertenwissen über meine Krankheit! – Über Beteiligung in der klinischen Wissenschaft (Mitmachangebot) Darstellung in Vorträgen im Wechsel mit praktischen Vorführungen zum Mitmachen.	 	
18:00-24:00	Stand 4 - Alte Chirurgie, EG - AG Medizinische Informatik, Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Datenwissenschaften Jetzt haben wir den Datensalat! – (Miss)interpretierbarkeit von Daten (Mitmachangebot)	 	
18:00-24:00	Stand 5 - Alte Chirurgie, EG- Interdisziplinäres Zentrum für Klinische Forschung (IZKF) Von Altersforschung bis Zahnmedizin: So fördern wir unseren wissenschaftlichen Nachwuchs (Mitmachangebot)	 	
18:00-24:00	Stand 11 - Alte Chirurgie, 1.OG - AG Experimentelle Chirurgie Eisbein mit "Kreuzstich" – Wie lassen sich chirurgische Nahttechniken richtig erlernen? (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	
18:00-23:00	Stand 12 - Alte Chirurgie, 1.OG - AG Biomateriallabor Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde Nadelarbeit mal anders – Mitmachkurs für chirurgische Nahttechniken (Mitmachangebot) stündlich, Anmeldung: biomateriallabor@med.uni-jena.de	 	

18:00-24:00	Stand 13 - Alte Chirurgie, 1. OG - Pflegedirektion und Stabsstelle Bildungsstrategien Was mit Menschen, moderner Technik, Eigenverantwortung und Teamwork? Klingt nach Pflegeberuf! (Mitmachangebot)	 	
18:00-24:00	Stand 14 - Alte Chirurgie, 1.OG - AG Experimentelle Radiologie, Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Magnetzauberkasten – Magnetismus spielerisch erforschen (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	
18:00-24:00	Stand 15 - Alte Chirurgie, 1. OG - Klinik für Innere Medizin I Herz und Leben – Langzeit gesund! (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	
18:00-23:00	Stand 21 - Alte Chirurgie, 2. OG - Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Weißt Du, wer da spricht? Testen Sie Ihr Stimmgedächtnis! (Mitmachangebot)	 	
19:00-19:15	Stand 22 - Alte Chirurgie, 2.OG - Integrative Onkologie, Klinik für Innere Medizin II Hallo Doc! – wie rede ich mit meinem Arzt? (Vortrag) ohne Altersbegrenzung	 	
20:30-20:45	Stand 22 - Alte Chirurgie, 2.OG - Integrative Onkologie, Klinik für Innere Medizin II Märchen und Mythen in der Medizin – was hat Forschung damit/dagegen zu tun? (Vortrag) ohne Altersbegrenzung	 	
22:00-22:15	Stand 22 - Alte Chirurgie, 2.OG - Integrative Onkologie, Klinik für Innere Medizin II Pendel und Iridiagnostik, Globuli, Akupunktur und Qi: Vom Plazebo zur Selbstwirksamkeit (Vortrag) ohne Altersbegrenzung	 	
18:00-24:00	Stand 23 - Alte Chirurgie, 2. OG - Institut für Rechtsmedizin Rausch, Vergiftung, Todesfall – Wie weist man Drogen und Gifte nach? (Mitmachangebot, Vortrag) Vortrag 18:15, 19:45, 21:15 und 22:45 Uhr, anschließend Mitmachstationen	 	
18:00-24:00	Stand 24 - Alte Chirurgie, 2.OG - Institut für Physiologie II Ionenkanäle: Die molekularen Schalter der Zelle (Mitmachangebot) ohne Altersbegrenzung	 	

Universitätsklinikum Jena

Bachstraße 18

18:00-24:00  	Stand 25 - Alte Chirurgie, 2. OG - ITN – Europäisches Ausbildungsnetzwerk SmartAge EU-Nachwuchsförderung "SmartAge": Kann der Darm gesunde Hirnalterung fördern und Demenzen vorbeugen? (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Stand 26 - Alte Chirurgie, 2. OG - Center for Sepsis Control and Care (CSCC) Post-COVID – von Corona genesen heißt nicht immer gesund (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Stand 27 - Alte Chirurgie, 2. OG - Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Riech- und Schmeckstörungen bei Covid-19 (Mitmachangebot)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Stand 28 - Alte Chirurgie, 2. OG, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin Auf der Intensivstation (Mitmachangebot) Empfehlung: nicht für Kinder unter 12 Jahren	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Stand 31 - Alte Chirurgie, 3. OG - Interdisziplinäres Zentrum für Klinische Forschung (IZKF) Macht Fernsehen dumm? (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Stand 32 - Alte Chirurgie, 3. OG - Stabstelle Tierschutz Tierschutz an einem Universitätsklinikum – wofür? (Infostand) ohne Altersbeschränkung	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Stand 33 - Alte Chirurgie, 3. OG - Institut für Psychosoziale Medizin und Psychotherapie Empathischer Stress im Familiensystem (Vortrag) ohne Altersbegrenzung	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Stand 34 - Alte Chirurgie, 3. OG - Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie Wie erforschen wir die Psyche - aktuelle Studien im Deutschen Zentrum für Psychische Gesundheit (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Stand 35 - Alte Chirurgie, 3. OG - Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Wie kann HNO-Wissenschaft zum Brandschutz in Kulturdenkmälern beitragen? (Infostand)	 	<input type="radio"/>

18:00-24:00


Stand 36 - Alte Chirurgie, 3. OG - Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde
Was ist Tinnitus? Und was kann man dagegen tun? (Infostand)



18:00-24:00


Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Stand 37 - Alte Chirurgie, 3. OG
Implantierbare Hörsysteme (Infostand)



18:00-24:00


SkillsLab Jena Stand 38 - Alte Chirurgie, 3. OG
Medizinstudium zum Anfassen (Mitmachangebot)
Für Kinder ab 6 Jahren geeignet



Universitätsklinikum Jena

Leutragraben 3

18:00-22:00


Foyer Theoretikum - Forschungsverbund SARSCoV2Dx
Mikrobenjäger (Mitmachangebot)



19:00-24:00


Foyer Theoretikum - Forschungsverbund SARSCoV2Dx
Infektionskrankheiten verstehen! (Vortrag)
Vier verschiedene Vorträge um 19, 20, 21, 22 Uhr á 20 Minuten



18:00-24:00


Foyer Theoretikum - Institut für Immunologie
Unser Immunsystem: Von Abwehrkämpfen und friendly fire (Infostand)



18:00-24:00


Foyer - Institut für Infektionsmedizin und Krankenhaushygiene
Exit-Game: Den Bakterien auf der Spur (Mitmachangebot)
für Erwachsene und Kinder ab 12 Jahren geeignet



Universitätsklinikum Jena

Teichgraben 7

18:00-23:00


Institut für Anatomie
Lernen Sie die Faszination des menschlichen Körpers kennen! (Ausstellung)
In der Ausstellung werden Körperteile verstorbener Menschen gezeigt, wir bitten um respektvolles Verhalten.



Universitätsklinikum Jena

Nonnenplan 2

18:00-24:00


Institute für Biochemie I und II und AG Experimentelle Nephrologie, Klinik für Innere Medizin III, EG
Brainstorming Quiz (Mitmachangebot)



Universitätsklinikum Jena Nonnenplan 2			
18:00-24:00	Institute für Biochemie I und II und AG Experimentelle Nephrologie, Klinik für Innere Medizin III, EG Die Schönheit des Lebens unterm Mikroskop (Mitmachangebot)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Institute für Biochemie I und II und AG Experimentelle Nephrologie, Klinik für Innere Medizin III, EG Sauer macht lustig (Mitmachangebot)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Institute für Biochemie I und II und AG Experimentelle Nephrologie, Klinik für Innere Medizin III, EG Einsichten in die Welt der Zellbiologie (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Institute für Biochemie I und II und AG Experimentelle Nephrologie, Klinik für Innere Medizin III, EG Detektivarbeit im Labor – Wie Wissenschaftler DNA-Molekülen und Eiweißen auf die Spur kommen (Mitmachangebot)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	ThIMEDOP - Thüringer Innovationszentrum für Medizintechnik-Lösungen Ich sehe was, was du nicht siehst! Mit Mikroskopen zum Selbermachen der DNA auf die Pelle rücken. (Mitmachangebot) ohne Altersbeschränkung	 	<input type="radio"/>
Universitätsklinikum Jena An der alten Post 4			
18:00-22:00	Poliklinik für Kieferorthopädie YES, we scan! – Der digitale Weg mit der unsichtbaren Zahnpangue zum sichtbaren Smile (Infostand) ohne Altersbeschränkung	 	<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Neugasse 23			
18:00-24:00	Jena School for Microbial Communication (1. Stock) - Exzellenzcluster „Balance of the Microverse“ Was haben ein Mensch und eine Tomate gemeinsam? Finde es bei uns heraus! (Experiment)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Jena School for Microbial Communication (1. Stock) - Exzellenzcluster „Balance of the Microverse“ Mikroorganismen – Unsere unsichtbaren Begleiter (Experiment)	 	<input type="radio"/>

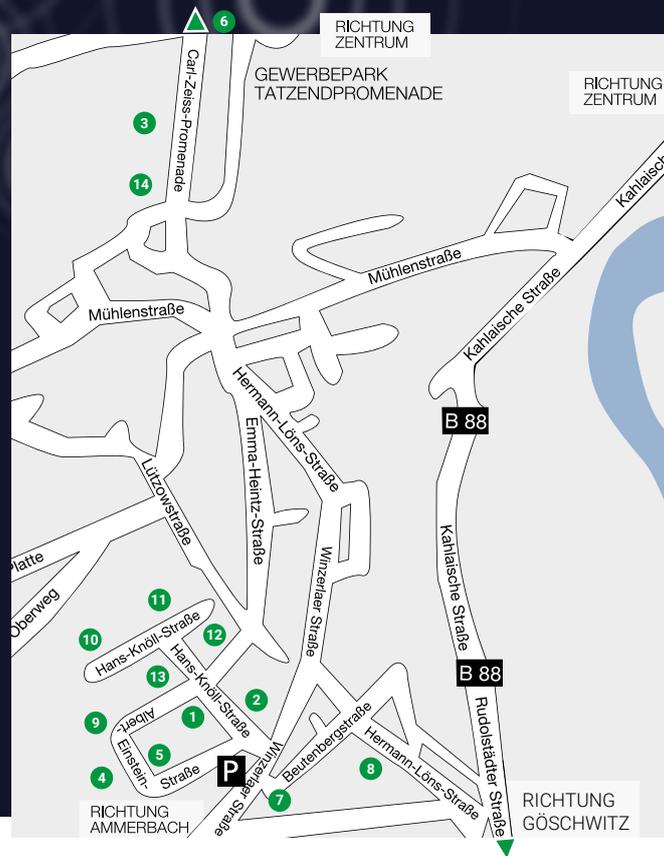
18:00-24:00	Jena School for Microbial Communication (1. Stock) - Exzellenzcluster „Balance of the Microverse“ Das Mikroversum ist bunt (Mitmachangebot) Besonders für kleine Kinder geeignet (ab 3 Jahren)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Jena School for Microbial Communication (1. Stock) - Exzellenzcluster „Balance of the Microverse“ Das Mikroversum – was steckt dahinter? (Vortrag)		<input type="radio"/>
Friedrich-Schiller-Universität Jena Carl-Zeiß-Str. 3			
18:00-24:00	Institut für Geowissenschaften Meteorite – Zeugnisse des frühen Sonnensystems (Experiment)	 	<input type="radio"/>
18:00-22:00	Institut für Informatik Informatik-Spiele ganz ohne Strom! (Mitmachangebot)		<input type="radio"/>
18:00-24:00	Sonderforschungsbereich 1076 AquaDiva Der Waldboden als Wasserfilter (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Sonderforschungsbereich 1076 AquaDiva Die Welt der Mikroben (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Sonderforschungsbereich 1076 AquaDiva Wie halten Mikroben unser Trinkwasser sauber? (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Sonderforschungsbereich 1076 AquaDiva Die globale Biodiversitätskrise (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00	Sonderforschungsbereich 1076 AquaDiva Die Bakterien-Werkstatt (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
witelo e. V. - wissenschaftlich-technische Lernorte in Jena Leutragraben 2-4			
18:00-22:00	Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH, 11. Etage Leuchtende Geheimtinte, Hexaflexagon und programmierbare Roboter: Experimentieren mit WITELO (Mitmachangebot) für Kinder geeignet	 	<input type="radio"/>

Veranstaltungen

Lageplan

BEUTENBERG CAMPUS/ CARL-ZEISS- PROMENADE

- 1 **Beutenberg-Campus Jena e. V.**, Hans-Knöll-Straße 1
- 2 **CMB – Zentrum für Molekulare Biomedizin**, Hans-Knöll-Str. 2
- 3 **Ernst-Abbe-Hochschule Jena**, Carl-Zeiss-Promenade 2
- 4 **Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF**, Albert-Einstein-Straße 7
- 5 **Friedrich-Schiller-Universität (Uni Jena) – Abbe Center of Photonics**, Albert-Einstein-Straße 6
- 6 **Jabil Optics Germany GmbH**, Carl-Pulfrich-Straße 5d
- 7 **Leibniz-Institut für Altersforschung – Fritz-Lipmann-Institut (FLI)**, Beutenbergstraße 11
- 8 **Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie – Hans-Knöll-Institut**, Hermann-Löns-Straße 70
- 9 **Leibniz-Institut für Photonische Technologien e. V.**, Albert-Einstein-Straße 9
- 10 **Max-Planck-Institut für Biogeochemie**, Hans-Knöll-Straße 10
- 11 **Max-Planck-Institut für chemische Ökologie**, Hans-Knöll-Straße 8
- 12 **Technologie- und Innovationspark Jena**, Hans-Knöll-Straße 6
 ams Sensors Germany GmbH
 Applyo Jena GmbH
 Enginsight GmbH
 heracle GmbH
 inVENTER GmbH
 IVOC-X GmbH
 LUCAS Instruments GmbH
 microfluidic ChipShop GmbH
 PROMEDIATEC GmbH
 Quantum Optics Jena GmbH
 SOMAG AG Jena
 VACOM GmbH
 Vitromed GmbH



- 13 **Uni Jena: Institut für Angewandte Physik IAP**, Albert-Einstein-Str. 15
- 14 **ZEISS**, Mensa des Studierendenwerks Thüringen, Carl-Zeiss-Promenade 6



Beutenberg Campus/ Carl-Zeiss-Promenade Veranstaltungen

Beutenberg-Campus Jena e. V.

Hans-Knöll-Straße 1

17:00-18:00  	Abbe-Zentrum Beutenberg / Casino Eröffnungsveranstaltung "Faszinierende Wissenschaft"	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00  	Abbe-Zentrum Beutenberg / Foyer FIELD – Gruppenausstellung der Leipziger Hochschule für Grafik und Buchkunst (Ausstellung)	 	<input type="checkbox"/>
20:00-21:00 	Abbe-Zentrum Beutenberg / Foyer Antjes Weltempfänger – Frequenz (Ost-) Europa – lebendiger Klezmer!	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00  	Winzerlaer Straße Impressionen vom Beutenberg – Fassadenprojektion an der Winzerlaer Straße	 	<input type="checkbox"/>

CMB - Zentrum für Molekulare Biomedizin

Hans-Knöll-Straße 2

18:00-24:00 	CMB-Gebäude Wunderwelt der Zelle: Wie Zellen kommunizieren und über Signale das Leben regulieren (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
--	---	---	--------------------------

Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Carl-Zeiss-Promenade 2

18:00-18:30 	Haus 3, Ebene 3, Raumnummer 03.03.10/2 „Mensch-Maschine-Challenge“ – Wer ist der bessere Achtsamkeitscoach? (Mitmachangebot) Dauer ca. 30 Minuten, Beginn jeweils 18.00, 19.00 und 20.00 Uhr	 	<input type="checkbox"/>
18:00-19:00 	Haus 5, Ebene 3, Raum 05.03.11 (Medienstudio) mittendrin e. V. – Stadtteilbüro: Braucht es Stadtteilarbeit? Was kann sie leisten und wo liegen ihre Grenzen? (Vortrag)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-20:30 	Haus 5, Ebene 1, Flur Fachbereich Sozialwesen Bastelplatz „Gefühlswelt“ (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>

Ernst-Abbe-Hochschule Jena Carl-Zeiss-Promenade 2			
19:00- 22:00	Haus 5, Ebene 1, Flur Fachbereich Sozialwesen	 	<input type="checkbox"/>
	mittendrin e. V. – Stadtteilbüro: Braucht es Stadtteilarbeit? Was kann sie leisten und wo liegen ihre Grenzen? (Infostand)		
	Infostand im Anschluss an den gleichnamigen Vortrag.		
18:00-23:00	Haus 2, Foyer Haupteingang	 	<input type="checkbox"/>
	Frauen in der Wissenschaft an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena (Ausstellung)		
18:00-23:00	Haus 3, Ebene 1, Raum 03.01.09 (BMT-Labor)	 	<input type="checkbox"/>
	Moderne Verfahren der biomedizinischen Technik (Führung)		
	gleichzeitig maximal 10 Teilnehmer		
18:00-23:30	Haus 4, Foyer vor der Aula		<input type="checkbox"/>
	Augmented Reality-Schweißen – Innovative Trainingsmethoden des Schweißens erleben. (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Foyer Haus 5	 	<input type="checkbox"/>
	GAMEon – Forschen in der Atmosphäre (Infostand)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene -1, Raum 04.-1.15	 	<input type="checkbox"/>
	Von A wie Achse bis Z wie Zahnrad – Fertigungstechnik im Maschinenbau. (Führung)		
18:00-24:00	Foyer Haus 5	 	<input type="checkbox"/>
	Autorennbahn für Große – Ergebnisse eines Studentenprojektes im Modul „Autonome Modellfahrzeuge“ (Infostand)		
18:00-24:00	Hörsaal 7 (Haus 4, Ebene 0, Raumnummer 04.00.02)	 	<input type="checkbox"/>
	MakerSpace – „Forschen, Bauen, Tüfteln“ in der studentischen Werkstatt des Fachbereichs SciTec		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 2, Raumnummer 03.02.11	 	<input type="checkbox"/>
	Das Gießen metallischer Werkstoffe. (Führung)		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 3, Raumnummer 03.03.33	 	<input type="checkbox"/>
	Digitalcheck – „Wie digital bist du?“ (Mitmachangebot)		
	Wiederholung, Dauer: ca. 10-15 Minuten		

18:00-24:00	Haus 1, Ebene 2, Raumnummer 01.02.13	 	<input type="checkbox"/>
	Anwendungen aus der Wirtschaftsinformatik – Forschungsvorhaben im Innovat Living Lab		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 2, Raumnummer 03.02.18	 	<input type="checkbox"/>
	Warum Stähle singen. (Führung)		
18:00-24:00	EAH, Haus 3, Ebene 2, Raum 03.02.22	 	<input type="checkbox"/>
	Kristalle und Kristallformen zum Anschauen und selber Basteln. (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 2, Labore, Raumnummern 03.02.13 und 03.02.15 und 03.02.33	 	<input type="checkbox"/>
	Intelligente Keramische Funktionsmaterialien (Führung)		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Raumnummer 05.00.02	 	<input type="checkbox"/>
	Pulfrich-Effekt (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Raum 05.00.02	 	<input type="checkbox"/>
	Camera Obscura (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 2, Labor 03.02.02	 	<input type="checkbox"/>
	3D-Bildanalyse in der Werkstoffprüfung (Führung)		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Foyer	 	<input type="checkbox"/>
	RFID-Bestandsprüfung und Objekt-Lokalisierung mit einem völlig selbstständig fahrenden mobilen Roboter. (Infostand)		
18:00-24:00	Haus 5, Treppenhaus & Haus 4, Aula		<input type="checkbox"/>
	„Wir müssen schreien, sonst hört man uns nicht! Frauenwiderstand in der DDR der 1980er Jahre“ (Ausstellung)		
18:00-24:00	Haus 5, Treppenhaus & Haus 4, Aula		<input type="checkbox"/>
	„Umbruch Ost. Lebenswelten im Wandel“ (Ausstellung)		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 2, Labor 03.02.09	 	<input type="checkbox"/>
	Löwe, Bär & Co.		
18:00-24:00	Haus 3, Ebene 2, Labor 03.02.09	 	<input type="checkbox"/>
	Röntgenstrahlen – unsichtbare Spione!		

Ernst-Abbe-Hochschule Jena Carl-Zeiss-Promenade 2			
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labore 04.00.15 & 04.00.27	 	<input type="radio"/>
	Glas gestalten – Möglichkeiten der modernen CNC-Bearbeitung (Führung)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labor 04.00.18	 	<input type="radio"/>
	Licht schneidet Metall (Führung)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labor 04.00.18	 	<input type="radio"/>
	Laser macht blau. (Führung)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labor 04.00.19	 	<input type="radio"/>
	Schweißen statt Wegwerfen – Reparatur mittels Laserauftragschweißen (Führung)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labor 04.00.34	 	<input type="radio"/>
	Groß, größer ... 3D-Druck (Führung)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labor 04.00.10	 	<input type="radio"/>
	Rapid-Prototyping – von der Idee zum fertigen Bauteil (Führung)		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Labor 04.00.29	 	<input type="radio"/>
	Roboter programmieren leichtgemacht – auch Du kannst das! (Mitmachangebot) Mehrfachangebot, Dauer ca. 15 Minuten		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene -1 (Untergeschoss), Raum 05-1.208	 	<input type="radio"/>
	T-Wall – Hand-Auge-Koordination Trainer (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene -1 (Untergeschoss), Raum 226	 	<input type="radio"/>
 	Dein Kuscheltier ist krank? Komm zu uns in die Teddybärenklinik. (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Faszination Seifenhäute (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Ihr Geburtstag in π (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Mathematische Basteleien (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		

18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Raum 17 (Labor Laserbeschriften)	 	<input type="radio"/>
	Kaffeepause – und dabei noch was lernen (Führung) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 4, Ebene 0, Foyer vor den Hörsälen 6 & 7	 	<input type="radio"/>
	Laser unterwegs – Mobile Beschriftung (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Foyer	 	<input type="radio"/>
	Musikübertragung per Laser (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Foyer	 	<input type="radio"/>
	Elektronikprojekte unserer Studenten! (Führung) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Foyer	 	<input type="radio"/>
	Elektronische Schaltungen zum selber Bauen! (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Foyer	 	<input type="radio"/>
	DeepStereoBrush – Interaktive 2D-nach-3D Konvertierung von Bildern und Videos (Mitmachangebot)		
18:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Foyer	 	<input type="radio"/>
	VirtualEAH – Virtualisierung der Hochschule für Virtual Reality Anwendungen (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Mit Streichhölzern π bestimmen (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Magic Square – Ein Spiel mit mathematischem Hintergrund (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Galtonbrett (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		
18:00-24:00	Haus 2, Foyer am Haupteingang	 	<input type="radio"/>
	Den mathematischen Funktionsbegriff fühlbar machen (Mitmachangebot) durchgehendes Angebot		

Ernst-Abbe-Hochschule Jena Carl-Zeiss-Promenade 2			
18:15-18:45	Haus 5, Ebene 1, Raum 05.01.29/30	 	<input type="checkbox"/>
	Emotionale Kompetenz: Wie Kinder den Umgang mit den eigenen Gefühlen lernen. (Vortrag)		
18:15-19:15	Hörsaal 2 (Haus 5, Ebene 3, Raumnummer 05.03.37)	 	<input type="checkbox"/>
	Hätten Sie's gewusst? (Mitmachangebot)		
19:00-19:45	Hörsaal 1 (Haus 3, Ebene 3, Raumnummer 03.03.01)	 	<input type="checkbox"/>
	Wasserstoff – der Energieträger der Zukunft mit Sicherheit (Vortrag) Wiederholung um 21.00 Uhr		
19:00-20:00	Hörsaal 6 (Haus 4, Ebene 0, Raumnummer 04.00.01)	 	<input type="checkbox"/>
 	DIE GROSSE PHYSIKANTEN-SHOW		
19:00-22:00	Haus 3, Ebene 0, Raumnummer 03.00.02	 	<input type="checkbox"/>
	Kurze Entführung gefällig? Alle 10 Minuten beginnt eine neue Vorstellung. Alle 10 Minuten entscheiden Sie, ob Sie mit uns weiterreisen oder wieder in die Realität zurückkehren.		
19:15-20:15	Haus 5, Ebene 3, Raum 05.03.11 (Medienstudio)	 	<input type="checkbox"/>
	Räume, Zeiten, Personal – die Decke ist zu kurz! Inklusionspraxis an Schulen quergedacht (Vortrag)		
19:30-20:00	Hörsaal 4 (Haus 5, Ebene 3, Raumnummer 05.03.43)	 	<input type="checkbox"/>
	Storytelling für Kunden (Vortrag)		
20:00-20:30	Hörsaal 2 (Haus 5, Ebene 3, Raum 05.03.37)	 	<input type="checkbox"/>
	Unglaublich, aber wahr! (Vortrag)		
20:00-20:30	Hörsaal 7 (Haus 4, Ebene 0, Raumnummer 04.00.02)	 	<input type="checkbox"/>
 	Der Klimatrend in Jena (Vortrag)		
20:00-24:00	Haus 5, Ebene 0, Cafeteria	 	<input type="checkbox"/>
	Auszeit!		
20:15-20:45	Hörsaal 4 (Haus 5, Ebene 3, Raumnummer 05.03.43)	 	<input type="checkbox"/>
	Kreativität und die Entwicklung von Geschäftsideen (Vortrag)		

20:30-21:30	Haus 5, Ebene 3, Raum 05.03.11 (Medienstudio)	 	<input type="checkbox"/>
	Poetry Slam – "Wie wäre es, ein menschliches Leben zu leben?"		
21:00-21:30	Hörsaal 4 (Haus 5, Ebene 3, Raumnummer 05.03.43)	 	<input type="checkbox"/>
	Bitcoins, NFTs & Co. erobern die Welt – So funktioniert die digitale Wertanlage! (Vortrag)		
21:00-21:45	Hörsaal 2: Haus 5, Ebene 3, Raum 05.03.37	 	<input type="checkbox"/>
	Mathematik und Jonglieren (Vortrag)		
21:45-22:15	Hörsaal 4 (Haus 5, Ebene 3, Raumnummer 05.03.43)	 	<input type="checkbox"/>
	Investieren in Bitcoin & Co: Reich werden leicht gemacht?! (Vortrag)		

Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF Albert-Einstein-Straße 7

18:00-24:00	Foyer Fraunhofer IOF	 	<input type="checkbox"/>
	Abenteuer Weltraum (Ausstellung)		
18:00-24:00	Huygens-Raum	 	<input type="checkbox"/>
 	Erlebniswelt Gesundheit (Ausstellung)		
18:00-24:00	Carl-Zeiß-Saal	 	<input type="checkbox"/>
	Licht und Mobilität (Ausstellung)		
18:00-24:00	Otto-Schott-Raum	 	<input type="checkbox"/>
	Erkennen und Verstehen (Ausstellung)		
18:00-24:00	Fresnel-Raum	 	<input type="checkbox"/>
	Abhörsicher kommunizieren mit Licht (Ausstellung)		

Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF Albert-Einstein-Straße 6

18:30-19:00	Abbe Center of Photonics, Auditorium	 	<input type="checkbox"/>
	Spieglein, Spieglein an der Wand? Erkundung ferner Galaxien und Planeten mit Spiegeloptiken (Vortrag)		
19:00-19:30	Abbe Center of Photonics, Auditorium	 	<input type="checkbox"/>
 	Sie können sich schonmal frei machen, war gestern – Multimodale 3D-Sensorik in der Medizin (Vortrag)		
20:15-20:45	Abbe Center of Photonics, Auditorium	 	<input type="checkbox"/>
 	Sie können sich schonmal frei machen, war gestern – Multimodale 3D-Sensorik in der Medizin (Vortrag)		

Friedrich-Schiller-Universität Jena Albert-Einstein-Straße 6			
18:00-24:00 	Abbe Center of Photonics Folge dem Strahl und siege mit Optik! (Mitmachangebot)	 	<input type="radio"/>
Jabil Optics Germany GmbH Carl-Pulfrich-Straße 5d			
18:00-24:00 	Carl-Pulfrich-Straße 5d Augmented Reality verstehen & erleben (Mitmachangebot) alle 30 Minuten (18:30, 19:30, 20:30, 21:30, 22:30 & 23:30 Uhr)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Carl-Pulfrich-Straße 5d Drucke Dir Dein Andenken mit 3D-Druck! (Mitmachangebot) Nur solange der Vorrat reicht.	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Carl-Pulfrich-Straße 5d What's my age again? Altererkennung mithilfe von intelligenten Sensoren (Mitmachangebot) alle 30 Minuten (18:30, 19:30, 20:30, 21:30, 22:30 & 23:30 Uhr)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Carl-Pulfrich-Straße 5d We love Robots! Wie schaffen es autonome Roboter, Hindernissen auszuweichen? (Mitmachangebot) alle 30 Minuten (18:30, 19:30, 20:30, 21:30, 22:30 & 23:30 Uhr)	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Carl-Pulfrich-Straße 5d Was macht Jabil Optics? Erkunde unser Unternehmen und entdecke viele weitere Überraschungen.	 	<input type="radio"/>
Leibniz-Institut für Alternforschung – Fritz-Lipmann-Institut (FLI) Beutenbergstraße 11			
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Alt sein, wie fühlt sich das an? – Alterssimulationen (Mitmachangebot) fortdauernd	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Demographischer Wandel – Alters-Pyramiden (Infostand) fortdauernd	 	<input type="radio"/>

18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Alternforschung am FLI - Fassadenprojektion am FLI fortdauernd	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Moderne Forschung in ausgezeichnetem Ambiente – Haus- und Kunstführung (Führung) halbstündlich	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Bausteine zur Heilung einer nervenaufreibenden Erkrankung (Mitmachangebot) fortdauernd	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Tierversuche in der Alternforschung (Infostand) fortdauernd	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Fische in der Alternforschung – Altern im Zeitraffer? (Infostand) fortdauernd	 	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Beutenbergstraße 11 Was klein beginnt, wird zu etwas Großem – Ein Blick hinter die Kulissen der Versuchstierhaltung für Mäuse (Infostand) fortdauernd	 	<input type="radio"/>
19:00-19:30  	Beutenbergstraße 11 Altern auf molekularer Ebene verstehen – (wie) geht das? (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
20:00-20:30  	Beutenbergstraße 11 Warum heilen Muskelverletzungen im Alter schlechter? (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
21:00-21:30  	Beutenbergstraße 11 Altern auf molekularer Ebene verstehen – (wie) geht das? (Vortrag)	 	<input type="radio"/>
22:00-22:30  	Beutenbergstraße 11 Warum heilen Muskelverletzungen im Alter schlechter? (Vortrag)	 	<input type="radio"/>

Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie – Hans-Knöll-Institut
 Hermann-Löns-Straße 70

18:00-24:00  	HKI Biotech Center Wieviel Kokain haben Sie in Ihrer Brieftasche? (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Vom Gen zum Naturstoff (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Die Kleinsten müssen arbeiten (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Wie man schimmelige Eindringlinge bekämpft (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Hier ist der Wurm drin! Ein Fadenwurm als alternatives Infektionsmodell (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Wie 3 (Millionen) Musketiere die Pilze in unserem Körper in Schach halten (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Jurassic-Park der Bakterien (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Pilzpathogene mit RNA bekämpfen! (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Die Jagd nach dem Zucker (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Antibiotika-Entwicklung: The winner takes it all (Experiment)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	HKI Biotech Center Die verborgene Welt der Mikroorganismen (Experiment)	   	<input type="radio"/>

Leibniz-Institut für Photonische Technologien e. V.
 Albert-Einstein-Straße 9

18:00-22:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Die Welt des Lichts entdecken: Wie optische Glasfasern Licht leiten (Mitmachangebot)	   	<input type="radio"/>
18:00-22:30  	Foyer, Leibniz-IPHT Mit Raman-Spektroskopie die optimale Medikamentendosis ermitteln (Führung) 1. Führung 18:00, danach alle 45 Minuten	   	<input type="radio"/>
18:00-23:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Verborgenes finden: Magnetometer helfen, Geheimnisse zu lüften (Mitmachangebot)	   	<input type="radio"/>
18:00-23:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Goldener Wasserstoff – Ein Speicher für Sonnenenergie (Mitmachangebot)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Dem geheimnisvollen Schwarz auf der Spur: Wie am Leibniz-IPHT rekordverdächtige Schwarzsichten entstehen (Mitmachangebot)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Optik mit Klick – von der Linse zum Lichtblattmikroskop in 5 Minuten (Mitmachangebot)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Hautnah erleben, wie am Leibniz-IPHT optische Spezialfasern für Laser, Sensoren oder Endoskope hergestellt werden (Führung) MCVD-Labor: stündlich beginnend 18:30 Uhr bis 21:30 Uhr, Faserziehturm: stündlich beginnend 18:00 Uhr bis 21:00 Uhr	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Ultradünn: Was Oberflächenspannung und molekular dünne Filme miteinander verbindet (Mitmachangebot)	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Hochdurchsatz Imaging Flow Cytometry – 100.000 Passbilder von Mikroalgen in nur zehn Sekunden (Experiment) Vorführungen starten halbstündlich	   	<input type="radio"/>
18:00-24:00  	Foyer, Leibniz-IPHT Spitzenforschung mit Licht: Entwicklung innovativer Diagnoseverfahren für den Kampf gegen Infektionen (Ausstellung)	   	<input type="radio"/>

Leibniz-Institut für Photonische Technologien e. V. Albert-Einstein-Straße 9			
18:30-22:00	Vorplatz, Leibniz-IPH Experimente mit Knalleffekt: Can Crushing und Coin Shrinking (Experiment)	 	<input type="checkbox"/>
18:30-22:30	Foyer, Leibniz-IPH Kalt, kälter, am kältesten: Forschen mit ultratiefen Temperaturen (Führung) halbstündlich	 	<input type="checkbox"/>
19:00-22:15	Sitzungssaal, Leibniz-IPH Superheldinnen zeichnen – Workshop und Signierstunde mit sandruschka 1. Workshop von 19 - 20:15 Uhr, 2. Workshop von 21 - 22:15 Uhr	 	<input type="checkbox"/>
20:15-21:00	Sitzungssaal, Leibniz-IPH Comic-Lesung: Lasergirl – Jagd auf den Killerkeim	 	<input type="checkbox"/>
Max-Planck-Institut für Biogeochemie Hans-Knöll-Straße 10			
18:00-24:00	Foyer Kletterpartie & Klimaforschung im Amazonas (Ausstellung)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer ZOOM in: Phytoplankton (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer Mach' mit beim Flora-Incognita-Quiz und gewinne kleine Preise! (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer, 1. Etage Dem Kohlenstoff auf der Spur: Wie Boden-, Sediment- und Wasserproben chemisch analysiert werden (Infostand)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer Die Flora-Incognita-App: Pflanzen bestimmen leicht gemacht (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer Nimm einen Stift in die Hand und gönne Dir eine kreative Malpause! (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>

18:00-24:00	Foyer Entdecke die Biodiversität in Deiner Umgebung und werde selbst Teil der Forschung! (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:30-19:00	BGC IsoLab, Treffpunkt im Foyer Hochpräzise Isotopenanalysen atmosphärischer Gase (Führung) Wir bitten um Anmeldung für die Laborbesichtigung: telefonisch unter 03641 57-6801 oder per E-Mail an presse@bgc-jena.mpg.de		<input type="checkbox"/>
19:00-19:30	Hörsaal Jena und Umgebung: ein ungeahntes Pilzparadies (Vortrag)	 	<input type="checkbox"/>
20:00-20:45	Hörsaal Sonne statt Flaute – Erneuerbare Energiequellen und ihre Grenzen in Deutschland (Vortrag)	 	<input type="checkbox"/>
Max-Planck-Institut für chemische Ökologie Hans-Knöll-Straße 8			
18:00-21:00	Cafeteria Kids' Corner: Spannendes und Kreatives aus der Welt der Pflanzen und Insekten (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-22:00	Foyer Pflanzen, die Leben retten (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer Insekten: wichtige Akteure in unseren Ökosystemen (Ausstellung)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Foyer Die Verteidigungssymbiose der Bienenwölfe (Infostand)	 	<input type="checkbox"/>
18:00-24:00	Gewächshaus Biologische Schädlingskontrolle: Schädlinge mit Nützlingen in Schach halten (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>
Max-Planck-Institut für chemische Ökologie Hans-Knöll-Straße 8			
18:00-24:00	Foyer Die geheime Welt unserer unsichtbaren Mitbewohner (Mitmachangebot)	 	<input type="checkbox"/>

Max-Planck-Institut für chemische Ökologie

Hans-Knöll-Straße 8

18:00-24:00 	Foyer Ganz genau hinschauen! Der Mikrokosmos der Insekten (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Foyer Superorganismen: Wie Ameisengesellschaften organisiert sind	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Foyer Ein Duftparcours für Termiten (Experiment)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Foyer Riechen mithilfe von Maschinen (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Seminarraum „Ameisenpflanzen“: Pflanzen mit Bodyguards (Führung) Die Präsentation findet jeweils um 18:30, 20:00, 21:30 und 23:00 Uhr statt und dauert jeweils ca. 45 Minuten.	  	<input type="radio"/>

Technologie- und Innovationspark Jena

Hans-Knöll-Straße 6

18:00-24:00 	Technologie- und Innovationspark Wunderwelt Vakuum – Spannende Effekte aus dem Nichts - VACOM GmbH (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Technologie- und Innovationspark Sensing is life - ams Sensors Germany GmbH (Infostand)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Technologie- und Innovationspark Miniatur-Labor – großes Potential in winzigen Kanälen - microfluidic ChipShop GmbH (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Technologie- und Innovationspark Glasfasern – die Adern des Lichts - heracle GmbH (Experiment)	  	<input type="radio"/>
18:00-24:00 	Technologie- und Innovationspark IT-Systemcheck mit Enginsight – wie sicher bist du? - Enginsight GmbH (Mitmachangebot)	  	<input type="radio"/>

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Suche „Deinen spektralen Fingerabdruck“ und „Drück den LUCAS“ – LUCAS instruments GmbH (Mitmachangebot) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Beads beat Liquids – Applyo Jena GmbH (Mitmachangebot) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Quantentechnologie – der Schlüssel zur Sicherheit - Quantum Optics Jena GmbH (Infostand) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
So geht Lüften ohne Wärmeverlust! – inVENTer GmbH (Mitmachangebot) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Weißt Du, was Du atmest? – Saubere Luft digitalisieren - IVOC-X GmbH (Infostand) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Mission Possible: Mit Spermium und Ei – von Anfang an dabei! - Vitromed GmbH (Infostand) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Kamerastabilisatoren im XXL-Format – Wir sorgen trotz Bewegung für gestochen scharfe Bilder! - SOMAG AG Jena (Infostand) 

18:00-24:00
 Technologie- und Innovationspark
Sensorisches Multimedia-Erlebnis – PROMEDIATEC GmbH (Mitmachangebot) 

Friedrich-Schiller-Universität Jena: Institut für Angewandte Physik IAP

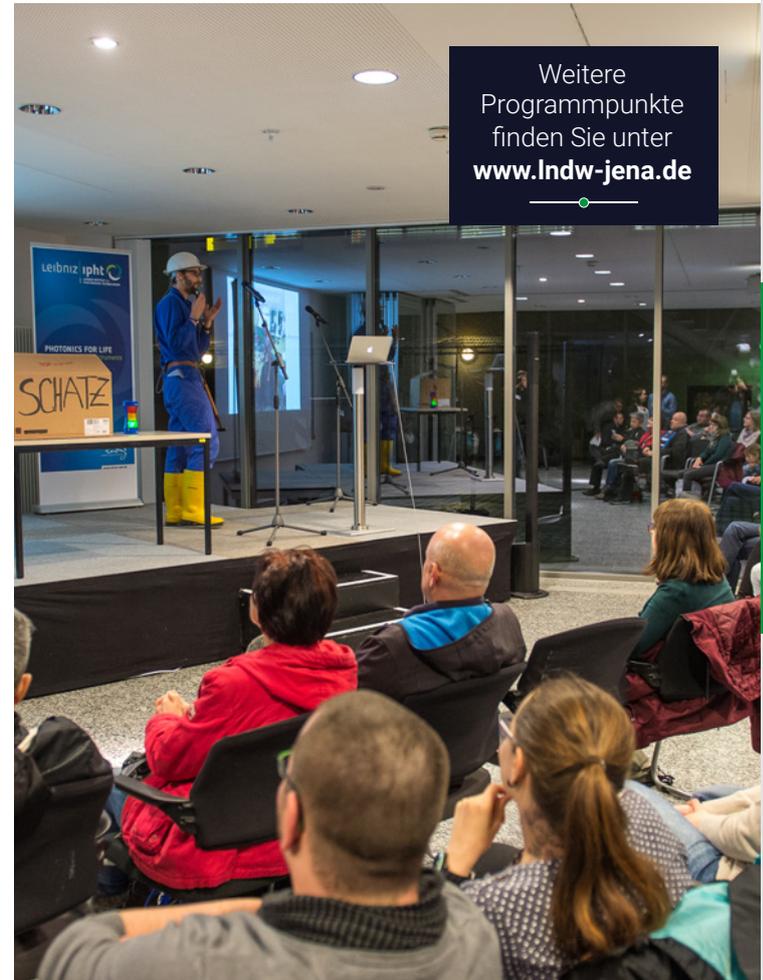
Albert-Einstein-Straße 15

18:00-24:00
 Albert-Einstein-Straße 15
Licht macht's möglich! Zwischen Grundlagen- und angewandter Forschung (Mitmachangebot)

ZEISS

Carl-Zeiss-Promenade 6, Mensa des Studierendenwerkes Thüringen

18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen ZEISS Hightech-Standort Jena (Infostand)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Das ZEISS Archiv stellt sich vor (Mitmachangebot)	   
18:00-24:00	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Neue Technologien in der Berufsausbildung (Mitmachangebot)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Künstliche Intelligenz in der zellbiologischen Mikroskopie (Mitmachangebot)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Mobile Augenheilkunde (Experiment)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Linsenlose Optik (Experiment)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Digitale chirurgische Bildgebung (Experiment)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Heute für die Technik von Morgen. Technologien von ZEISS befähigen Chiphersteller weltweit. (Mitmachangebot)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Behandlung und Therapie von Krebs neu gedacht (Infostand)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Halten Sie sich fest: Von der realen Mikroskopie zur virtuellen Realität im Mikroskop (Mitmachangebot)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Foto- und Videographie mit dem Smartphone (Mitmachangebot)	   
18:00-24:00 	Mensa des Studierendenwerkes Thüringen Geschmacksunterschiede sind messbar (Mitmachangebot)	   

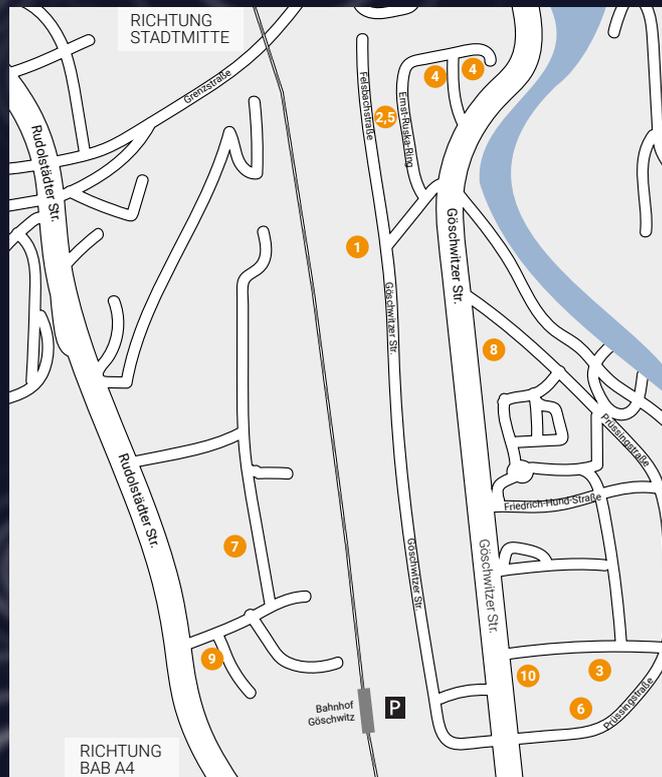


Veranstaltungen

Lageplan

GÖSCHWITZ

- 1 **3Faktur GmbH**, Göschwitzer Straße 22
- 2 **Active Fiber Systems GmbH (AFS)**, Ernst-Ruska-Ring 3 (am ifw Jena)
- 3 **Analytik Jena GmbH**, Konrad-Zuse-Straße 1
- 4 **avateramedical GmbH**, Ernst-Ruska-Ring 12 & 23
- 5 **ifw Jena – Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung GmbH**, Ernst-Ruska-Ring 3
- 6 **INNOVENT e. V. Technologieentwicklung**, Prüssingstr. 27b
- 7 **Jena-Optronik GmbH**, Otto-Eppenstein-Str. 3
- 8 **JENOPTIK AG**, Göschwitzer Straße 25
- 9 **Materion Balzers Optics / Optics Balzers Jena GmbH**, Otto-Eppenstein-Straße 2
- 10 **Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN)**, Göschwitzer Str. 41



Göschwitz

Veranstaltungen

3Faktur GmbH

Göschwitzer Straße 22

19:00-22:00



Jena-Göschwitz

Additive Fertigung von Kunststoffteilen im 3D-Druck-Verfahren (Führung)

Die Führung findet um 19:00 und um 21:00 Uhr statt. Außerhalb der Führungen stehen unsere Türen natürlich auch für Sie offen.



Active Fiber Systems GmbH (AFS)

Ernst-Ruska-Ring 3

18:00-24:00



ifw Jena

Join the great laser maze race! (Mitmachangebot)



Analytik Jena GmbH

Konrad-Zuse-Straße 1

18:00-20:20



Analytik Jena GmbH

Experiment für Kinder: DNA aus Tomaten sichtbar machen! (Mitmachangebot)

Das Experiment findet 3x am Abend statt, um 18:00 Uhr, 19:00 Uhr und 20:00 Uhr.



18:00-23:20



Analytik Jena GmbH

Laborführung – Das Leben im Wasser und Robotik im Labor (Führung)

Die Laborführung findet stündlich zur vollen Stunde statt: 18:00, 19:00, 20:00, 21:00, 22:00, 23:00 Uhr



18:00-24:00



Analytik Jena GmbH

Mitwirken. Mitwachsen. Miteinander. – Karriere bei Analytik Jena (Infostand)



18:30-23:50



Analytik Jena GmbH

Laborführung – Den Elementen im Wasser auf der Spur (Führung)

Die Laborführung findet stündlich um Halb statt: 18:30, 19:30, 20:30, 21:30, 22:30, 23:30 Uhr



avateramedical GmbH

Ernst-Ruska-Ring 23

18:00-24:00



avateramedical GmbH

Wären Sie ein guter Roboter-Operateur? Testen Sie sich selbst. (Mitmachangebot)



18:00-24:00



avateramedical GmbH

Simulation und Joysticks: so sieht robotisches Training aus. (Mitmachangebot)



avateramedical GmbH Ernst-Ruska-Ring 23			
18:00-24:00	avateramedical GmbH	 	   <input type="radio"/>
Erleben Sie die Chirurgie der Zukunft in virtueller Realität und bedienen Sie so den avatera-Roboter selbst. (Mitmachangebot)			
18:15-23:00	avateramedical GmbH	 	   <input type="radio"/>
Im avatera-OP-Saal: so operiert der Chirurg mit dem OP-Roboter. (Mitmachangebot) findet stündlich statt: 18:15, 19:15, 20:15, 21:15, 22:15 Uhr			
18:30-22:00	avateramedical GmbH	 	   <input type="radio"/>
Roboter im OP-Saal: die Zukunft der Chirurgie entsteht in Thüringen. (Vortrag) wiederholender Vortrag: 18:30, 20:00, 21:30 Uhr			
ifw Jena – Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung GmbH Ernst-Ruska-Ring 3			
18:00-24:00	ifw Jena		  <input type="radio"/>
Fügetechnik erleben – 3D-Druck, Schweißtechnik, Lasertechnik, Ofenverfahren, Kleben zum Mitmachen und Mitnehmen (Mitmachangebot)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Schon vor dem Auspacken wissen, was in meinem Ü-Ei steckt? (Mitmachangebot)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Wie viel Kraft hält ein Fußball aus, bevor er platzt? (Experiment) Jede volle Stunde von 18:00 bis 24:00 Uhr			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Sind Sie sicher, dass Ihr Goldring wirklich echt ist? (Experiment)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Was macht eigentlich ein:e Werkstoffprüfer:in? (Mitmachangebot)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Was klebt alles? (Mitmachangebot)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Was passiert, wenn man Metall in den Ofen steckt? (Ausstellung)			

18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Lust auf Laser? (Mitmachangebot)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Schon mal selber mit Lasern geschweißt? (Mitmachangebot)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Kann ein Roboter schweißen? (Experiment)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Heiß und hell – wie geht schweißen? (Experiment)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
Kann man Laser zuhause bauen? (Experiment)			
18:00-24:00	ifw Jena		   <input type="radio"/>
3D-Druck mit Metall oder Holz – geht das? (Experiment)			
INNOVENT e. V. Technologieentwicklung Prüssingstr. 27b			
18:00-23:00	INNOVENT e. V.		   <input type="radio"/>
Das Verborgene sichtbar machen und Bleistifte zum Schweben bringen (Mitmachangebot)			
18:00-23:00	INNOVENT e. V.		   <input type="radio"/>
Nachtschicht rund um die Beschichtung (Mitmachangebot)			
18:00-23:00	INNOVENT e. V.	 	   <input type="radio"/>
Die wunderbare Welt der Polymere – Was im Bereich Biomaterialien alles möglich ist (Mitmachangebot)			
18:00-23:00	INNOVENT e. V.		   <input type="radio"/>
Scharfer Strahl für schöne Sachen: Was Infrarot-Laser alles können (Experiment)			
Jena-Optronik GmbH Otto-Eppenstein-Str. 3			
18:00-24:00	Jena-Optronik GmbH		   <input type="radio"/>
Faszination Raumfahrt – Unsere Produkte aus Jena sind auf dem Weg zum Mond, Mars und darüber hinaus.			

JENOPTIK AG

Göschwitzer Straße 25

18:00-24:00 Technologiezentrum, Bau 14, Jenoptik
 **Kalte Nasenspitze, warme Hände? Die Wärmebildkamera von Jenoptik zeigt es.** (Mitmachangebot)   

18:00-24:00 Technologiezentrum, Bau 14, Jenoptik
 **Wir bringen den Mars-Rover „Perseverance“ nach Jena – und zu Ihnen nach Hause!** (Mitmachangebot)   

18:00-24:00 Technologiezentrum, Bau 14, Jenoptik
 **Wir schauen genau hin! Welche Jenoptik-Technik bringt mehr Licht, Qualität und Effizienz in den Autobau?** (Infostand)   

Materion Balzers Optics / Optics Balzers Jena GmbH

Otto-Eppenstein-Straße 2

18:00-24:00 Materion Balzers Optics / Optics Balzers Jena GmbH
 **Dünne Schichten für die Welt der Optik** (Führung)   

Stempel-Rallye in Göschwitz!

Entdecken Sie die Vielfalt der Labore, Werkstätten, Produkte oder Vorträge der Jenaer Firmen in Göschwitz. Sammeln Sie einen Stempel bei möglichst vielen der beteiligten Unternehmen und erhalten Sie am Ende Ihrer Tour ein Geschenk als Dankeschön!

Weitere Informationen unter
www.lndw-jena.de

Weitere
 Programmpunkte
 finden Sie unter
www.lndw-jena.de



Förderer



Veranstalter & Herausgeber

JenaKultur
Ein Eigenbetrieb der Stadt Jena.
Knebelstraße 10, 07743 Jena
Tel. 03641 49-8000 | Fax 03641 49-8005
www.jenakultur.de

Verantwortlich

Anna Fuhlbrügge
anna.fuhlbruegge@jena.de

Redaktion: Antje Jurdzinski

Werkleitung: Carsten Müller, Jana Gründig

Auflage: 10.000 Stück

Redaktionsschluss: 25.08.2022

Satz: www.pixario.eu



Bildnachweise:

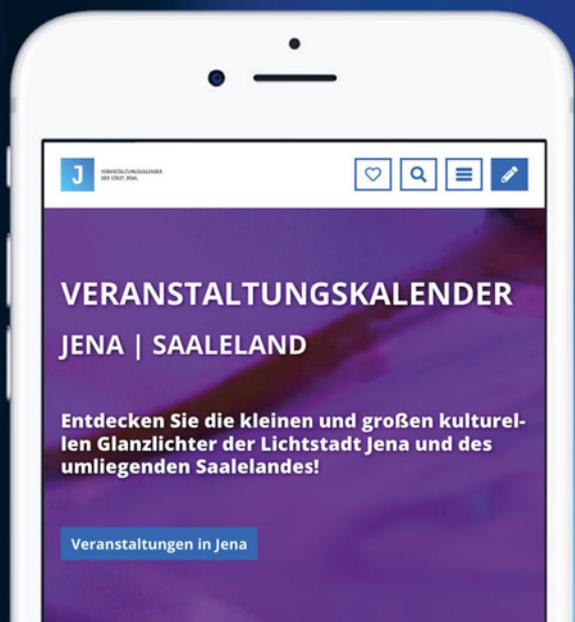
Dr. Franziska Schmidt / JenaKultur, M. Moxter / Ballonteam Jena, Stadt Jena, Stephan Preißler (S. 3 von o. nach u., von l. nach r. & S.5), JenaKultur, A. Hub (S. 6), Dr. Franziska Schmidt, A. Taubert (S. 8/9), JenaKultur, C. Worsch (S. 10/20/39), JenaKultur, H. John (S. 41/59), Alexander Körbs (s. 60), JenaKultur, C. Worsch (S. 62), JenaKultur, T. Peißker (S. 67)

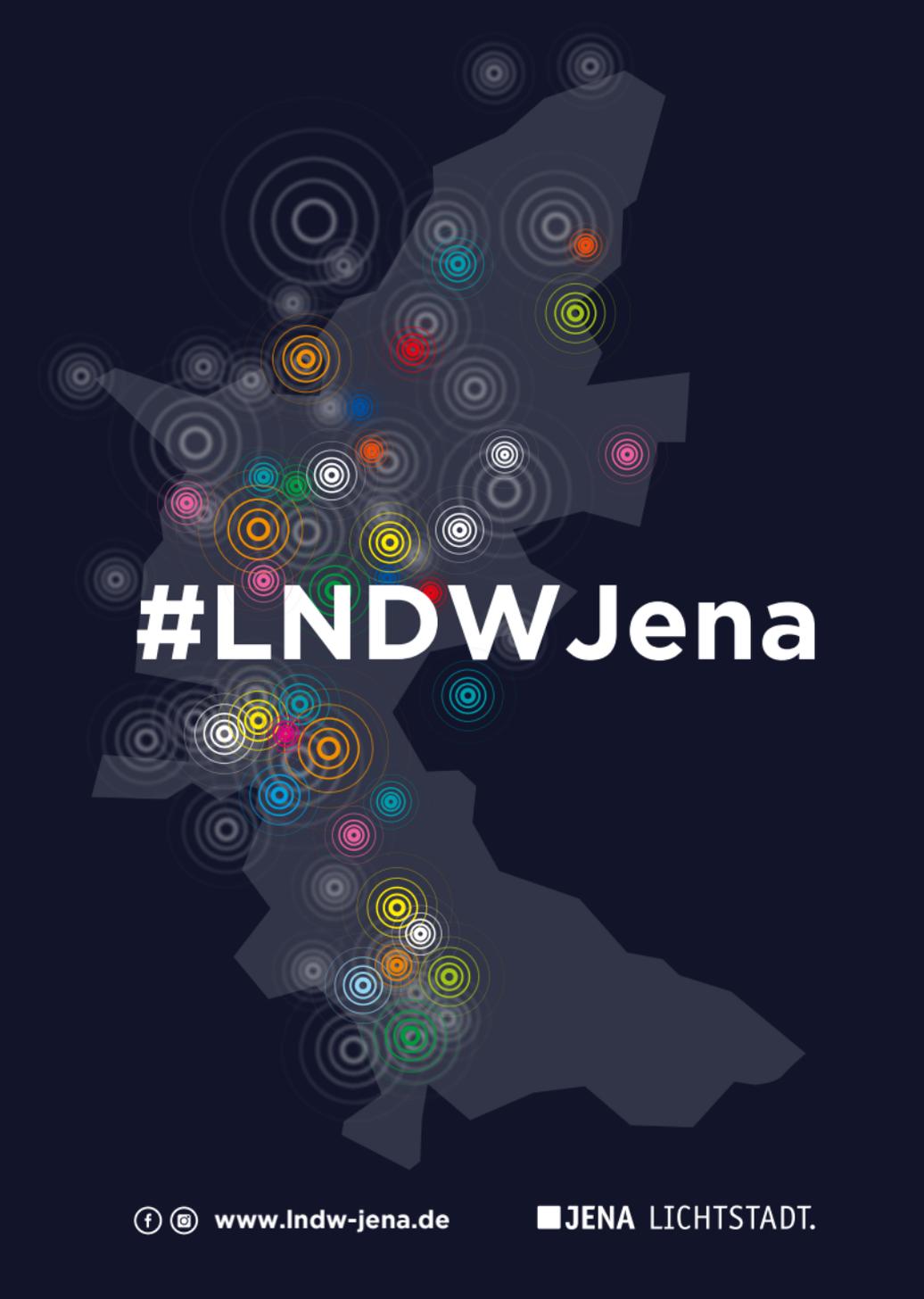


WAS IST LOS IN JENA UND UMGEBUNG?

www.jena-veranstaltungen.de

JENA LICHTSTADT.





#LNDWJena