Finanzierungs- und Organisationsmodell der MINT-Region Jena (Thüringen)

Dr. Christina Walther
witelo e.V.- wissenschaftlich-technische Lernorte in Jena

Online-Netzwerkgespräch, 09.06.2021

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

witelo ist...

Zivil-
gesell-
schaft

Projektträger

**Schüler-
forschungs-
zentrum Jena**

Schulen

Kommune

**Regionales
MINT-
Netzwerk**

Hoch-
schulen

Firmen

**witelo mobil
(Schul-AGs,
Workshops)**

**Projekte mit
externen
Partnern**

Projekt-
partner

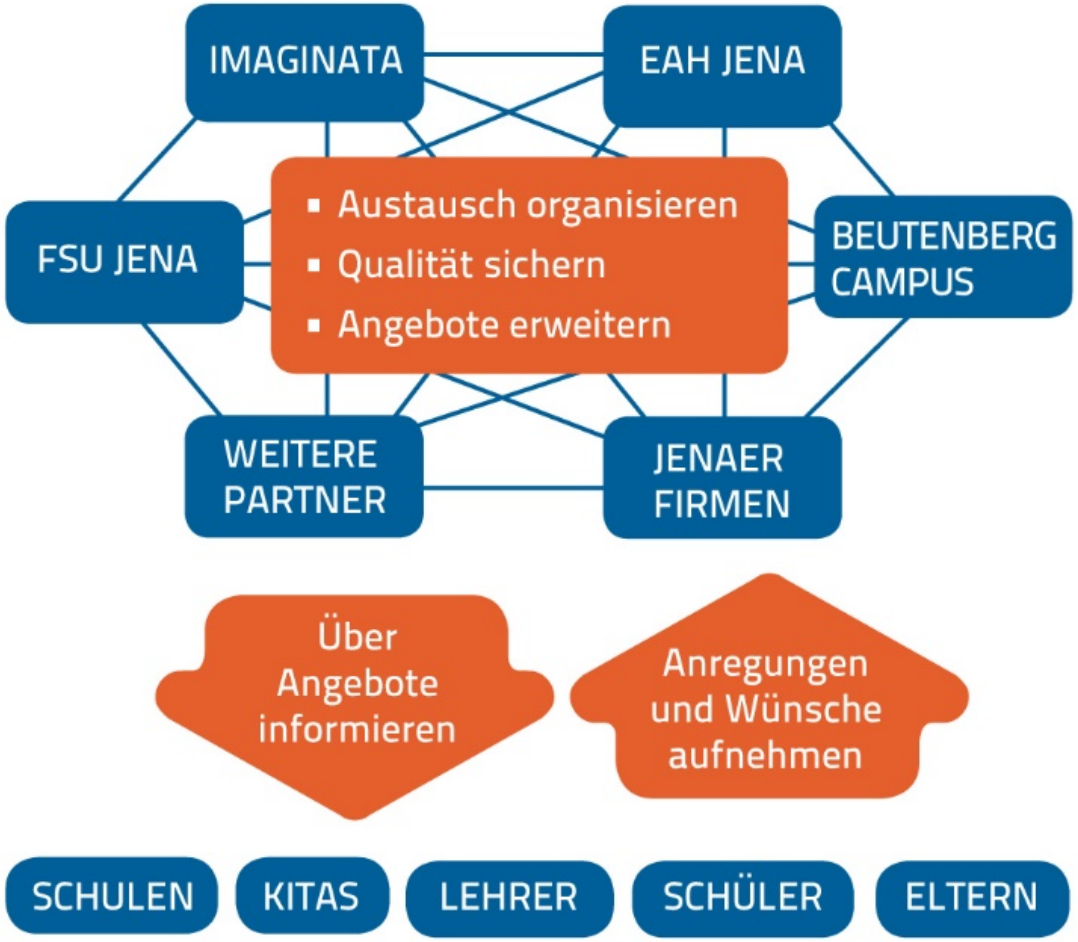
Bund/
Land

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

Regionales MINT-Netzwerk Jena

Start 2012

Stadt Jena, Imaginata,
Zeiss Förderfonds



witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE LERNORTE IN JENA

Regionales MINT-Netzwerk

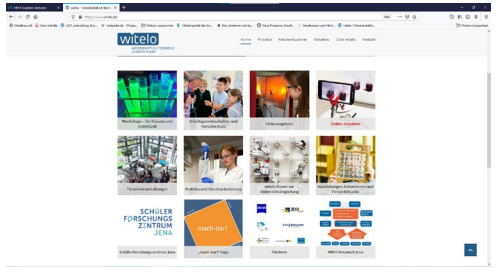
Netzwerkpartner (ca. 80 +):

- Hochschulen
- Forschungseinrichtungen
- Kommune
- Firmen
- Schulen
- Vereine
- „engagierte Einzelkämpfer"

FRIEDRICH-SCHILLER-UNIVERSITÄT JENA
Ernst-Abbe-Hochschule Jena University of Applied Sciences
JENA LICHTSTADT.
Beutenberg Campus e.V.
optonet Kompetenznetz Optische Technologien
JENAER BILDUNGS ZENTRUM
SCHOTT CARL ZEISS JENOPTIK
Montessorischule Jena - Staatliche Gemeinschaftsschule
CZG Jena
JOININLAB BÜRGERWISSENSCHAFTLICHES LABOR JENA
LICHTWERKSTATT JENA OPEN PHOTONICS MAKERSPACE
DEUTSCHES OPTISCHES MUSEUM
imaginata

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

Regionales MINT-Netzwerk



www.witelo.de

– Projekte und Veranstaltungen der Netzwerkpartner

– Eigene Angebote (Anmeldefunktion)

Newsletter

– Infos der Netzwerkpartner

– 4 x im Jahr, ca. 850 Adressaten

„Wissenschaft macht Schule“

– Ausgewählte Projekte der Netzwerkpartner

„Kümmerer“

– MINT-Qualitätsoffensive

– Fördermöglichkeiten

– Projektpartner...

WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

Regionales MINT-Netzwerk

Erwartungen abgleichen

witelo – Fragen an Lernorte

Name der Institution
Anschrift
Ansprechpartner/ Ansprechpartnerin:
Mail: Tel: Mobil:
Name d. Angebots
Wie sind Ihre Angebote organisiert? (max/min Gruppengröße, Dauer, Häufigkeit, Unterricht/Ferien…)
Welche Ziele hat Ihr Angebot?
Themenschwerpunkte
An welche Zielgruppe/Altersstufe richtet sich Ihr Angebot?
Wer betreut Ihre Angebote?/ AnsprechpartnerIn
Betreuung Seminarfacharbeiten ja/nein

1

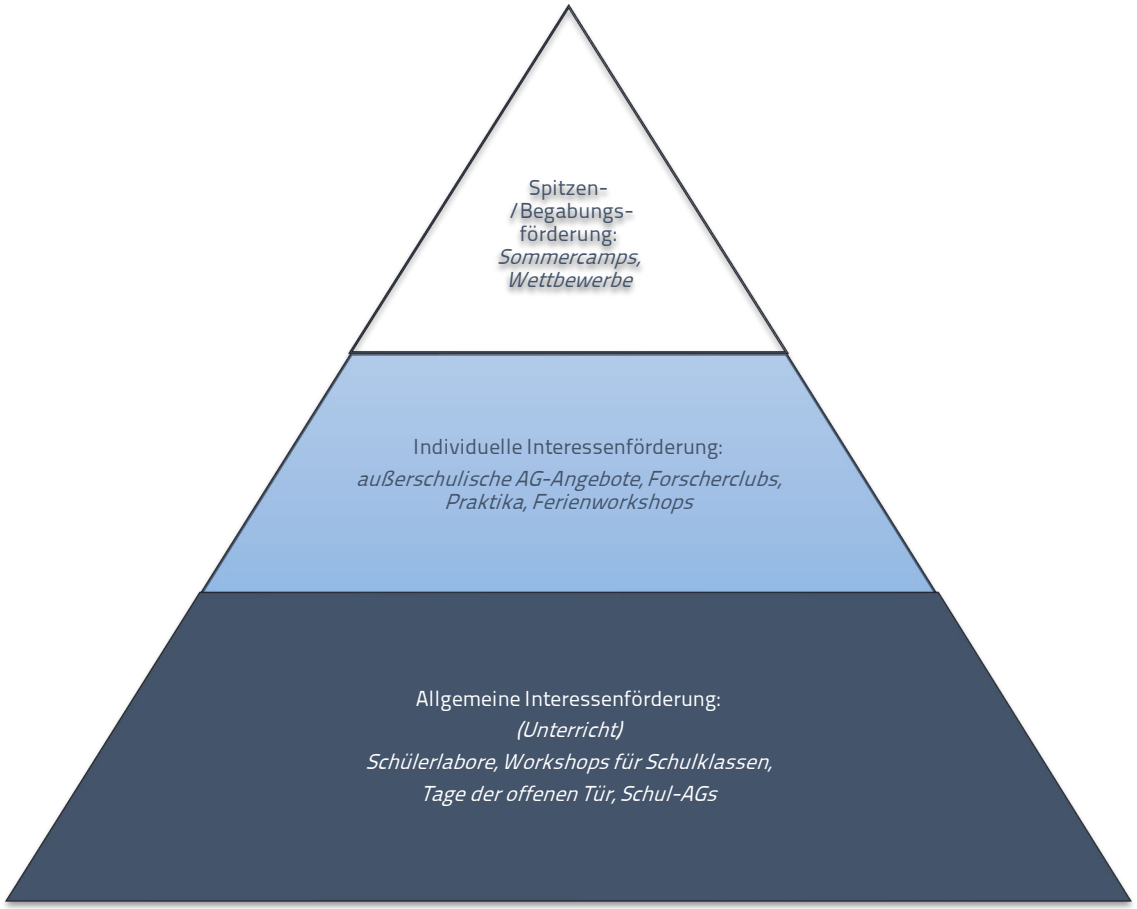
witelo – Fragen an Schulen

Kontaktdaten Schule: Kontaktlehrer:
Welche Angebote außerschulischen Lernens kennen, nutzen Sie bereits, finden Sie besonders gut/ können Sie empfehlen? Warum?
Was ist für sie bei der Nutzung außerschulischer Angebote wichtig? 1.) organisatorisch (z.B. Erreichbarkeit, Dauer, Kosten…) 2.) inhaltlich (z.B. Themen aus dem Lehrplan, Betreuung durch pädagogisch qualifiziertes Personal, authentischer Ort…)

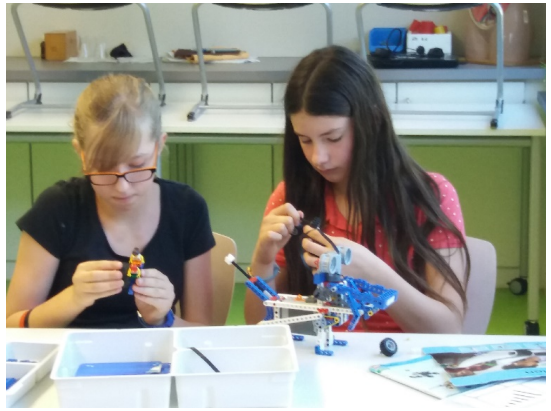
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

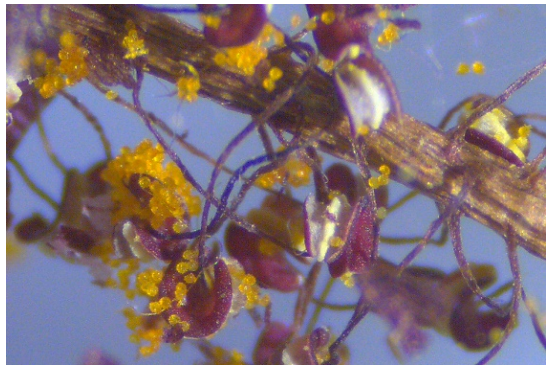
Zielsetzungen von MINT-Bildungsangeboten

- **Wen soll das Angebot erreichen?**
- **Was soll das Angebot erreichen?**



Eigene Angebote





- Arbeitsgemeinschaften (witelo)
- Forscherclubs (SFZ)
- Vermittlung v. Referenten und Praxiskontakten
- Schulprojekttage
- Ferienworkshops
- Verleih Workshopkisten

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE LERNORTE IN JENA

Projektpartner

mint QUALITÄTS OFFENSIVE

- MINT-Qualitätsoffensive

Make Your School
Eure Ideenwerkstatt

- Make Your School

- Code Week Thüringen

Kultur macht STARK
Bündnisse für Bildung

- „Kultur macht Stark!“

Gefördert vom
Bundesministerium für Bildung und Forschung

- Adam-Ries-Camp

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

witelo e.V.

Mitglieder

Gründung (2016): 27

Aktuell: 52

Privatpersonen: 32

Unternehmen: 20

Stand 2021

FÖRDERUNG witelo:
- Carl Zeiss Förderfonds
- Stadt Jena (IF)
- Mitgliedsbeiträge
- Weitere Förderer

FÖRDERUNG SFZ Jena:
- STIFT
- TMBJS
- Stadt Jena (PF)
- Weitere Förderer

EXTERNE PROJEKTFÖRDERUNG:
- Körberstiftung
- WiD
- STIFT
- BBK
- ...

TRÄGERVEREIN witelo e.V.

MITGLIEDERVERSAMMLUNG

KURATORIUM:
- Stadt Jena
- Friedrich-Schiller-Universität
- Ernst-Abbe-Hochschule
- CARL ZEISS AG
- Jenaer Schule
- Förderer ab 5000 €

VORSTAND

witelo-mobil

„mach-bar!"

Koordination
MINT-Netzwerk Jena

Schülerforschungszentrum Jena

Externe Projekte

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

witelo e.V. Vorstand/Kuratorium

Vorstand:

- Sitzung aller 6-8 Wochen
- Großes ehrenamtliches Engagement
- Teils 15 – 20 h /Monat

Kuratorium

- Sitzung 1 x jährlich
- Einbindung wichtiger institutioneller Partner

WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

Finanzierung

	2020	Plan 2021
Summe	217.100,00 €	283.950,00 €
Mitgliedsbeiträge	74.000,00 €	100.200,00 €
Förderer	*72.500,00 €*	
Mitglieder	*1.500,00 €*	
Zuschüsse und Zuwendungen	134.300,00 €	176.000,00 €
Stadt Jena	*46.000,00 €*	
Stiftung für Technologie, Inovation und Forschung Thüringen	*74.000,00 €*	
sonstige Projektpartner	*14.300,00 €*	
Spenden	5.500,00 €	3.500,00 €
Sonstiges	3.300,00 €	4.250,00 €

witelo
WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE
LERNORTE IN JENA

Personalstruktur

witelo | **SFZ Jena** | **Externe Projekte**

7 MA (+1)

- 40 h: Leitung, Koordination MINT-Netzwerk, GF Verein, MINT-Qualitätsoffensive, SFZ-FC
- 25 h: witelo-AGs, Boxenverleih, Anmeldung,
- 25 h: SFZ-FC, Make Your School, Code Week
- 10 h: SFZ-FC
- 2 x 450 €: witelo-AGs, SFZ-FC, IT
- 1 x 450 €: Büro (Ablage, Rechnungen, Dokumentation)
- 2…n Honorarkräfte: witelo-AGs, SFZ-FC, „mach-bar!‘ -Tage, Ferien-WS, Schulprojekttage…

witelo e.V.- wissenschaftlich-technische Lernorte in Jena
Schülerforschungszentrum Jena
Löbstedter Straße 67
07749 Jena

Dr. Christina Walther
c.walther@witelo.de
03641-889941