

**Online-Netzwerk- und
Transfergespräch
Donnerstag, 29. Juni 2023**



IT2school @ IGS Morbach



**Referentin:
StD' Isabell Schu-Schätter**

Seit 2009 IGS
gymnasiale Oberstufe
816 Schüler*innen
85 Lehrkräfte
inklusive
GTS



Unsere MINT-Fächer



MSS

Informatik
Chemie

Biologie
Physik
Mathematik

SEK 1

Mathematik
Chemie
Biologie
Physik

Informatik
Ökologie
Sport und Gesundheit
Wirtschaft und Soziales
Arbeit und Technik

Berufsorientiertes
Lernen
Schülerfirma
MINT

OS

Mathematik Naturwissenschaften Medien und Kommunikation

MINT-Strategie



2021

**Einführung MINT-
Zertifikat
Rheinland-Pfalz**

Entdecken – Entwickeln – Zukunft gestalten

mint» ZERTIFIKAT

2022

**Bewerbung MINT-
freundliche Schule**



18 MINT- Mentorinnen

WS M

WIR STÄRKEN
MÄDCHEN



MINT-Strategie - Kooperation



MINT-Strategie - Praxis



Berufsorientiertes Lernen

Informationstechnologie

Schülerfirma

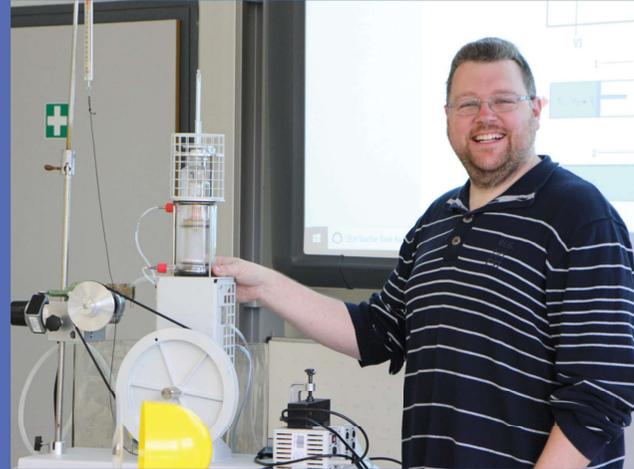
Medien und Kommunikation

#MINT

MINT-Strategie - AGs



Experimente



MACH
MInT!

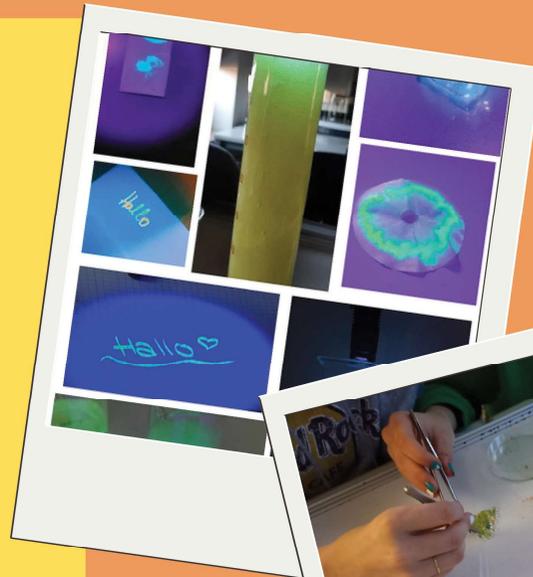


Mint goes
Grundschule

MINT-Strategie - Wettbewerbe



Mathe Olympiade
Mathe im Advent
Mathe Känguru
BYTE Challenge
Informatik Biber
Physik im Advent
MNU-Physik-Wettbewerb
Leben mit Chemie
ChemisTREE



IT2school - Motivation

2021

Anregung durch die
Regionalpaten
Landkreis Bernkastel-
Wittlich & ÜAZ Wittlich

- Integration von Informations-
technik im unterrichtlichen
Alltag
- Baustein für die MINT-
Strategie
- Kooperation & Teamwork als
Teil gelebter Schulkultur
- praktische Anwendung



IT2school - Motivation

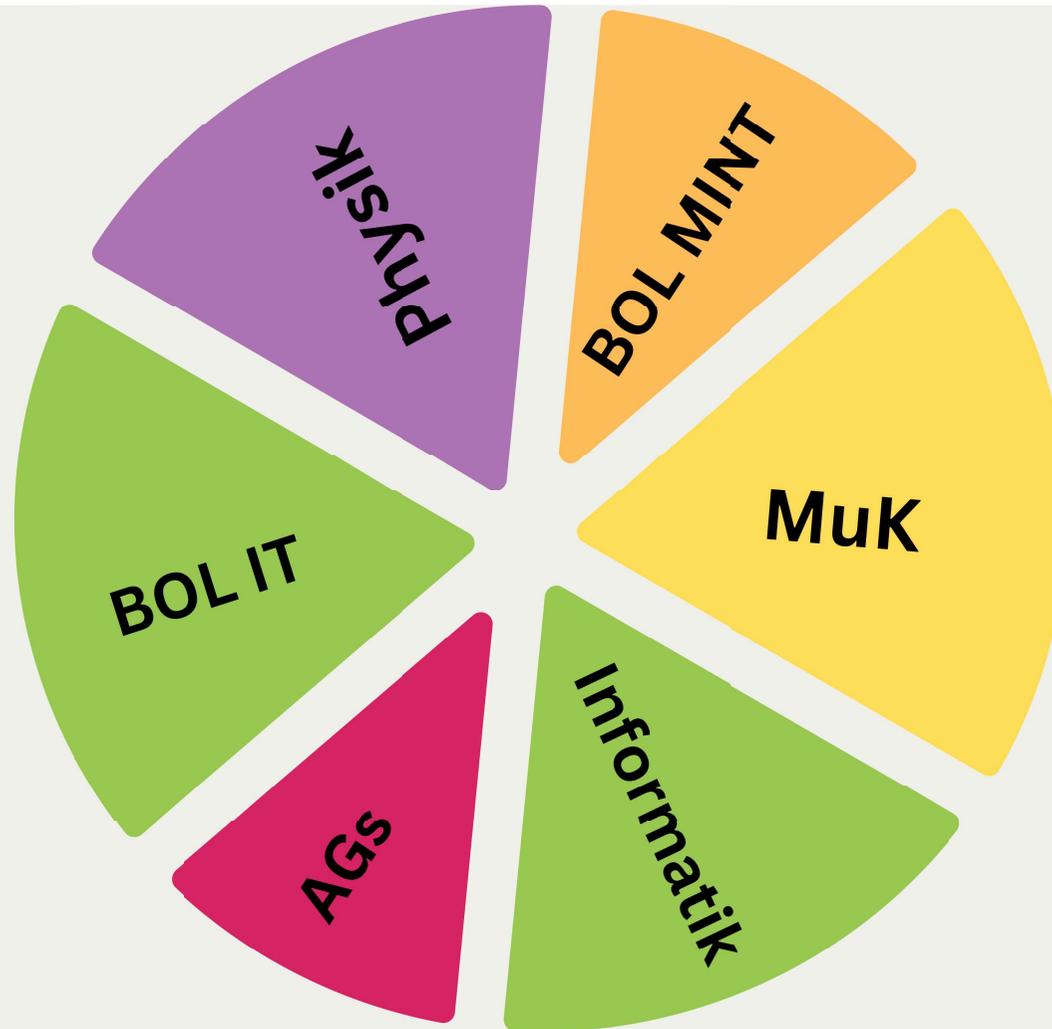
2022

Erweiterung durch
Modul Calliope und
KI

- Positive Evaluation der ersten Bausteine und Fortbildungen
- Praxisorientierung & Anschaulichkeit
- Aktualität

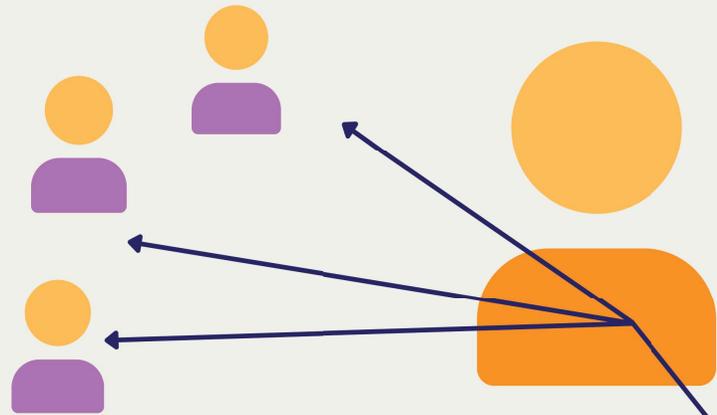


IT2school@IGS Morbach - Einsatzmöglichkeiten

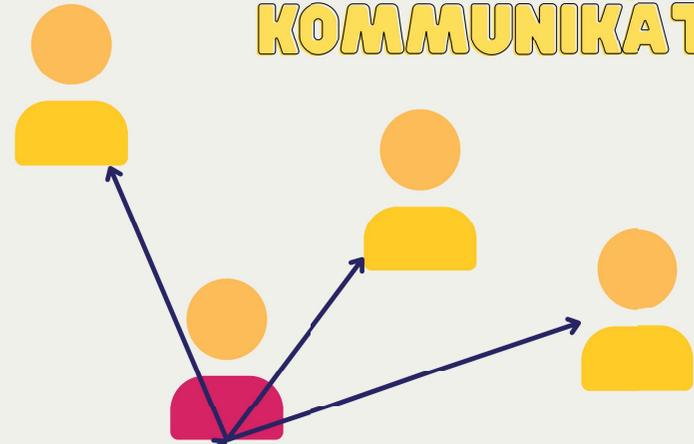


IT2school@IGS Morbach - Entwicklung

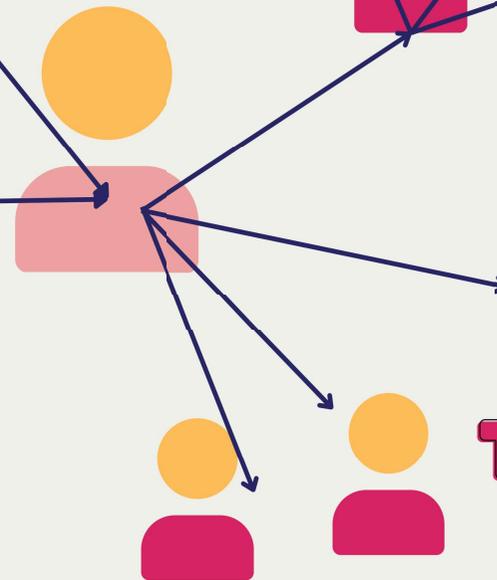
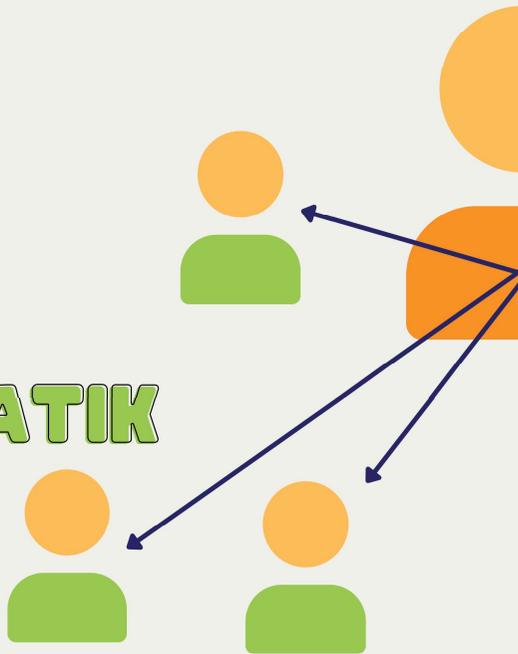
PHYSIK



MEDIEN UND
KOMMUNIKATION



INFORMATIK
IT



TEAM MEDIEN
IT



Wissensmultiplikation

**IT2school
Transferschule**



**IT2school Info-
Nachmittag am
19.09.2023**

**Online-Netzwerk- und
Transfergespräch
Donnerstag, 29. Juni 2023**



IT2school @ IGS Morbach



Vielen Dank!