

htw saar

Projekte mit Schulen und Schülern an der htw saar

Dr. Markus Eheses

Gesamtprojektkoordinator „Optimierung des Studienerfolgs“

Dialogtag „Mathematik an der Schnittstelle zwischen Schule und Hochschule“
htw saar, 04.03.2015



Projekte mit Schulen und Schülern

Wecken von Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen

Nutzen Schüler(innen):

Förderung personaler, sozialer, Fach- und Methoden-Kompetenzen

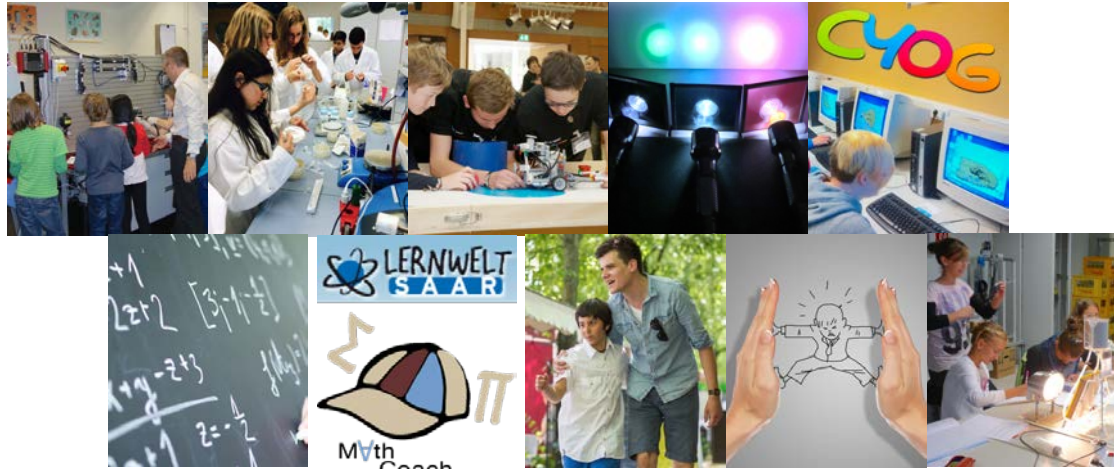
Integration von Studierenden:

Förderung personaler und sozialer Kompetenzen

Studienorientierung verringert Gefahr des Studienabbruchs

- Schulpatenprogramm
- Schulinformationsbesuche
- Auftritt auf Schülmessen
- Schülerbesuche an der Hochschule
- Tag der offenen Hörsäle

Projekte mit Schülern



Angebote der htw saar
Zielgruppen
Betreuer

MINT-Projekte



Mitmach-Labor Mikrobiologie und Bioverfahrenstechnik

Lehrer, Schüler(innen)
Klassen 7-12

*Betreuer: Prof. Matthias Brunner,
Philip Schmit*

MINT-Projekte

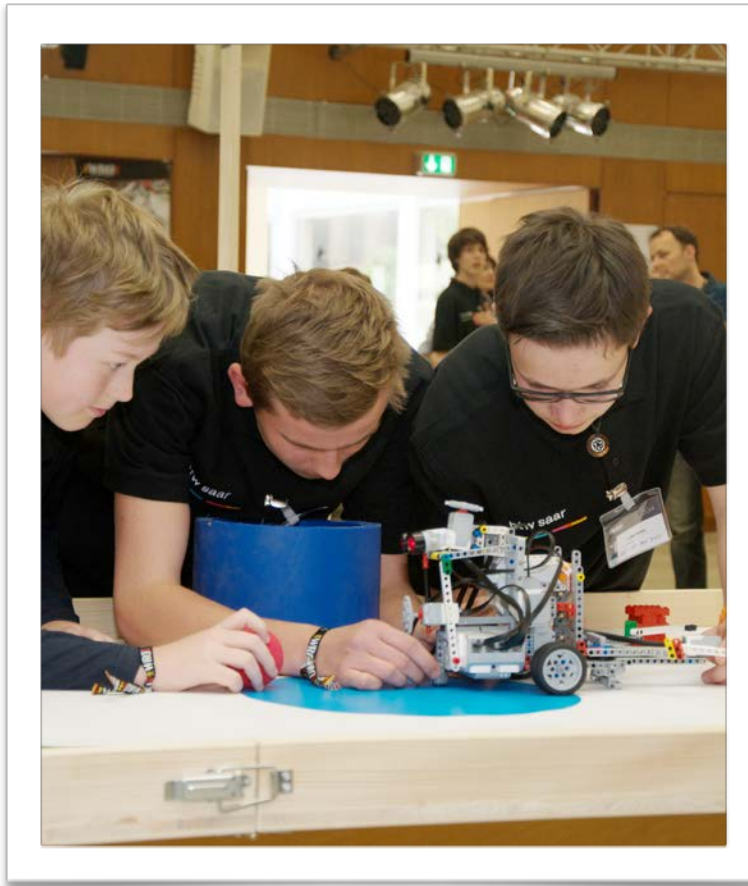


Hydraulik und Pneumatik

Schüler(innen) der Klassen 4 - 6

*Betreuer: Prof. Jochen Gessat,
Thomas Winter, Tobias Speicher*

MINT-Projekte

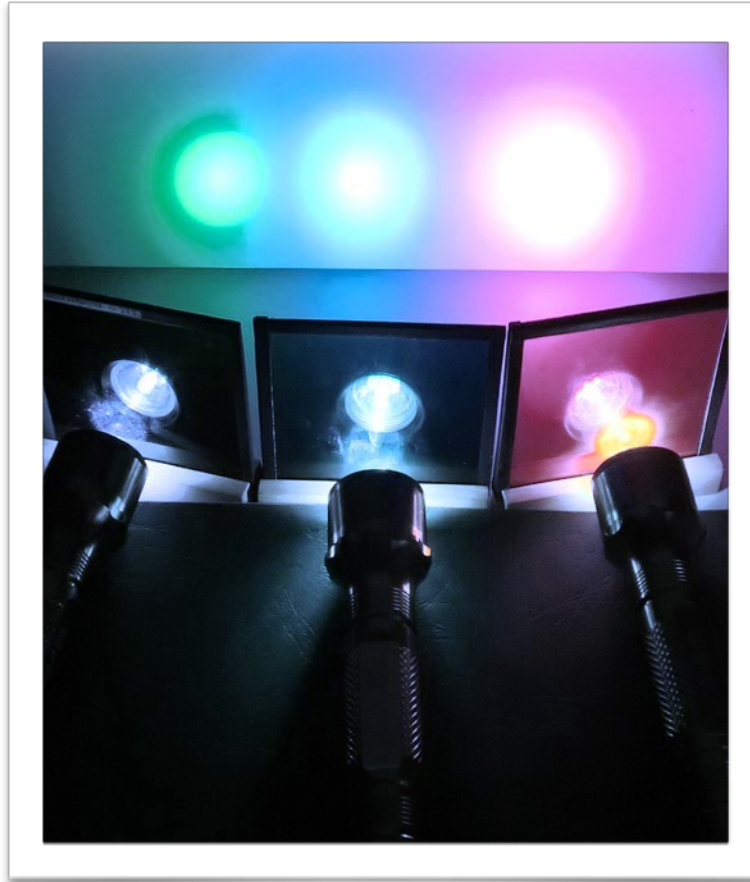


**ROBERTA-Regio-Zentrum
im Saarland**

Schüler(innen) der Klassen 4 - 6

*Betreuer: Prof. Martina Lehser,
Mario Korherr*

MINT-Projekte



Labor Technische Physik: Licht und Elektrizität

Grundschüler(innen), Mädchen
Klassen 7 - 12,
Gymnasiast(inn)en
der Klassen 9 & 10

*Betreuer: Prof. Barbara Hippauf,
Michael Schmidt, Ulrich Bruch*

MINT-Projekte



Schülerlabor SALINE

Schüler(innen) der Klassen 7-9

Betreuer:

Prof. Michael Sauer, Martin Weber

MINT-Projekte

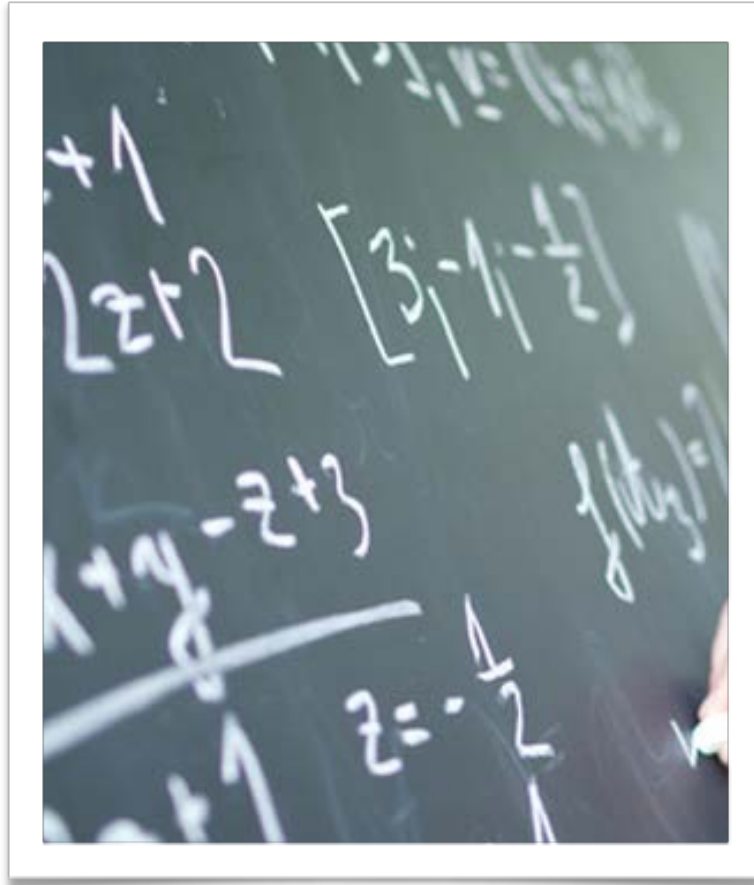


Code Your Own Game (CYOG)

Lehrer(innen), Schüler(innen)
Klassen 5 - 8

Betreuer: Prof. André Miede

MINT-Projekte



Mathe-MAX: Übergang FOS-Hochschule

Lehrer(innen), Schüler(innen)
Oberstufe
Studienanfänger

Betreuer:

Prof. Frank Kneip, Anke Leiser

MINT-Projekte



MathCoach: webbasiertes eLearning mit individueller Hilfe

Lernwelt Saar: Lernplattform für Schulen, Brückenkursteilnehmer (Präsenz, online)

Betreuer:
Prof. Barbara Grabowiski,
Melanie Kaspar

sozial-kreativer Fokus

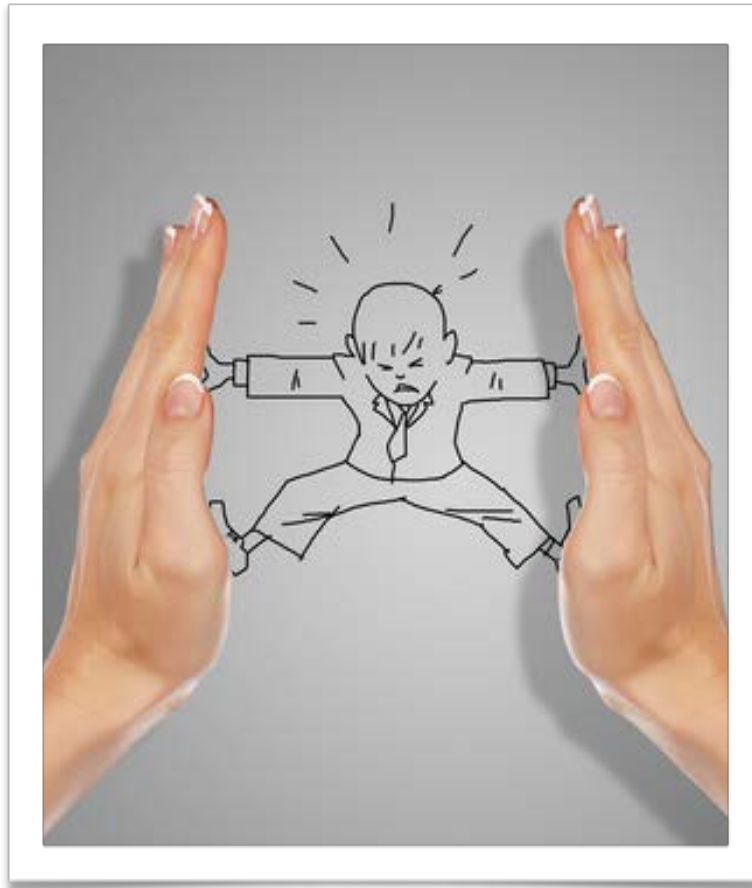


Balu und Du

Grundschüler(innen) von 6-10
Jahren

Betreuung:
Prof. Klaus Kraimer,
Silvia Grewelinger-Diewald

sozial-kreativer Fokus



Jungentraining „Disconnected Boys“

Männliche Jugendliche 13-16
Jahre, Gemeinschaftsschulen

Betreuer: Prof. Wolfgang Appel

Auswahl Mitgliedschaften

Verantwortungspartner Saarland e.V.

www.verantwortungspartner-saarland.de

Mitglied im MINT Campus Alte Schmelz, St. Ingbert

www.mintcampus.de

Wissenswerkstatt

www.wiwe-sb.de

Schülerlaborverbund SaarLab

www.saarlab.de



MINT-Team Koordinatorin

Annette Sick

Tel.: 0681 5867-111

annette.sick@htwsaar.de

www.htwsaar.de/studium/vorbereitung/angebote-fuer-schulen

Themen

- Hochschule
- Studium und Lehre
 - Infoseiten für Erstsemester
 - Studienvorbereitung
 - Angebote für Schulen
 - Balu und Du
 - RoboNight
 - Projekte für Schüler zum Mitmachen
 - MINT-Team
 - Schulpatenprogramm
 - CYOG - Code Your Own Game
 - Tag der offenen Hörsäle

htw saar

Projekte mit Schulen und Schülern an der htw saar

Dr. Markus Eheses

Gesamtprojektkoordinator „Optimierung des Studienerfolgs“

Dialogtag „Mathematik an der Schnittstelle zwischen Schule und Hochschule“
htw saar, 04.03.2015

