



# *Bildung im Aufbruch*

## *Bildung im Aufbruch*

*Offene **Club of Rome** - Schule und Wirtschaft,  
neue Chancen echter **Bildungspartnerschaft**.*

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*





# *Impulse*

- *Club of Rome – Projekte / Philosophie*
- *Geschlossener dt. Bildungskreislauf*
- *Aufbruch / Bruchstellen*
- *Chance BildungsPartnerschaft*
- *Beispiele aus der „Club of Rome-Schule“*

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*





*„Think global...“*



*Global, systemisch\*,  
nachhaltig!*

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*





CLUB OF ROME  
SCHULEN



TH. STRITTMATTER-  
GYMNASIUM ST. GEORGEN

*„...act local.“*

*Junge Menschen mit den großen  
globalen Fragen, mit komplexen Zusammenhängen konfrontieren  
(zeitgemäße Allgemeinbildung)... .*



CLUB OF ROME  
SCHULEN

***Think global, act local***



TH. STRITTMATTER-  
GYMNASIUM ST. GEORGEN

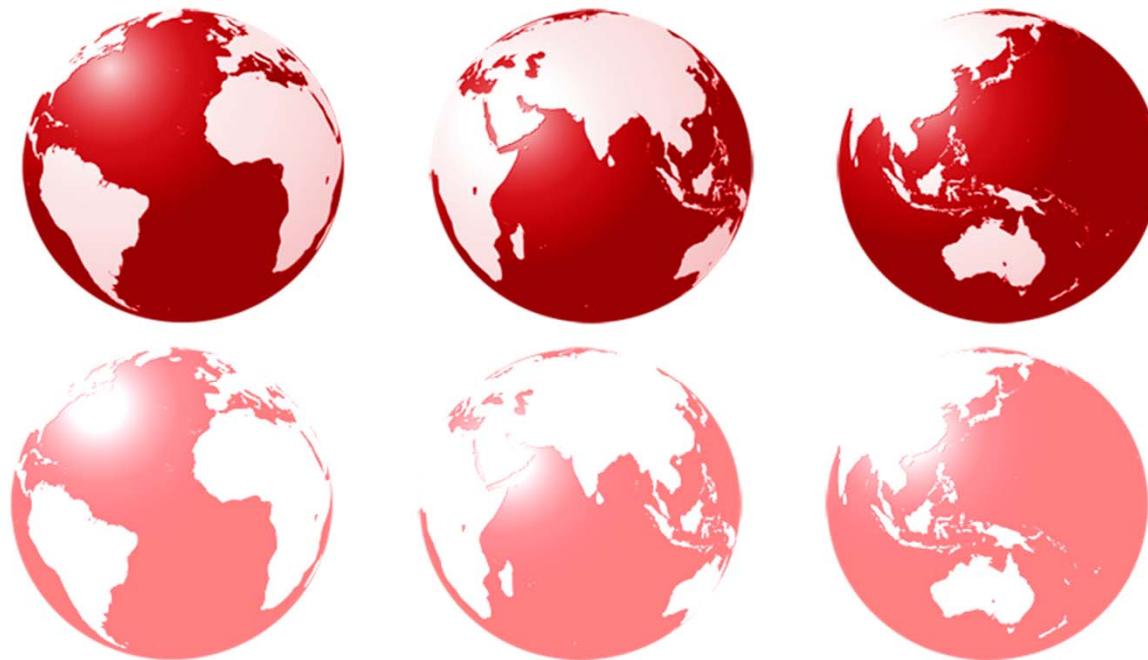
*...aber auch: Jungen Menschen vor Ort Anschauung  
schaffen, Handlungsoptionen, “Ernstfälle“, eröffnen!*

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*



# Grenzen des Wachstums

Bis 2050 wird die Menschheit drei (bis sechs) Erden brauchen  
um ihren Ressourcenverbrauch zu decken.



R. Heinrich, TSG St. Georgen



# Chancen des Wachstums

## Das Energie<sup>2</sup> in der Wüste

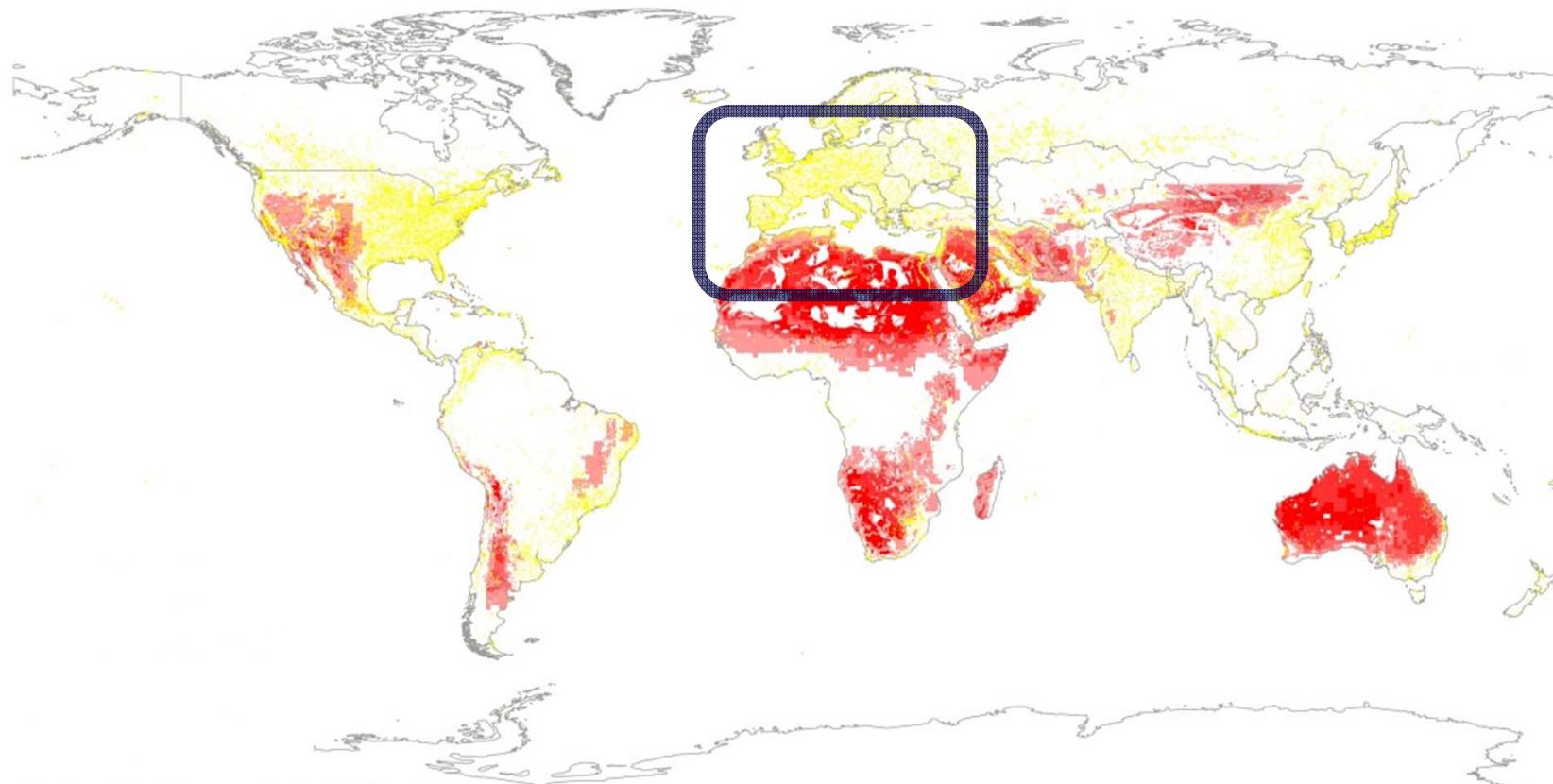


R. Heinrich, TSG St. Georgen





# Kernkraft weltweit

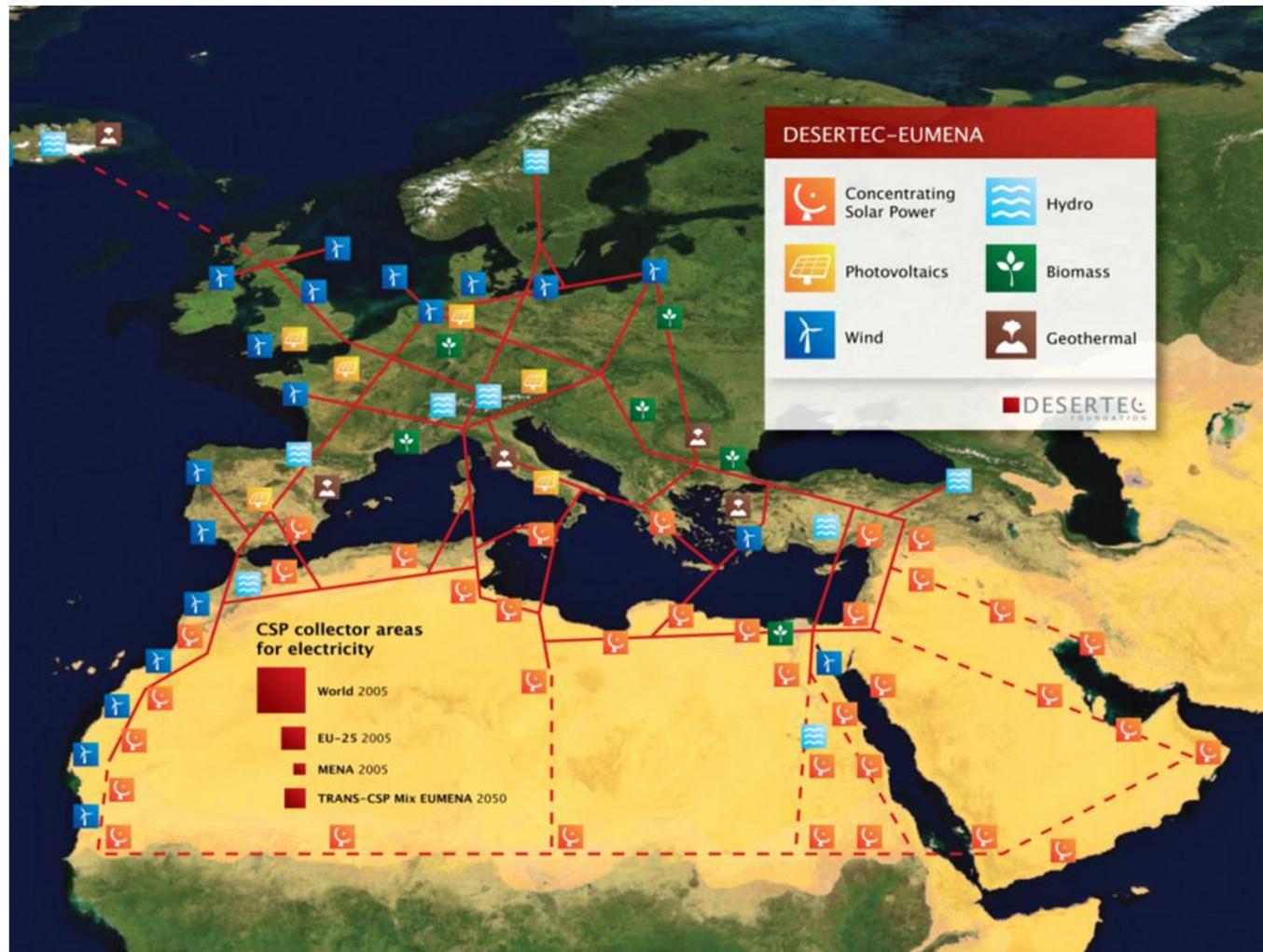


Graphic Concept by DESERTEC Foundation and P3 Group  
Based on Data from NASA and German Aerospace Center (DLR)

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*



# DESERTEC



R. Heinrich, TSG St. Georgen



# Strom für Europa?



*R. Heinrich, TSG St. Georgen*



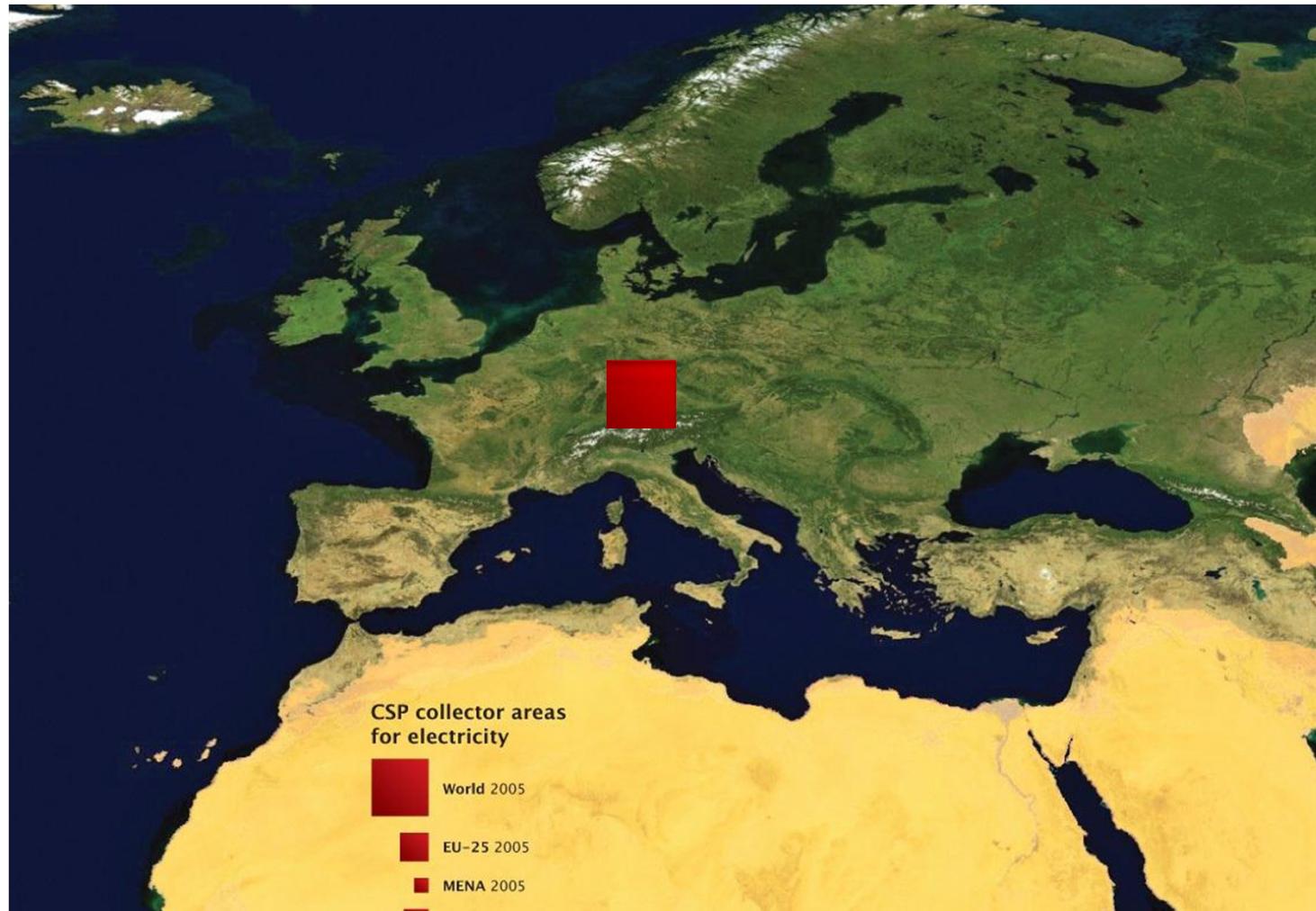
# Chance für Afrika!



R. Heinrich, TSG St. Georgen



# Chance für Deutschland

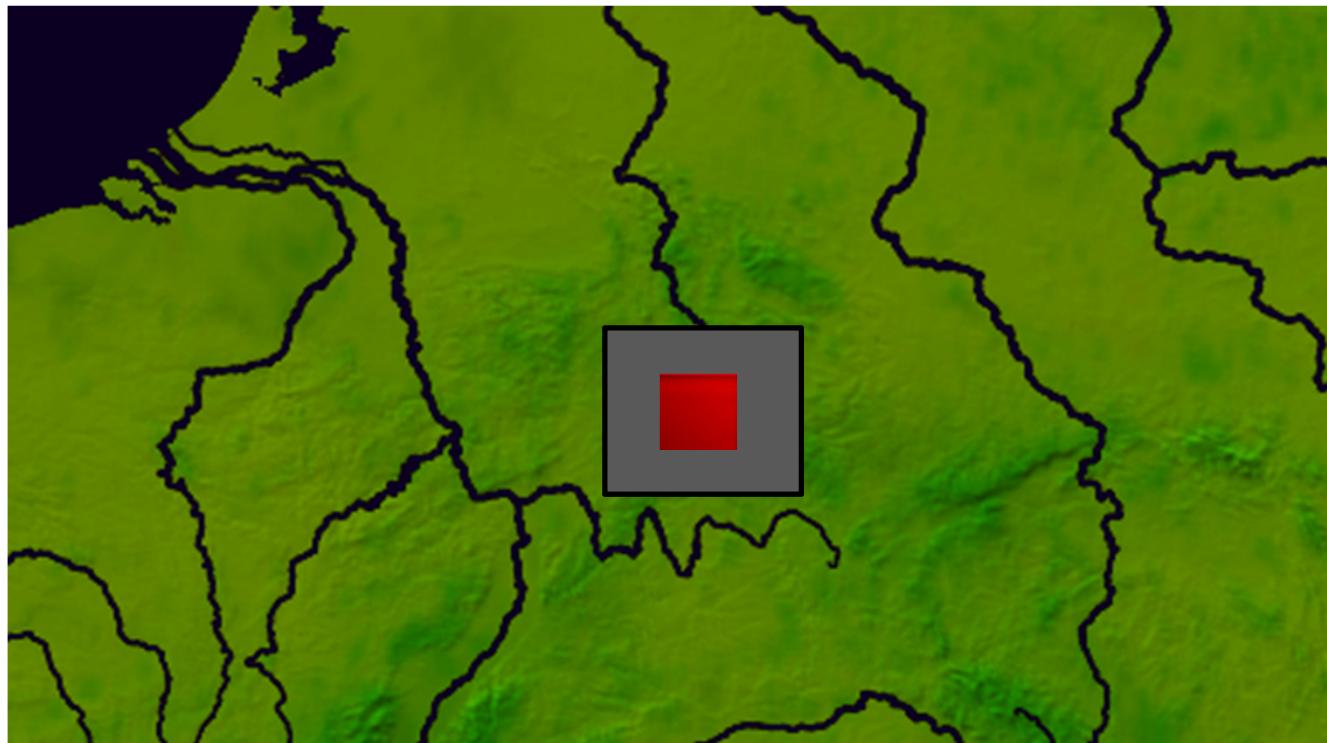


R. Heinrich, TSG St. Georgen





# Bildung für Deutschland



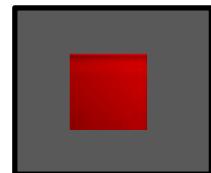
*R. Heinrich, TSG St. Georgen*



# Beton

## Geschlossen betoniertes (dt.) Bildungssystem

- Schutzraum kindlichen Lernens
- historisch gewachsen (Gutenberg-Komplex)



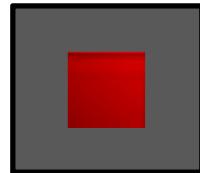
- akademisch gedünkelter (HochSchulkreislauf)
- fachidiotisch verengt
- ideologisch überhöht („Gesamtschulen“)
- streng verbeamtet und leicht bürokratisiert



# AufBruchstellen

## „Trojanische Pferde“

- Lehrerausbildung, systemfremde Lehrerfortbildung



- Schulfinanzierung (Allgemeinbildende Schulen)
- Neue Medien, Neue Pädagogik
- Konzept der Offenen Schule

**Systematisch – nachhaltige Bildungspartnerschaften**

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*





# TSG - Partner

PE-Stiftung und TZ St. Georgen



Kooperationsfelder  
Personalentwicklung,  
Lehrerfortbildung (Bspl.)  
Neue Medienpädagogik, Internationalität



Kooperationsfelder  
Umwelt und Neue Energien  
Ethisch - religiöse Bildung



M&M Software - GmbH

Kooperationsfelder  
Neue Medien/Informatik  
Berufsorientierung/Talentsuche



Sparkasse  
Schwarzwald-Baar

Kooperationsfelder  
Wirtschaft und Musik



(Stuttgart)

Kooperationsfeld:  
3-D-Bildgebung:  
Dreidimensionales Lernen und Veranschaulichung



(Perth / Australien)

CommtechWireless  
Sicherheit durch Freiheit

Drahtlose Kommunikation  
in der Schule (Schulsanitater)



Eine Unternehmen der ZURICH Gruppe



Zusammenarbeit - Bereich Medienpädagogik / Computermedien



Kooperationsfelder  
Naturwissenschaft/Technik,  
Internationalität, Wirtschaft und Fremdsprachen



YOUR SENSES. OUR SOLUTIONS.

Kooperationsfelder  
in den Bereichen Fremdsprachen,  
Internationalität, und Gesundheit sowie  
Umwelt-Technik



Kooperationsfelder  
Internationalität  
Club of Rome-Netzwerkarbeit



Unter Service  
[www.volksbank-villingen.de](http://www.volksbank-villingen.de)

Kooperationsfelder:  
Wirtschaft, Sport,  
"Bewegte Schule"  
(Yoga am TSG)



Kooperationsfelder  
Kunst und Elternarbeit



Kooperationsfelder:  
Bewegte Schule,  
Höflichkeit & Benehmen



Viele Kooperationsfelder: Beispiel  
Elternarbeit, ehrenamtliche-,  
soziale Projekte...?

R. Heinrich, TSG St. Georgen



*Erfahrungen am  
Thomas-Strittmatter-  
Gymnasium  
St. Georgen*

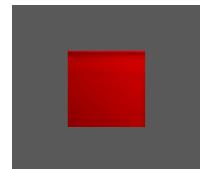
*„Außerschulische“  
Club of Rome –  
Bildungspartner  
des TSG seit 2006*



# *Partnerkonzept*

*In jeder Kooperationsvereinbarung:*

1. **Know-how und Lebensbezug für Lehrkräfte**



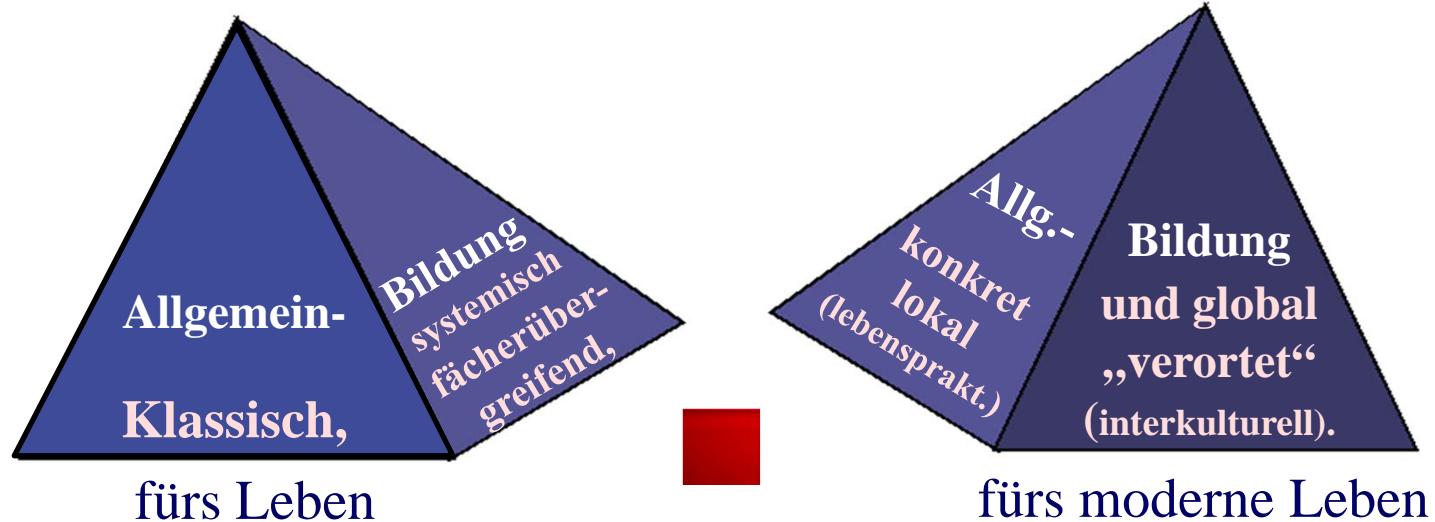
2. **Praxisbezug für SchülerInnen**

3. **Finanzielle Investition in zwei Bereichen**

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*



# AlgemeinBildung 4



- Klassisch-humanistisch breite **Allgemeinbildung**
- fächerübergreifend – problemorientiert verbunden
- verankert im modernen (Wirtschafts-/Berufs)Leben
- global erweitert zur interkulturellen Kompetenz.

R. Heinrich, TSG St. Georgen





# *AlgemeinBildung* 4

*Es geht um Allgemein-*  
**BILDUNG**  
nicht Funktionalisierung („Ausbildung“),



Öffnung der Bildung,  
Verortung im modernen Leben.

**Konkrete (Auf)Bruchstellen**

*R. Heinrich, TSG St. Georgen*





CLUB OF ROME  
SCHULEN



TH. STRITTMATTER-  
GYMNASIUM ST. GEORGEN

# Trojanische Pferde

*MINT - Fächer  
Neue Energie, Neue Medien...*



*R. Heinrich, TSG St. Georgen*



# Naturwissenschaft systemisch!



MINT  
...vom Ganzen her  
fächerübergreifend,  
problemorientiert  
nachhaltig  
**sinnvoll.**

R. Heinrich, TSG St. Georgen





# *Der Schwarze Schwan*



*„Restrisiko“*



*R. Heinrich, TSG St. Georgen*

