



Auftaktveranstaltung

Im Rahmen einer Auftaktveranstaltung im Februar 2004 wird das Netzwerk, seine Ziele und Möglichkeiten vorgestellt.

Alle interessierten Lehrer/-innen und Schulen sind herzlich eingeladen daran teil zu nehmen und ihre Erfahrungen in dieses Projekt einzubringen oder sich Hilfestellung für die Umsetzung ihrer Schwerpunktbildung abzuholen.



Kontakte

Koordinator:

Mag. Hermann Scherz
scherz@telering.at

Biologie:

Mag. Werner Gaggl
gaggl@bgbgleichnitz.at

Chemie:

Mag. Elisabeth Klemm
klemm.elisabeth@aon.at

Mathematik:

Mag. Herbert Kögler
irmi.herbert@t-online.at

Physik:

Dr. Erich Reichel
erich.reichel@utanet.at

BHS:

Dr. Sonja Draxler
sonja.draxler@kfunigraz.ac.at

<http://imst.uni-klu.ac.at>

Innovation und Qualität



Innovations in
Mathematics, Science
and Technology Teaching



Netzwerk
STEIERMARK





Hintergrund

In den letzten Jahren starteten erfreulicherweise viele Schulen Initiativen zur Verbesserung des Unterrichtes in Mathematik und den naturwissenschaftlichen Fächern.

Von 2000 bis 2004 werden diese Schulen vom Projekt IMST² und der Naturwissenschaftswerkstatt (NWW) gefördert.

Diese begrüßenswerte Unterstützung, finanziert vom Bildungsministerium, wird in Zukunft neu organisiert: Es sollen ein österreichisches Zentrum für Unterrichts- und Schulentwicklung, sowie regionale Netzwerke zur effizienten Verbreitung der Ergebnisse in den Bundesländern eingerichtet werden.

In der Steiermark hat sich das erste Netzwerk konstituiert. Das **IMST² Netzwerk Steiermark** ist eine Gruppe, in der die AG- LeiterInnen bzw. LehrerInnen der Fächer Biologie, Chemie, Mathematik und Physik vertreten sind.

Unterstützt durch den LSR und von IMST² soll diese Gruppe in der Steiermark die Aufgaben des regionalen Netzwerks möglichst effektiv wahrnehmen und auch weitere Möglichkeiten zukünftiger Hilfestellungen für aktive Schulen entwickeln.



Ziele

Das regionale **IMST² - Netzwerk Steiermark** unterstützt Schulen und LehrerInnen bei der

- Steigerung der Qualität und Attraktivität des Unterrichtes im Bereich Mathematik, Naturwissenschaften und Informatik
 - Weiterentwicklung der Professionalität von LehrerInnen
 - Entwicklung, Umsetzung und Evaluation von Schwerpunktbildungen (mit dem Instrument des Schulprogramms)
- Motivation und Einbindung möglichst vieler AHS und BHS.



Unterstützung durch...

- Organisation von Erfahrungsaustausch (Informationsdreh-scheibe, Seminare, Workshops, Tagungen, Netzwerktreffen, Newsletter, Homepage)
- fachdidaktische und schulentwicklungsbezogene Beratung
- laufende Information über aktuelle Entwicklungen