



Die MUED

(sprich: müd)

- ist 30 Jahre alt
- ist ein Netzwerk von rund 700 Mathematik-lehrer/innen und -referendar/innen aus allen Schulformen, -student/innen, -fachdidaktiker/innen
- arbeitet, um den Mathematikunterricht in eine für Schüler/innen akzeptierungswürdige Lern-situation zu verändern; Schritt für Schritt – die Zielsetzung vor Augen
- übernimmt Unterrichtsmaterialien von seinen Mitgliedern und entwickelt sie im kollegialen Austausch durch Erprobung, Kritik, Verbesserung; Erprobung, Kritik ...
- bemüht sich so um Selbstorganisation und ge-genseitige Hilfe
- ist auch ein Servicebetrieb für seine Mitglieder, bietet ihnen rund 1100 Unterrichtsmaterialien (inzwischen fast alle elektronisch) für die Nut-zung im eigenen Unterricht an; manchmal er-folgt daraus Erweiterung, Kritik, Verbesserung, andere Akzentuierung, ...
- macht ein Angebot für außenstehende Nut-zer/innen durch 60 im BücherBunt veröffent-lichte Broschüren, zu bestellen über den Onli-neshop in www.mued.de
- hat u. a. jüngst eine Stochastikoffensive durch einen Schwung neuer Broschüren gestartet, um der Verkümmern der Stochastik durch Zen-tralprüfungen entgegenzuwirken und um ihr stattdessen einen ihrer Alltagsrelevanz ange-messenen Platz in allen Schulcurricula zu ver-schaffen
- entwickelt aus der Fülle vieler kleiner Unter-richtsreihen Konzeptionen für Quartale, Halb-jahre und Jahreskurse
- verbreitet seine Ideen durch seine Mitglieder auch in Fortbildungen auf lokaler, regionaler und Bundesebene, in Länderministerien, in lo-kalen, landesweiten, bundesweiten und europa-weiten Arbeitsgruppen
- entwickelt Materialien und Konzeptionen kolle-gial auf Arbeitstagen weiter
- bemüht sich zum Beispiel, das „Denken in Net-zen“ als eigenständigen Strang schulischer Mathematik zu etablieren, um Schüler/innen ernsthaft mathematische Mittel an die Hand zu geben, mit denen sie Entwicklungen auf Zu-kunfts-fähigkeit prüfen können und mit denen sie sich selber an solchen Entwicklungen betei-ligen können
- wählt seine Zielsetzung jenseits der tagespoliti-schen Modeschlagwörter
- will selbstorganisiertes Lernen fördern: Situa-tionen schaffen, die zu überzeugendem Lehren und einsichtigem Lernen provozieren
- versucht assistierendes Lehren: Hilfestellung geben bei Bemühungen um Einsicht und Selbstbestimmung
- steht für Handlungsorientierung: Entwicklung mathematischer Fähigkeiten in sinnstiftende Handlungszusammenhänge vernetzen
- nutzt seine Jahrestagungen zum intensiven gegenseitigen Austausch, der von Vielen zum „Auftanken“ gebraucht wird
- bestreitet seine Jahrestagung durch viele unter-richtspraktische Beiträge seiner Mitglieder
- holt sich Experten von außerhalb zur Anre-gung, Diskussion und Kritik auf seine Jahres-tagungen
- stellt seine Jahrestagungen unter ein Gesamt-thema, das durch mehrere Vorträge und viele Workshops ausgefüllt wird
- machte seine letzten Jahrestagungen zu den Themen:
 - Modellieren im Mathematikunterricht – 2007
 - Wege zu mehr Selbstständigkeit im Mathe-matikunterricht – 2006
 - Nachhaltiges Lernen im Mathematikunter-richt – 2005
 - Unterrichtskultur mit neuen Medien im Ma-

- thematikunterricht – 2004 (Vorträge und Workshops zum Unterrichtseinsatz von Computeralgebrasytemen, Dynamischer Geometriesoftware, Tabellenkalkulation)
- Veränderte Lernkultur im Mathematikunterricht – 2003
 - o ist eine Abkürzung für
 - **M**ut und **E**nergie **d**azu
 - **M**achen **u**nserer **e**igenen **D**idaktik
 - **M**anche **U**nkosten **e**ntstehen **d**abei (westfälische Kassenprüferweisheit)
 - **M**athematik-**U**nterrichts-**E**xperten **D**eutschlands (Schülermund)
 - **M**athematik**u**nterricht mit **e**manzipatorischer **D**idaktik
 - o heißt offiziell: Mathematik-Unterrichts-Einheiten-Datei
 - o und ist ein eingetragener, gemeinnütziger Verein
 - o mit dem vereinseigenen Verlag BücherBunt
 - o ist postalisch und persönlich zu erreichen: Bahnhofstr. 72, 48301 Appelhülsen; wer selbst vorbei kommt, kann in dem Materialpool wählen und sich manche Beratung und viele Tipps abholen
 - o hat die Telefonnummer 02509/606
 - o die Faxnummer 02509/996516
 - o die Mail-Adresse mued@mued.de
 - o die Homepage www.mued.de