

E-LEARNING UNTERSTÜTZUNG

AN TIROLER SCHULEN (NMS | HS | AHS)

INHALT

KONTAKT	1
VIRTUELLE PH	2
PHT	
NMS-BIBLIOTHEK	
EPIC	
ELSA	
DIGIKOMP	3
DIGICHECK	
ROADMAP	
SQA	
SAFER INTERNET	4
EBUDDY	
TSN-MOODLE	
TIBS	
MEZ	

INFOS

www.nms.tsn.at

KONTAKTPERSONEN IN TIROL

Mag. Helmut Hammerl

(Fachinspektor für Informatik und moderne Kommunikation LSR Tirol)
h.hammerl@lsr-t.gv.at | 0664 8828 6522

Andrea Prock, MA

a.prock@tsn.at | 0650 8154315

Michael Feistmantl, MA

m.feistmantl@tsn.at | 0676 9570360

Helmar Reisigl

h.reisigl@tsn.at | 0664 3523253

Ing. Georg Köck (Osttirol)

g.koeck@tsn.at | 0650 9180361

Thomas Narosy, MSc

(Koordinator für Österreich)
t.narosy@edugroup.at


E-LEARNING-BEAUFTRAGTE

E-Learning wirkt erfolgreich in alle Bereiche des schulischen Lebens hinein, führt dort zu positiven Veränderungen und bereichert das Potential von Lernen und Lehren. IT- und Medienkompetenz sind mittragende Säulen für das Lernen und die Teilhabe an der Gesellschaft. Die digitale Kompetenz gehört zu den in der EU formulierten acht Schlüsselkompetenzen. Deshalb ist E-Learning auch eines der pädagogischen Kernelemente der Neuen Mittelschule.

Damit jede Schule E-Learning optimal, Schritt für Schritt nachhaltig in ihren Unterrichtsalltag integriert, wird jede Schule individuell und persönlich betreut. So wird das reiche Wissen und das vielfältige Angebot, das es in Österreich bereits gibt, auch tatsächlich für das Lernen aller SchülerInnen wirksam. Dieses zu gewährleisten ist die Aufgabe der E-Learning-KoordinatorInnen in den Bundesländern, die ihrerseits österreichweit koordiniert agieren. Die E-Learning-Beauftragten (Kontaktpersonen) an jeder Schule stellen sicher, dass die NMS E-Learning-Unterstützung auch in jedem Kollegium ankommt.



GEMEINSAMER VIRTUELLER LERNRAUM

VIRTUELLE PH | PHT

www.nmsvernetzung.at

www.virtuelle-ph.at



online
campus
virtuelle ph

www.ph-tirol.ac.at

Der Online-Campus Virtuell PH unterstützt die Fort- und Weiterbildung mit Selbstlernmaterialien und kooperativen Lernangeboten und ermöglicht den Austausch mit KollegInnen im gemeinsamen virtuellen Lernraum - quer über alle Schularten und Bundesländer.

- **NMS persönlich** : Selbstlernmaterialien und Informationen
- **NMS gemeinsam** : Informationen zu Fortbildungsveranstaltungen, die Sie gemeinsam mit KollegInnen absolvieren
- **NMS vernetzt** : Netzwerke zum Austauschen und Reflektieren

PHT - Pädagogische Hochschule Tirol: Seminare, Vorträge, SCHILF

NMS-BIBLIOTHEK

www.nmsvernetzung.at



Inhalt: NMS-Bibliothek

- Inside NMS: Erfahrungen und Einsichten
- Von A-Z: NMS inhaltlich und vertieft
- ExpertInnen: Fragen und Antwortende
- Zugänge: Einstieg in die NMS Schwerpunkte
- Online-Portale: Themenportale für den Alltag und zur vertieften Information
- Online Periodika: direkt über die Mailbox
- Chronik: NMS in Protokollen und Dokumentationen
- NMS im System: Gesetze, Verordnungen, Organisation

EPICT

www.epict.at



European Pedagogical ICT Licence

EPICT - die *didaktische Seite* des Computereinsatzes in der Schule

EPICT (European Pedagogical ICT Licence) - ist ein international erfolgreiches Fortbildungsmodell, das die didaktische Seite des Computereinsatzes in den Mittelpunkt rückt.

Der EPICT Prozess ist gekennzeichnet durch

- * Teamwork
- * selbstständiges und selbstverantwortliches Lernen
- * intensive Betreuung durch eine Mentorin/einen Mentor
- * engen Praxisbezug

eLSA-Zertifizierung

elsa20.schule.at



Gütesiegel im Bereich des Lernens und Lehrens mit digitalen Medien

- Ein Angebot des bm:ukk für alle Schulen
- Machen sie die Qualität Ihrer Schule im Bereich des Lernens und Lehrens mit digitalen Medien durch eine offizielle Zertifizierung nach außen hin deutlich sichtbar!
- Jede Schule im Bereich der Sekundarstufe I, die bereit ist, digitale Medien im Unterricht einzusetzen, kann eLSA-Schule werden und auch eine eLSA-Zertifizierung anstreben.
- Informieren Sie sich bei den E-Learning-Kontaktpersonen (s.S. 1) über eLSA und den individuellen Weg Ihrer Schule zur eLSA-Zertifizierung!

KEIN KIND OHNE DIGITALE KOMPETENZEN!

Digitale Kompetenzen | Informatische Grundbildung

- Kein Kind ohne digitale Kompetenzen!
- Ziel: sichere und kritische Nutzung von IKT
- Digi.komp ist ein Projekt des bm:ukk zur Förderung der „Digitalen Kompetenzen“ der SchülerInnen in der Sekundarstufe I (AHS, NMS, HS).
 - * Kompetenzkatalog
 - * Aufgaben
 - * Planungsraaster
 - * Basiskurs
 - * Orientierungshilfe

DIGIcheck - digitale Kompetenzen für Lehrerinnen und Lehrer

- Auf dem Weg zur informatischen Grundbildung für alle SchülerInnen mit der 8. Schulstufe! LehrerInnen müssen auch selbst digital kompetent sein, damit sie ihre SchülerInnen beim Aufbau dieser Kompetenzen begleiten und Unterricht zeitgemäß gestalten können.
 - * DIGIcheck unterstützt die Selbsteinschätzung
 - * DIGIcheck unterstützt bei der Planung von Fortbildungen
 - * DIGIcheck unterstützt ganze Schulstandorte oder Einzelpersonen anonym

NMS E-Learning Roadmap | SQA

- Ziel aller NMS muss es sein, den Erwerb und die möglichst selbständige Praxis hinsichtlich der digitalen Kompetenzen und der informatischen Grundbildung bei allen SchülerInnen zu ermöglichen.
- Dazu wurde von der NMS E-Learning-Steuergruppe eine „Roadmap“ entwickelt. Die E-Learning-Kontaktpersonen beraten alle Schulen individuell bei der Verfolgung dieser „Roadmap“.



SQA—Schulqualität Allgemeinbildung

- Sämtliche NMS-Standorte haben die Aufgabe, in den nächsten Jahren in einen Schulentwicklungsprozess einzutreten, der zu merkbaren Verbesserungen führt.
- Ein zentrales Element von SQA sind Entwicklungspläne (EP).
- Es wurden Modellbeispiele zum Thema E-Learning erstellt.

digi.komp

www.digikomp.at



DIGIcheck

www.digicheck.at

DIGIcheck

Roadmap

www.nmsvernetzung.at

BM **BF**
Bundesministerium für
Bildung und Frauen

**NEUE
MITTELSCHULE**

SQA

www.sqa.at

SQA
Schulqualität
Allgemeinbildung

ANGEBOTE FÜR ALLE NMS TIROL

SAFER INTERNET

www.saferinternet.at

Saferinternet.at
Das Internet sicher nutzen!

SaferInternet — Das Internet sicher nutzen!

- Jede NMS kann eine „SaferInternet-Schutzimpfung“ beantragen (Workshops für SchülerInnen, LehrerInnen-Fortbildung, Elternabend).
- NMS bekommen 50% der Kosten refundiert.
- NMS, die sich aktiv am SaferInternet-Aktionsmonat im Februar beteiligen, bekommen weitere 50% der Kosten zurückerstattet.
- Kontaktperson in Tirol: m.feistmantl@tsn.at

eBUDDY

www.nms.tsn.at

**eBuddy-Unterstützung**

- E-Learning-Beauftragte unterstützen KollegInnen als „eBuddy“ bei der Umsetzung von E-Learning im Unterricht.
- Jede/r E-Learning-Beauftragte soll dazu einen Account bei www.nmsvernetzung.at anlegen.
- eBuddies an NMS bekommen ihre Tätigkeit nach der Abrechnung und Einreichung eines kurzen Berichts vergütet.
- Formulare (Honorarnoten, Berichte) - Download auf www.nms.tsn.at
- Honorarnoten und Berichte senden an: info@virtuelle-ph.at

TSNmoodle

portal.tirol.gv.at/moodle

**Kostenlose Lernplattform für Tiroler LehrerInnen und SchülerInnen**

- TSNmoodle - kostenlose Lernplattform im Tiroler Schulnetz
- Software zur Unterstützung kooperativer Lehr- und Lernmethoden
- Jede NMS in Tirol hat einen eigenen Moodle-Bereich
- Die/der E-Learning-Beauftragte ist Administrator/in der Lernplattform
- TSNmoodle-Einführung durch die E-Learning-Kontaktpersonen im Rahmen der ARGE E-Learning

TIBS

www.tibs.at

**Tiroler Bildungsservice**

- Zentrale Kommunikations- und Informationsplattform
- TSN - Zusammenarbeit mit der DVT
- Beratung - Service - Support
- Bildungsdatenbank - Tiroler Bildungskatalog
- Umsetzung von Projekten in Kooperation
- Vernetzung mit anderen Institutionen
- Bewusstseinsbildung

Medienzentrum

www.tirol.gv.at/medienzentrum

Land Tirol — Medienzentrum

- Umfangreiches Serviceangebot des TBI-Medienzentrums des Landes Tirol
- Medienportal LeOn (Lernen Online)
- Medien- und Geräteverleih
- Fortbildungen Medienkompetenz
- Schulfilmaktion

