

Neue Konzepte des E-Learning - Anwendungsmöglichkeiten in der Rehabilitation?

Katja Rulf, BSc

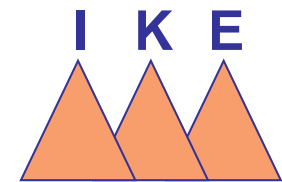
Prof. Dr. Andreas Stang, MPH



Institut für Klinische Epidemiologie (IKE)

Medizinische Fakultät

MARTIN-LUTHER UNIVERSITÄT HALLE-WITTENBERG





Lehrbezogenes Projekt HaMeeL

Förderer: Medizinische Fakultät, MLU

Zeitraum: Februar 2009 – Mai 2010

Fördervolumen: 66.342 € (8.000 € Videos, Rest: Personal)

- Lehr- und Lernziele
- Materialien und deren Sinnhaftigkeit
- Interaktivität (Test, Forum, Chat)
- Relevanz (Curric. Lehre, CME, Orts- & Zeitungebundenheit)
- Erforderliche Ausstattung
- Do's & Don't Do's (lange Dauer, viel Text, kein Ansprechpartner)

- Reines Online-Angebot (Weiterbildung)
- Kombiniertes Angebot aus Präsenz- und Online-Angeboten (Blended Learning)

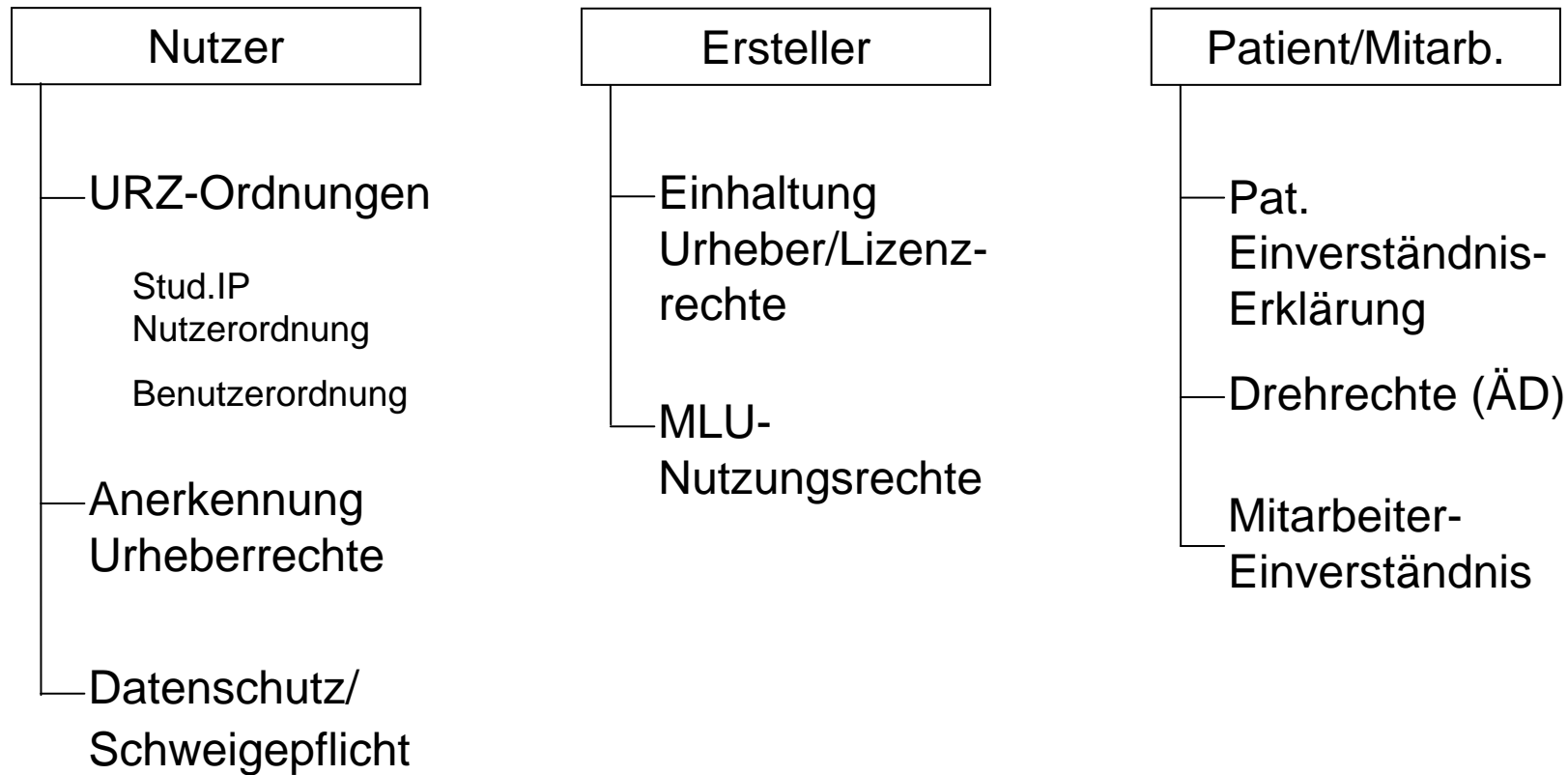
- Mediennutzung – Bildarchiv, Audio, Video
- Text
- vertonte Präsentationen
- Tests
- eKlausur
- ...

- PC, Bildschirm, Lautsprecher
- Internetzugang
- **Software**
 - Content Management System – ILIAS, Moodle
 - Learning Management System – Stud.IP, Blackboard
 - Videoschnitt – Virtual Dub, Wax
 - Bildschirm aufnehmen – Wink
 - Bildbearbeitung - IrfanView
 - PowerPoint Folien in Flash umwandeln – iSpring Free

Nutzer: PC mit Lautsprechern, Internetbrowser, FlashPlayer

- Datenschutz
- Rollen und Rechtevergabe im System
(lesen, schreiben, löschen)
- Urheberrecht
- Nutzungsrecht

Rechtliche Rahmenbedingungen



- Strukturqualität (personelle Unterfütterung)
- HaMeeL Standards (Lernziele, Ansprechpartner, Einstieg & Ausstieg aus Modul, Meta-Daten, Fensterblick, Farbl. Layout, Logo, Datenschutz, Einverständniserklärungen, Pretest, Freischaltung...)
- Begleitende Evaluation (Modulweise)
- Vernetzungen URZ und universitätsweit

Mittwoch, 18.11.09

[Service](#) [Kontakt](#) [Impressum](#) [aerzteblatt.de](#)

cme.aerzteblatt.de

[Aktuelle Tests](#) [Testarchiv](#) [Meine Daten](#) [Über cme](#) [Anleitung](#) [Kontakt](#)

WILLKOMMEN ZUR ZERTIFIZIERTEN FORTBILDUNG

Das Deutsche Ärzteblatt bietet Ihnen hier die Möglichkeit, Fortbildungspunkte im Rahmen der Fortbildungsverpflichtung zu erwerben, wie sie das GKV-Modernisierungsgesetz den Vertragsärzten und seit dem 1. Januar 2006 auch den im Krankenhaus tätigen Fachärzten vorschreibt.



AKTUELLE TESTS

Grundlagen für die Behandlung von Notfällen im Kindesalter
Teilnahmemöglichkeit von 06.11.2009 bis 18.12.2009, Auflösung am 19.12.2009

Hörsturz – Erwägungen zur Pathophysiologie und Therapie
Teilnahmemöglichkeit von 09.10.2009 bis 20.11.2009, Auflösung am 21.11.2009

ÜBERSICHT LANDESÄRZTEKAMMERN

Seit Herbst 2005 wird von den Ärztekammern der EIV – ein einheitliches Verfahren zur Elektronischen Erfassung und Verteilung von Fortbildungspunkten – betrieben.
▪ [Links zu den Fortbildungskonten der LÄK](#)

DAS BIETET IHNEN DIE 3-PUNKTE-CME...

- anerkannt von der Ärztekammer Nordrhein
- jährlich zwölf Fortbildungsbeiträge mit jeweils zehn Prüfungsfragen
- drei Fortbildungspunkte bei 70% richtiger Antworten (ab 01.01.2009)
- Abwicklung ausschließlich über das Internet
- Fortbildungseinheiten sind sechs Wochen aktiv
- Ergebnis wird per Mail mitgeteilt
- automatische Punkteübertragung bei Angabe der EFN
- Bescheinigung kann als PDF-Datei ausgedruckt werden
- Testarchiv zu Übungszwecken mit sofortiger Erfolgskontrolle



Login

Nachname

Benutzer-ID

Benutzer-ID vergessen?

Geben Sie bitte Ihre E-Mail-Adresse ein, Sie erhalten umgehend Ihre Benutzer-ID

E-Mail-Adresse

Registrierung

Vor der ersten Teilnahme registrieren Sie sich bitte.

E-Learning: Optionen

CASUS®

Akademie

Home

- Register
- Demo course
- Help
- Support-request
- Contact

Welcome to the CASUS CME platform!

The CASUS CME platform provides certified case-based modules for continuing education of physicians. For completing successfully CASUS cases CME credits are provided.

Browser check

- ✓ Firefox
- ✓ Cookies are accepted by your browser!

News

No news available!

Login:

Password:

login

[Forgot password?](#)

In cooperation with

BAYERISCHE LANDESARZTEKAMMER
Körperschaft des öffentlichen Rechts

© Instruct AG 2008

CASUS Akademie in Bayern

http://clipp.instruct.de/cme/app/homepage_cme.html



Einige Beispiele:

Universität	Lernprogramm	Inhalt
Berlin Charité	Caseport Neurotopia SYMPOL	Multimediale poL-Fälle Pädiatrie Fragemodule + Aufgaben Fallbeispiele und Wissensinhalte
Heidelberg	CAMPUS (Meducase)	Virtuelle Patienten
München	CASUS	fallorientiertes multimediales Lern- und Autorensystem für die Aus- und Weiterbildung von Mediziner*innen
Tübingen	Prometheus	Virtuelles Krankenhaus
Ulm	Docs'n Drugs	Virtuelle Poliklinik
Würzburg	d3web.train	Fallbasiertes Training im Web

- Multiple Choice Einfach-/Mehrfachauswahl
- Lückentext
- Zuordnung
- Anordnung
- ImageMap
- Numerisch

- Patientenvideo
- vertonte Präsentation
- Lernmodul Kohortenstudien
- Anleitung für Studierende: Zugang ILIAS