

▼ Virtuelles Schulhaus

- [Wegweiser](#)
- [Aula](#)
- [Unterricht](#)
- [Bibliothek](#)
- [Vorbereitung](#)
- [Lehrerzimmer](#)
- [Zertifikation](#)

▶ Home

▶ Meine Lernpfade

▶ Feedback

▶ Benutzer Funktionen

▶ Abmelden

Die Virtuelle Schule Wegweiser



Willkommen!

- Wählen Sie bitte mit der Maus einen Raum in der virtuellen Schule. Durch einen "Klick" mit der Maustaste können Sie diesen direkt anwählen.



Aufbaukurs „Intel® Lehren für die Zukunft“

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Zugang zu unserer Plattform registriert haben. Unser Ziel ist es, Ihnen über den Lehrgang Anregungen zu bieten, einer Lernkultur gerecht zu werden, die das selbstständige und selbstorganisierte Lernen der Schülerinnen und Schüler unterstützt. Hier finden Sie eine erste Orientierung für den Einstieg in den Intel-Lehrgang.

Pfeiler der Fortbildung

Trainings- plattform

Schulinterne Maßnahmen

Online und Präsenz

Vermittlung von **Basiswissen**, Lernpfade in Verbindung mit praxiserprobten **Unterrichtsmethoden, Aufgaben** und **Anregungen** für die Präsenzphasen, **Materialien** zur Vorbereitung des Unterrichts, **Kommunikationswerkzeuge**

Präsenzschulung(en), Unterrichtsplanung, Reflexion im Team und Umsetzung der Anregungen in der **eigenen Unterrichtspraxis, Evaluation**, Unterstützung durch Mentoren

Inhalte

Aula
Expertenwissen

Unterrichtsraum
Lernpfade

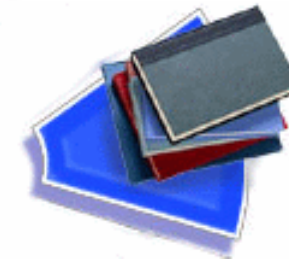
Bibliothek
Hintergrund-
informationen

**Vorbereitungs-
raum** Materialien

Lehrerzimmer
Kommunikation

Zertifizierung

Trainingsplattform



Ziel

Medien-
und
Methoden-
kompetenz



Begründete
Lern-
prozesse

Förderung der **Unterrichtsentwicklung**

- Integration digitaler Medien im **Fachunterricht**
- Berücksichtigung und Entwicklung von **Unterrichtsmethoden** zur Steigerung der Schüleraktivität
- Orientierung an den Bildungsstandards

Lehrkräfte müssen mit den Medien umgehen können, um sie im Sinne eines **Mehrwertes** in den Unterricht unter methodischen Gesichtspunkten einzubauen.

Einerseits werden die Lehr- und Lernmethoden erweitert **andererseits** bedingen die neuen Medien die Entwicklung neuer Methoden.

Vertiefung der Zusammenarbeit im Team

Realisierung des Aktionsplans

Zertifizierung der Unterrichtsskizze, Erfahrungsbericht, Aktionsplan

Evaluation des Fortbildungsprogramms

Neue Unterrichtsmethode
im gleichen Fach

Neue Unterrichtsmethode
im anderen Fach

Optimierung

Evaluation des Lernpfades

Durchführung des Unterrichts / Unterrichtsevaluation

Planung der Unterrichtseinheit / Erstellen der Materialien

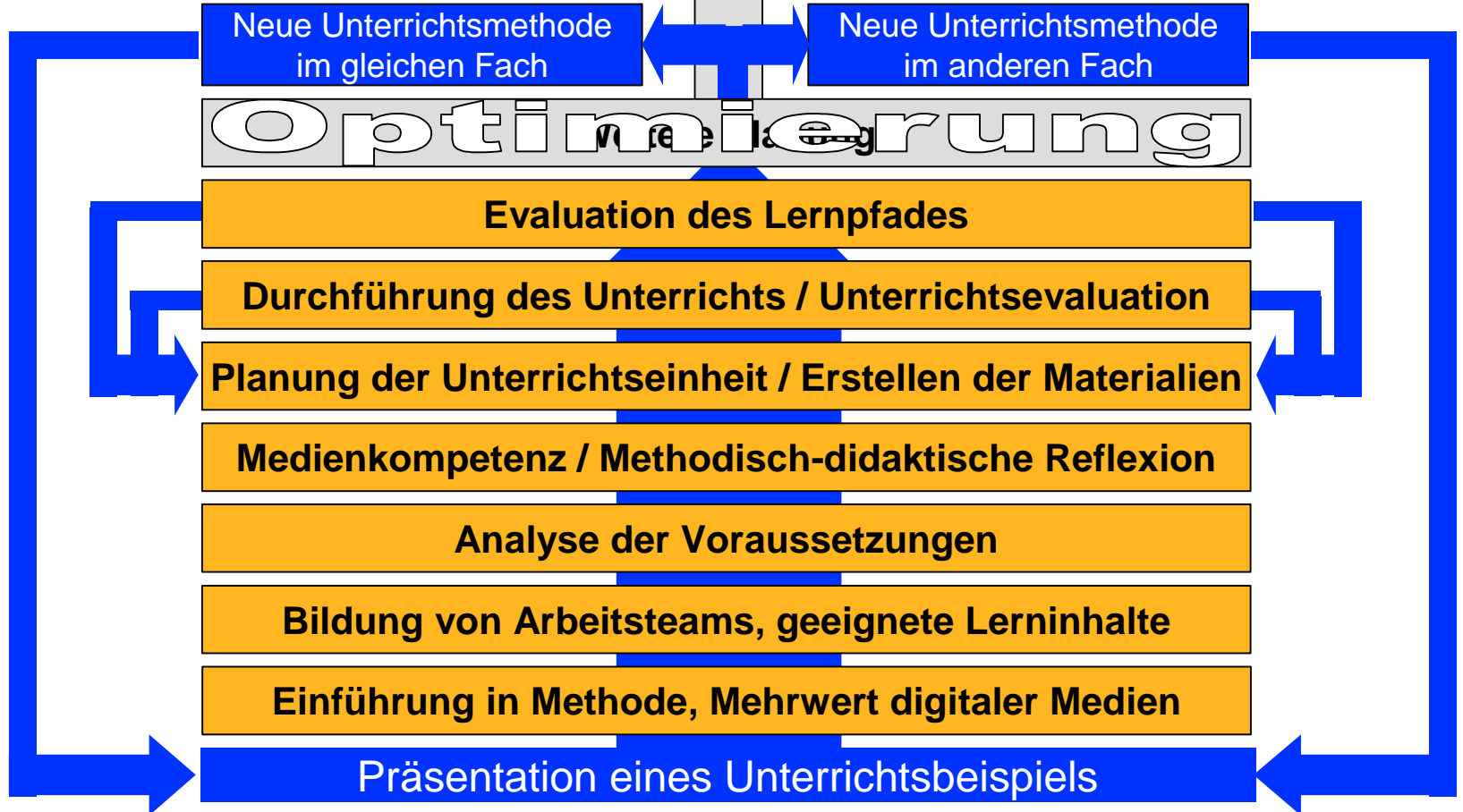
Medienkompetenz / Methodisch-didaktische Reflexion

Analyse der Voraussetzungen

Bildung von Arbeitsteams, geeignete Lerninhalte

Einführung in Methode, Mehrwert digitaler Medien

Präsentation eines Unterrichtsbeispiels



Evaluation

Faktoren eines „guten Unterrichts“

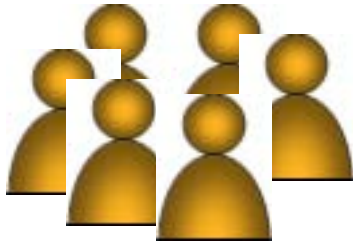
Selbstevaluation

Evaluation durch Schülerinnen und Schüler

- welche Faktoren haben den Unterricht positiv beeinflusst
- in welchen Phasen ist eine Optimierung möglich.

Externe Evaluation der Maßnahme

Prof. Aufenanger, Universität Hamburg



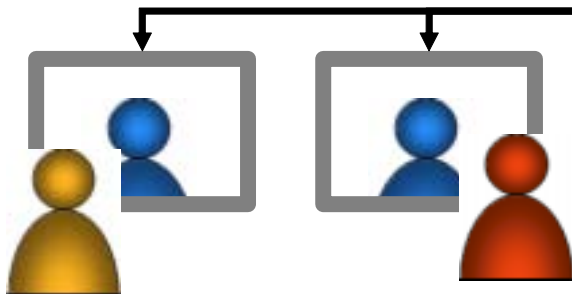
Arbeiten im Team
Präsenzphasen



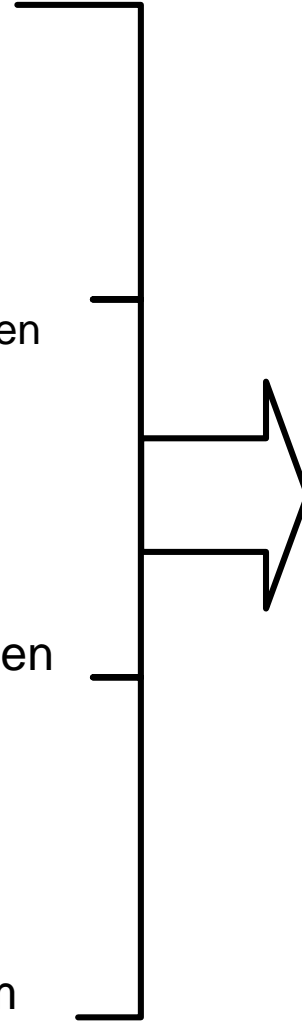
Alleine Arbeiten
Online / Offline-Phasen



Online Arbeiten
Teletutoring



Arbeiten im Team
Online-Kommunikation

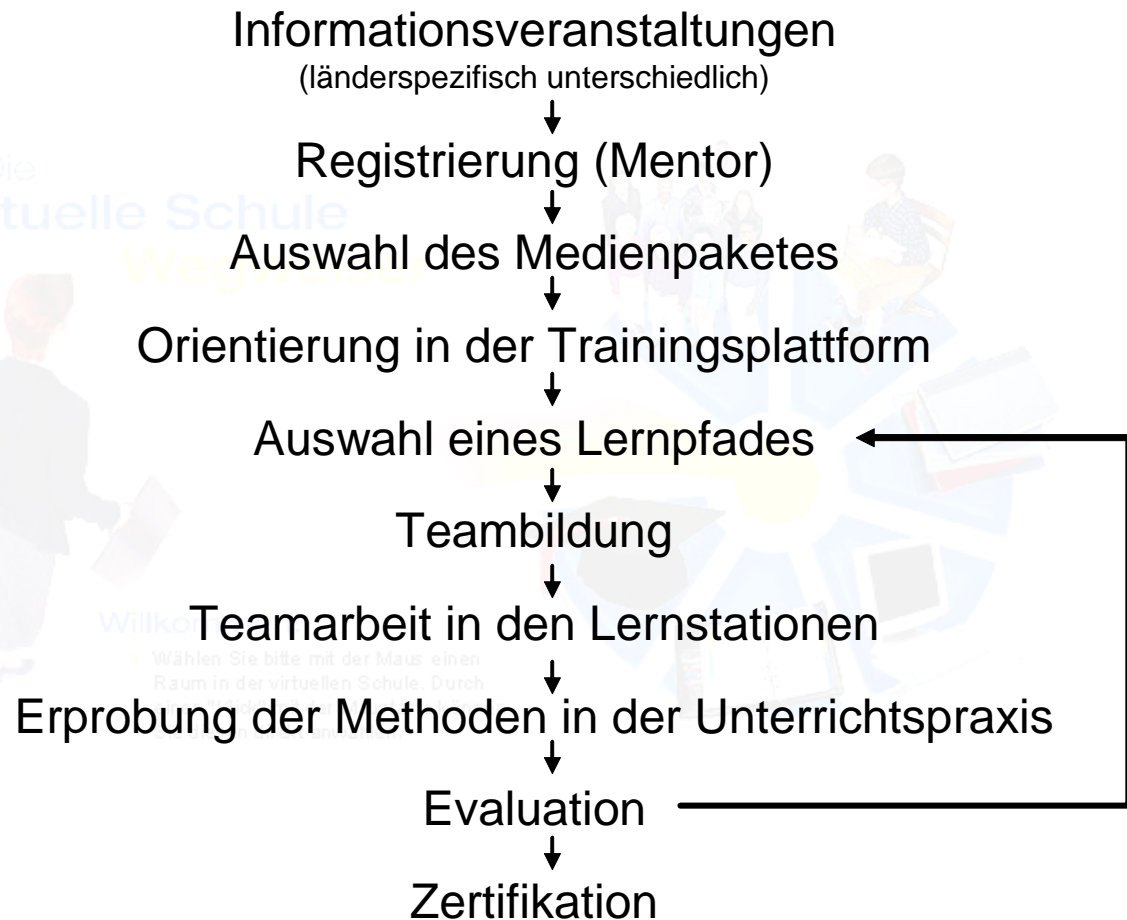


**40 Stunden
Fortbildung**

+



Der Weg



Info-Paket



intel.

Intel® Lehren für die Zukunft

- ▶ **Einführungsvideo zur Trainingsplattform**
- ▶ **Einblick in die Trainingsplattform**
- ▶ **Schulleiterinformation zur Fortbildung**
- ▶ **Handbuch im PDF-Format**

intel. Intel online Intel.de/leh

Home | Produkt und Service | Lösungen | Technologie und Trends | Support und Downloads

Intel macht Schule

Intel möchte mit seinem Engagement dazu beitragen, die Jugend auf die Anforderungen der Zukunft vorzubereiten.

Durch ein Angebot vielfältiger Workshops, Informationsquellen und Programme wird ein vertieftes Verständnis für Wissenschaft und Technik vermittelt.

- News
- Veranstaltungskalender
- Unternehmensprofil

www.intel.de/education

intel. Intel online Intel.de/leh

Home | Produkt und Service | Lösungen | Technologie und Trends | Support und Downloads

Intel® Lehren für die Zukunft

online trainieren und gemeinsam lernen

Begeisterung und Fundamentale sind die Basis für die Entwicklung der besten Schulung der Zukunft.

intel. Intel online Intel.de/leh

Home | Produkt und Service | Lösungen | Technologie und Trends | Support und Downloads

Intel® Lehren für die Zukunft

online trainieren und gemeinsam lernen

Fortbildung | Online-Portal | Kontakte

Im Herbst 2013 wurde die Aufbau der Lehren für die Zukunft in der ersten Phase abgeschlossen. Die Fortbildung, Schulung der Lehrkräfte und die Online-Plattform sind nun in der zweiten Phase in der Entwicklung. Die Fortbildung der Lehrkräfte wird in der ersten Phase in der ersten Phase abgeschlossen. Die Online-Plattform wird in der zweiten Phase in der zweiten Phase abgeschlossen. Die Fortbildung der Lehrkräfte wird in der ersten Phase in der ersten Phase abgeschlossen. Die Online-Plattform wird in der zweiten Phase in der zweiten Phase abgeschlossen.

Fortbildung | Online-Portal | Kontakte

- Home
- Produkt und Service
- Lösungen
- Technologie und Trends
- Schule
- Kontakt

Gästezugang



Fortbildung

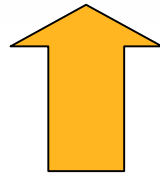


Online-Portal

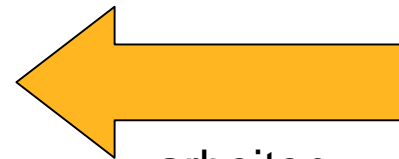
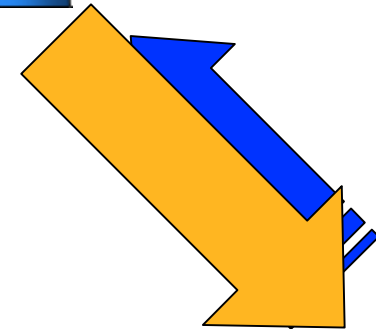
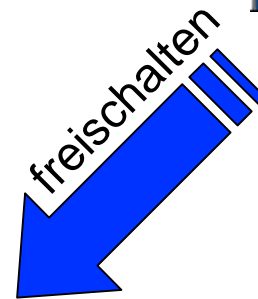


Kontakte

- Home
- Produkt und Service
- Lösungen
- Technologie und Trends
- Schule
- Kontakt



Didaktischer
Mentor



arbeiten

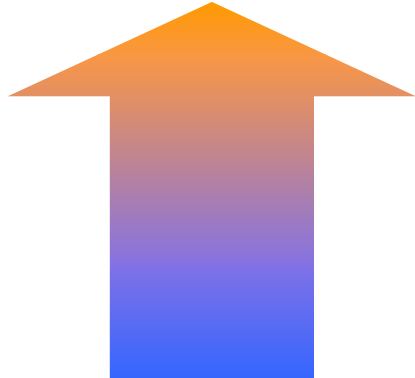


Team

Schulentwicklung



Unterrichtsentwicklung



Persönliche Qualifizierung



Intel[®]
Lehren für die Zukunft
online trainieren und gemeinsam lernen



Intel[®]
Lehren für die Zukunft



Vergleichbare
Qualifikationen

Schulentwicklung



Unterrichtsentwicklung



Persönliche Qualifizierung

Unterrichts- und Schulentwicklung

- Wozu...?
- Was ist...?
- Was braucht...?
- Was macht...?
- Was gelingt...?
- Woran scheitert...?

Schulprogramm



- Maßnahmen
- Evaluation



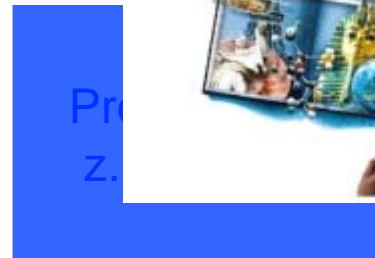
- Blended Learning
- Literatur

praxis

Beneutungen



Vergleichbare Qualifikationen



Zertifizierung

- Abgabe einer Unterrichtsskizze, die auf der Basis eines Lernpfades erstellt wurde.
- Kurzer Erfahrungsbericht
- Evaluation des Angebots
- Ausblick

Medienpaket**Handbuch**

Die
Virtuelle Schule
Wegweiser



Willkommen!

- Wählen Sie bitte mit der Maus einen Raum in der virtuellen Schule.
- einen "Klick" mit der Maustaste können Sie diesen direkt anwählen.

FWU

- Auswahl von zwei CDs
- eine DVD

Adobe

- Premiere LE
- Photoshop Elements

Mindjet

- MindManager Business Version
- MindManager WBT

Matchware

- Mediator 7
- Screencorder

Universität Bayreuth

- Geonext mit Unterlagen

Steinberg

- Cubasis VST