

PHBern und hep Verlag Bern

Reihe Beiträge für die Praxis, Band 10

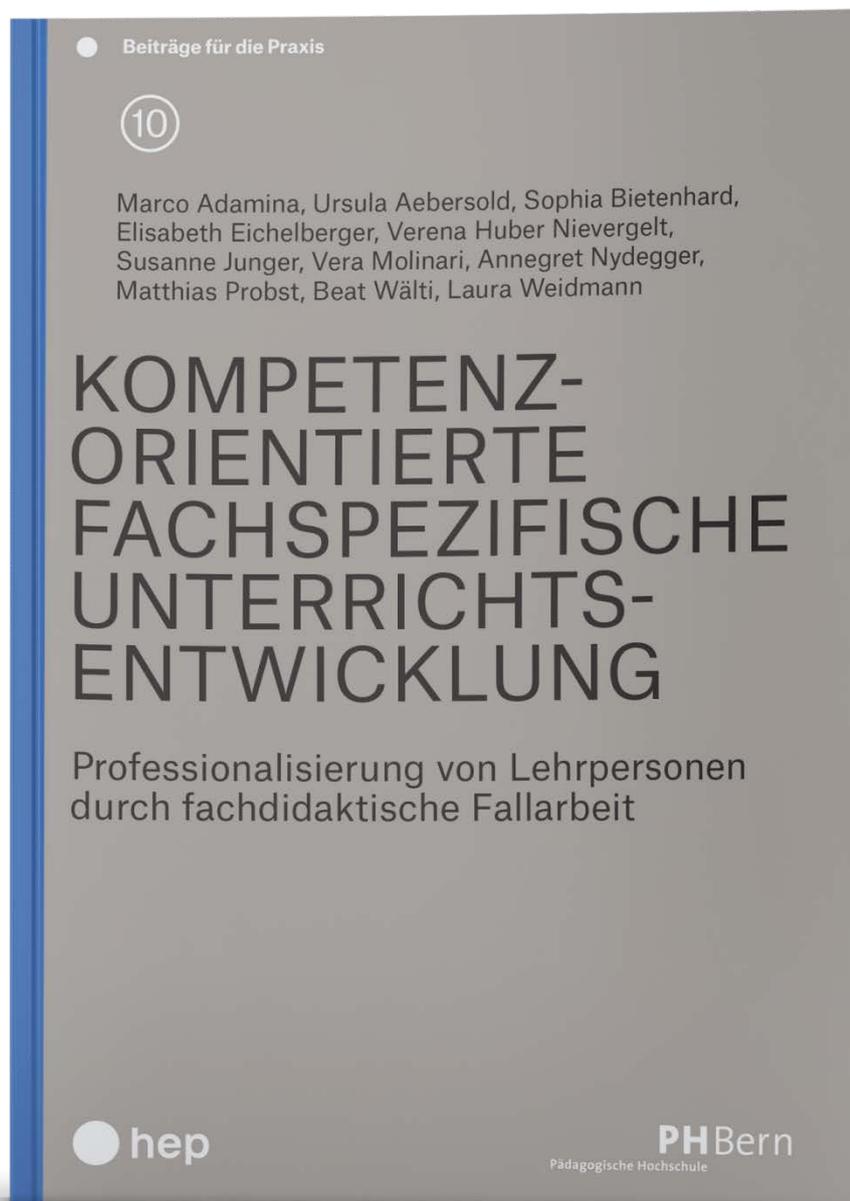
## **Kompetenzorientierte fachspezifische Unterrichtsentwicklung**

### **Professionalisierung von Lehrpersonen durch fachdidaktische Fallarbeit**

Marco Adamina, Ursula Aebersold, Sophia Bietenhard, Elisabeth Eichelberger, Verena Huber Nievergelt, Susanne Junger, Vera Molinari, Annegret Nydegger, Matthias Probst, Beat Wälti, Laura Weidmann

2020 Bern: hep Verlag

<https://www.hep-verlag.ch/artikel-nach-verlag/hep-verlag/unterrichtsentwicklung>



Vgl. dazu E-Portal Kompetenzorientierte fachspezifische Unterrichtsentwicklung der PHBern  
[www.phbern.ch/e-portal-kfue](http://www.phbern.ch/e-portal-kfue)

Dieser Praxisband enthält Beiträge zum kompetenzorientierten Fachunterricht und zur videobasierten Fallarbeit in Mathematik, Natur, Mensch und Gesellschaft, Bildnerischem Gestalten, Textilem und technischem Gestalten, Bewegung und Sport und Geografie Sek II.

Es werden Ergebnisse aus einem Forschungsprojekt aufbereitet, in dem zusammen mit Lehrpersonen exemplarische Unterrichtseinheiten entwickelt, erprobt, dokumentiert und analysiert wurden. Die daraus gewonnenen Unterlagen und Materialien eignen sich für die fachdidaktische Fallarbeit in der Lehrpersonenbildung.

### Beiträge im Band:

#### 1 Einführung – das Projekt «Kompetenzorientierte fachspezifische Unterrichtsentwicklung»

*Marco Adamina, Ursula Aebersold, Sophia Bietenhard, Elisabeth Eichelberger, Verena Huber Nievergelt, Susanne Junger, Vera Molinari, Annegret Nydegger, Matthias Probst, Beat Wälti, Laura Weidmann*

#### 2 Kompetenzorientierter Unterricht aus fachdidaktischer Perspektive – Grundlagen, Einordnung

*Marco Adamina*

#### 3 Professionalisierung von Lehrpersonen durch videobasierte fachdidaktische Fallarbeit

*Marco Adamina*

#### 4 Das E-Portal der PHBern zum kompetenzorientierten Fachunterricht

*Marco Adamina, Ursula Aebersold, Sophia Bietenhard, Elisabeth Eichelberger, Verena Huber Nievergelt, Susanne Junger, Vera Molinari, Annegret Nydegger, Matthias Probst, Beat Wälti, Laura Weidmann*

#### 5 Lernprozesse zu reichhaltigen Problemstellungen im Mathematikunterricht beobachten, dokumentieren und reflektieren

*Annegret Nydegger und Beat Wälti*

#### 6 NMG-Sachunterricht: kompetenzorientierte (philosophische) Gespräche führen im Kindergarten und auf der Primarstufe

*Sophia Bietenhard*

#### 7 Lernsituationen im Fach NMG kompetenzorientiert initiieren, arrangieren und dabei Lernprozesse unterstützen

*Marco Adamina*

#### 8 Malend Bilder wagen: Farben erleben – mit Farbe gestalten: Wie werden Kompetenzentwicklungen im Unterricht «Bildnerisches Gestalten» sichtbar?

*Ursula Aebersold und Susanne Junger*

#### 9 Textile Produkte kooperativ entwickeln: Durch dialog- und prozessorientiertes Lernen fachspezifische Kompetenzen fördern

*Elisabeth Eichelberger und Verena Huber Nievergelt*

#### 10 Bewegen an Geräten kompetenzorientiert unterrichten: Erkenntnisse fachdidaktischer Entwicklungsforschung

*Vera Molinari und Manuela Catillaz*

#### 11 Transferleistung mit adaptivem Geografieunterricht fördern

*Matthias Probst*

#### 12 Verständnisse und Konzepte zum kompetenzorientierten Fachunterricht: Gemeinsamkeiten und Unterschiede

*Laura Weidmann*