

# Kollaboratives Arbeiten in der beruflichen Bildung

Ronny Korablin

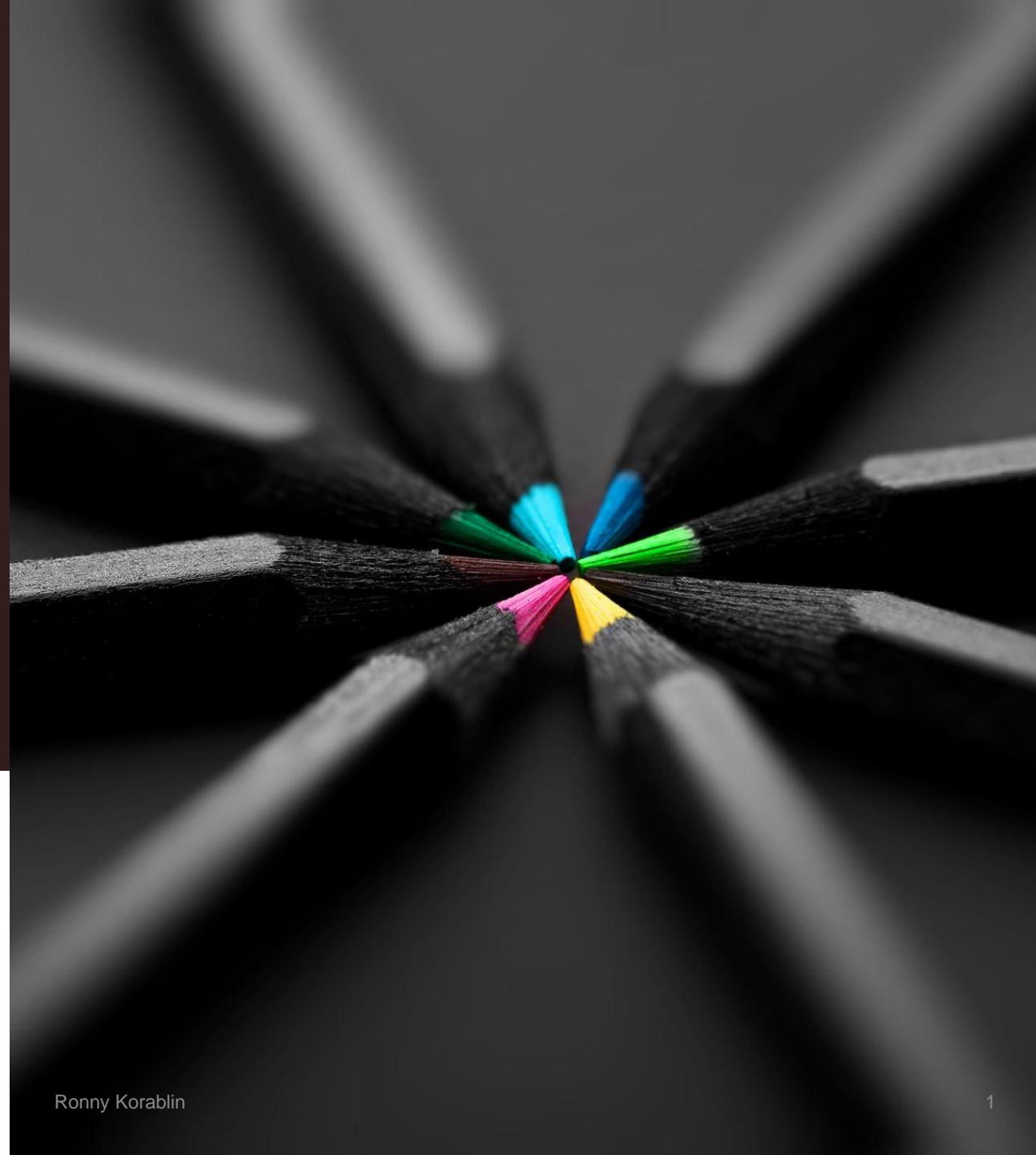
Lehramt für Berufliche Schulen

Verantwortlicher Medienpädagogischer  
Multiplikator des LK MSE

28.03.2022

Ronny Korablin

1



# Kurzer Hinweis

Kein eigenes wirtschaftliches Interesse an den vorgestellten Softwareprodukten, Anwendungen etc.

Stammen aus dem persönlichen Portfolio des Dozenten

# Ab ins kalte Wasser

Bitte klicken Sie auf den folgenden Link und beschreiben Sie Ihre Vorkenntnisse zum Thema „Kollaboratives Arbeiten“

<https://padlet.com/rkorablin/6o7x5cjh85pjhxzm>

Bzw. scannen Sie den QR-Code oben rechts ;)



# Begriffliche Hinführung

„Zusammenarbeit“ – Duden online (<https://www.duden.de/rechtschreibung/Kollaboration>)

„Zusammenarbeit auf künstlerischem oder wissenschaftlichem Gebiet“ – wortbedeutung.info  
(<https://www.wortbedeutung.info/Kollaboration/>)

Geht aus dem lateinischen Wort: „collabōrāre“ hervor, das „Mitarbeit“ bedeutet  
(<https://www.dwds.de/wb/Kollaboration>)

# Verortung im gegenwärtigen pädagogischen Diskurs (Auszug)



„Die vier Kompetenzen des 4K Modells lassen sich so oder ähnlich auch in den Kompetenzzielen der Lehr- und Bildungspläne wiederfinden. Auch im Licht der geltenden Vorgaben können sie als **Schlüsselkompetenzen** gesehen werden, welche nicht nur im Bereich der überfachlichen Kompetenzen, sondern auch in (fast) jedem Fachbereich immer wieder vorkommen“

-----  
Hans-Günter Rolff(Hg.), Gerold Brägger(Hg.),  
Handbuch Lernen mit digitalen Medien (2021), S. 41,  
Beltz Verlagsgruppe, Weinheim

# Verortung im gegenwärtigen pädagogischen Diskurs (Auszug)

- Rolff & Bräger beziehen sich auf diverse Publikationen, die in den Schlüsselkompetenzen die Grundlage für die Bewältigung der gegenwärtigen Schlüsselprobleme sehen
- Lernprozesse müssen durch aktives Lernen geprägt sein, die 4 Ks sind hierbei ideale Bestandteile
- Das kollaborative Lernen ist demnach ein funktionaler Bestandteil des aktiven Lernens

# Verortung am Lernort (Berufliche) Schule

## Schulverwaltung

- Einrichtung eines digitalen Lehrerzimmers zur cloudbasierten Ablage von kollaborativ bearbeitbaren Dokumenten
- Planung von Veranstaltungen mithilfe kollaborativer Dokumente

## Unterrichts- entwicklung

- Teamorientierte Erarbeitungsphasen (auch orts- und zeitungebunden – Stichwort Blended Learning)
- Bearbeiten von komplexen Aufgabenstellungen mit zentraler Ergebnissicherung – Bsp. folgt.

# Beispiele für Arbeitsergebnisse

- Folgende Darstellungen sind echte Schüler\*innenergebnisse aus dem Schuljahr 2021/22
- Alle Aufgaben wurden mit Word Online bearbeitet, das wiederum im LMS itslearning integriert ist



# Beispiele für Arbeitsergebnisse I

## Das Erstellen eines Wikis

Ein Wiki ist eine schriftliche Ausarbeitung, die von Besucher\*innen gelesen aber auch bearbeitet werden kann. Das bekannteste Beispiel aus dem Alltag ist die Online Enzyklopädie Wikipedia.

Ein Wiki kann allerdings auch im Unterricht methodisch verwendet werden. Die Schüler\*innen erstellen in Paar- oder Gruppenarbeit komplexe Artikel zu Themen des Unterrichts

In Anlehnung an: <https://max-delbrueck-gymnasium.de/wp-content/uploads/2019/12/MMM-Wiki-Artikel-MINT.pdf>

# Das Erstellen eines Wikis

Methodische Nuancen:

1. Schüler\*innen ergänzen gegenseitig die Artikel einer anderen Gruppe/ eines anderen Paares
2. Bietet sich im Rahmen des Blended Learnings an, da die Schüler\*innen ortsungebunden an den Artikeln arbeiten können

# Beispiele für Arbeitsergebnisse II

## **Das Erstellen einer Übersicht zum Selbstpflegedefizit eines Klienten (Fallorientiertes Arbeiten):**

Auf Basis einer Fallsituation formulieren die Schüler\*innen im Präsenzunterricht Pflegedefizite, Ressourcen, Ziele sowie pflegerische Maßnahmen. Die Lehrkraft bereitet eine Tabelle vor und die Schüler\*innen tragen Ihre Erkenntnisse sowie abgeleiteten Ziele/Maßnahmen in die Tabelle ein.

Die gesamte Klasse erstellt ein gemeinsames Ergebnis.

# Kollaboratives Arbeiten auf dem „freien Markt“

Ein Beispiel zum Mitmachen:

Lassen Sie uns ein gemeinsames Handout zur Veranstaltung erstellen.

[https://yopad.eu/p/Digiwoche\\_Kollaboratives\\_Arbeiten](https://yopad.eu/p/Digiwoche_Kollaboratives_Arbeiten)

Oder als QR-Code:

