SACHSEN-ANHALT
Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung (LISA)

„Schule in der digital geprägten Welt“

Ein mediendidaktisches Projekt der LehrerInnenausbildung

Fachbereich 3
Lehrerausbildung, Landesprüfungsamt

Rezepte digital und inklusiv: Wir gestalten E-Kochbücher mit Schüler*innen

Gruppenmitglieder: Veronika Döhnel, Johanna Kippe, Julia Kloos, Johanna Mohr

Ziele

- Planung und Zubereitung eines gemeinsamen, gesunden Klassenfrühstücks zur Entwicklung eines planvollen Handelns und eines aktiven, gesundheitsfördernden Verhaltens
- Erstellen eines digitalen Rezeptbuches mit der Applikation Book Creator zur Erweiterung der Medienkompetenzen und ihrer kreativen Anwendung
- Präsentation des Ergebnisses

Geförderte Kompetenzen im Umgang mit dem Book Creator

- Unterstützung der Literacy-Arbeit
- Förderung von Medienkompetenzen: richtiger Umgang mit dem Tablet und dessen Bedienung, Anwendung multimedialer Elemente (Foto- oder Tonaufnahmen, Bedienen der Tastatur, Einfügen von Schrift, …)
- Förderung der Kreativität durch den Gestaltungsprozess

Inhaltliche/Didaktische Schwerpunkte

Arbeit mit dem Tablet

- sachgerechter Umgang durch Besprechung der Regeln
- Kennenlernen ausgewählter Funktionen (z.B. Fotografieren, Nutzung der Tastatur, …)

Book Creator

- erste Handlungsschritte mit der Applikation: Erstellen einzelner E-Bookseiten und Nutzen vorgegebener Gestaltungsmöglichkeiten (z.B. Einfügen von Fotografien, Texten und aufgenommener Sprache)
- Anwendung der Applikation zur Erstellung und Gestaltung einzelner E-Bookseiten für das digitale Rezeptbuch (Dokumentation der Handlungsschritte beim Klassenfrühstück)

Das Klassenfrühstück

- Besprechung des Rezepts, Zusammentragen der benötigten Lebensmittel und Einkauf
- Vorbereitung und Durchführung des Klassenfrühstücks in Arbeitsgruppen (Pancakes, Obstsalat, Buffet)
- Dokumentation der Arbeitsschritte mit der Kamera des Tablets

Präsentation

- Vorstellung der Rezeptseiten vor den Mitschüler*innen und des digitalen Rezeptbuches vor den Eltern

Die Applikation Book Creator

- vielseitiges Tool zur Erstellung multimedialer bzw. interaktiver Bücher
- Möglichkeit der Erstellung, Gestaltung und Veröffentlichung eigener digitaler Bücher
- Bereitstellung verschiedener Funktionen: Einfügen von Text, Bildern, Videos, Audio-Dateien und interaktiven Elementen
  → sinnvoller Einsatz des Book Creators im Förder- und inklusiven Bereich durch einfache multimediale Darstellung
  → Funktionen werden den individuellen Bedürfnissen und Lernstilen von Schüler*innen mit unterschiedlichen Fähigkeiten gerecht

Stolpersteine

Vorbereitung: Umgang mit Tablets, dem Book Creator und Präsentationen müssen intensiv geübt werden, bevor der Projekttag stattfindet

Ausstattung der Schule: Arbeitsplätze, Tablets, Präsentationsmöglichkeiten, Applikation in verschiedenen Preisstufen (Basisvariante oder zusätzliche Funktionen gegen Aufpreis)

Vervielfältigung: Datenschutz, Transfer der E-Kochbücher

Gruppengröße: alle Schüler*innen sollen aktiv in den Gestaltungsprozess eingebunden werden
→ bei großen Klassen Gruppenanzahl/-mitglieder variieren
→ klare Aufgabenverteilung

Selbstständigkeit: Arbeitsverhalten der Schüler*innen

personelle Ressourcen: Unterstützung der Gruppen insbes. mit sonderpädagogischen Förderbedarf muss gewährleistet sein

Dirk Schumeier
Staatliches Seminar Magdeburg

Ralph Thielbeer
Staatliches Seminar Halle