

Thema: Demenzformen: Demenz vom Alzheimer Typ und vaskuläre Demenz

Name der Autorin/ des Autors:	Daniel Benz
Fach:	AKA
Klasse/Jahrgangsstufe:	3 BFA 1
Schulart:	Berufsfachschule für Altenpflege
Lehrplanbezug:	Lernbereich 1 Aufgaben und Konzepte in der Altenpflege 1.3 Alte Menschen personen- und situationsbezogen pflegen
Zeitumfang:	Ca. 45 Min.
Betriebssystem/e:	iOS
Apps:	Book Creator, Tabletbrowser, QR-Code Scanner (z.B. Qrafter)
Technische Settings:	Schülertablets (1:1), Beamer, Dateimanagementsystem (Filtr), Internet

Kurzbeschreibung und Lernziele dieser Unterrichtssequenz für den Tablet-Einsatz:

Die Unterrichtsstunde ist eingebettet in das Thema alte Menschen personen- und situationsbezogen pflegen (Krankheitsbild Demenz)

Berufliche Handlungskompetenz:

Die Schülerinnen und Schüler beobachten und pflegen Menschen mit Demenz. Sie haben fundiertes Fachwissen zu den häufigsten Demenzformen: Demenz vom Alzheimer Typ und vaskulären Demenzen.

Fachkompetenzen:**Die SuS können...**

- die Krankheitsbilder Demenz vom Alzheimer Typ und vaskuläre Demenzen in eigenen Worten erklären.
- ein e-Book, welches als Lernvorlage zu einem der beiden Demenztypen mit Hilfe der App Book Creator erstellen.

Sozial-/Personalkompetenzen:

- Die SuS erarbeiten arbeitsteilig ein komplexes Thema

Zentrale überfachliche Kompetenzen:

- Förderung der Medienkompetenz durch den Einsatz des Book Creators.

Weitere Hinweise:

Die SuS-Tablets brauchen eine funktionierende Internetverbindung. Die SuS sollten schon Erfahrung im Einsatz des Book Creators haben. Falls dies nicht der Fall ist, empfiehlt sich eine vorherige Schulung oder das Einplanen von deutlich mehr Zeit. Alternativ könnte man auch andere Apps wie CBB oder Powerpoint dafür verwenden lassen. Der Book Creator ist aber schnell und unkompliziert für SuS und bietet interessante Funktionen wie z.B. Videos oder Tonaufnahmen einzufügen. Der Book Creator kann im Format PDF und ePub abspeichern. Wenn Video/Ton im e-Book sind, ist dies nur im e-Pub zugänglich. E-Pub kann von jedem gängigen e-Book Reader gelesen werden.

Verlaufsplanung

Dauer	Phase	Was wird gelernt?	Wie wird gelernt?		Medien	Material	Erläuterungen/Apps
		Angestrebte Kompetenzen	Handeln der Lehrkraft	Handeln der Lernenden			
45	Erarbeitungsphase: Erstellen von e-Books.	<p>SuS können in eigenen Worten die Krankheitsbilder Demenz vom Alzheimer Typ und vaskuläre Demenz erklären.</p> <p>Jeder der SuS erstellt zu einem dieser Krankheitsbilder ein e-Book mit Hilfe der App Book Creator.</p>	L begleitet Lernprozess und unterstützt bei Schwierigkeiten und offenen Fragen.	Erstellen in Gruppen (max. 4 SuS) ein E-Book zu Thema A oder Thema B.	Tablet Beamer	AB: A AB: B	Book Creator Tablet-Browser

Anmerkung:

Jeweils eine Gruppe präsentiert ihr e-Book. Es könnten Noten für Präsentation und e-Book vergeben werden.

Von SuS erstellte e-Books sind gutes Lernmaterial für Klassenarbeiten oder Prüfungen. Es empfiehlt sich allerdings, dass der L. die hochgeladenen e-Books überprüft, bevor sie der Klasse danach als Lernmaterial zur Verfügung gestellt werden.



Demenz vom Alzheimer-Typ



Gruppenarbeit:

- Erstellen Sie in Ihrer Gruppe mit Hilfe der APP „Book Creator“ ein kurzes E-Book zum Thema „Alzheimer-Krankheit.“
- Im Buch sollte enthalten sein:
 - Deckblatt mit Thema und den Namen der Gruppenmitglieder
 - Was ist eine Alzheimer Demenz (woher kommt der Name)
 - Mögliche Ursachen/Risikofaktoren
 - Verlauf/Prognose
 - Ist eine Therapie möglich?
 - Ein Bild, das die Veränderung des Gehirns bei Alzheimer darstellt
- Speichern Sie die fertige Präsentation (als ePub) unter **[hier den Speicherort, an dem die Schüler das Buch abspeichern sollen].**



Zeit: ca. 45 Minuten

Internetquellen:





Vaskuläre Demenzen

Gruppenarbeit:

- Erstellen Sie in Ihrer Gruppe mit Hilfe der APP „Book Creator“ ein kurzes E-Book zum Thema „Vaskuläre Demenzen.“
- Im Buch sollte enthalten sein:
 - Deckblatt mit Thema und den Namen der Gruppenmitglieder
 - Was ist eine vaskuläre Demenz
 - Mögliche Ursachen/Risikofaktoren
 - Verlauf/Prognose
 - Bilder (z.B. Aussehen des Gehirns bei vaskulärer Demenz)
- Speichern Sie die fertige Präsentation (als ePub) unter **[hier den Speicherort, an dem die Schüler das Buch abspeichern sollen].**



Zeit: ca. 45 Minuten

Internetquellen:

