Zeitschrift: Nebelspalter : das Humor- und Satire-Magazin

Band: 143 (2017)

Heft: 9

Artikel: Wissen im Wandel der Zeit : gelernt ist gelernt

Autor: Schäfli, Roland / Harper, Andy

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-953259

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 14.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

TRÖSTET EUCH KINDER PAPA IST GUT VORBEREITET! DIPLOM O AMERKENHUNG O ZERTIFIKAT O MEKUNDE O AWARD O SIÈBESIECH PETER # # STRESS O AWARD O SIÈBESIECH





Wissen im Wandel der Zeit

Gelernt ist gelernt

er Mensch lernt unentwegt, von der Stunde seiner Geburt bis zum Ende seiner Schulzeit. Und manchmal auch noch in der Migros-Klubschule, entweder aus reiner Langeweile oder als Ersatz für ein richtiges Hobby. Dazwischen aber lernt man unentwegt, und wenn sich die Lernmethoden auch im Laufe der Jahrtausende veränderten, so stand doch während des Lernprozesses eine wichtige Person stets im Mittelpunkt: der Lehrer. Sodass der alte Spruch «dumm geboren und nix dazugelernt» heute nur noch auf ganz wenige Menschen zutrifft.

200 000 v. Chr: Der erste historisch belegte Lernvorgang: Ein Kind wird von einem Pawlow'schen Hund gebissen und lernt, sich von Hunden fernzuhalten, wenn diese geifern. Dieser «Lernprozess durch Schmerzen» wird später von den Lehrern wieder aufgegriffen.

40 000 v. Chr: Der Ausspruch: «Was Hänschen nicht lernt, lernt Hans nimmermehr» ist zur Zeit des Frühmenschen nicht relevant, da dieser aufgrund seiner geringen Lebenserwartung meist gar nicht über sein Hänschen-Alter hinauskam.

20000 v. Chr: Erstmals prägt der Mensch das Wort «Lernen», abgeleitet von der Wortgruppe «leisten». Was alles darüber aussagt, weshalb man es ungern tut.

2500 v. Chr: Die Ägypter sind die Ersten, die Rechenaufgaben für ein besseres Verständnis in Alltagsbeispiele verpacken: Wenn 1000 hebräische Sklaven pro Tag $2 \times 3 \times 3$ Meter Pyramide bauen, wie lange dauert es dann, bis der Pharao seine neue Pyramide einweihen kann?

500 v. Chr: Der chinesische Philosoph Konfuzius vertritt die Meinung, der Lernprozess werde begünstigt, wenn der Lernende etwas selber physisch erfassen kann. Erst mit dem Touchscreen erfüllt sich seine Vision.

530 v. Chr: Im Gegensatz zu Roger Federer gewinnt der Grieche Pythagoras mit nur einem Satz. In der Geometrie dreht sich vieles im Kreis, was die «Lernkurve» genannt wird. Definition: Je mehr du lernst, desto mehr machst du falsch. Gelehrt wird auch die «Vergessenskurve»: Je mehr du lernst, desto mehr kannst du vergessen. Das Jost'sche Gesetz belegt, dass man im Zweifelsfall das zuerst Gelernte behält und den ganzen Rest vergisst. Forscher schliessen daraus, dass der Mensch gegen Ende eines langen Lebens

44 Weiterbildung Nebelspalter Nr. 9 | 2017



als DIE Möglichkeiten Noch ÜBERSCHAUBAR WAREN.

das tut, was er zuallererst gelernt hat: in die : Lehrer, der seiner Klasse mit einem Stock Windeln zu machen.

400 v. Chr: Hippokrates, berühmtester Allgemeinpraktiker des Altertums, erfindet mit seinem Eid das Auswendiglernen: Ärzte müssen das Gelübde aus dem Kopf aufsagen können.

13 n. Chr: In Nazareth besucht Klein Jesus die Berufslehre nur, weil er den elterlichen Betrieb (Josef & Söhne) übernehmen soll. Tatsächlich bildet sich der diplomierte Zimmermann Jesus als Erwachsener in einer Zweitausbildung zum Messias weiter, womit er ein neues Zeitalter einläutet: das der Erwachsenenbildung.

1095: Kreuzritter führen erste Integrationskurse bei lernschwachen Ausländern durch. 1478: Die Einführung des Religionsunterrichts: Die spanische Inquisition erfindet das «Nachsitzen» für lernfaule Schüler. Diese sitzen dabei auf glühenden Kohlen.

1492: Mit der Entdeckung der neuen Welt entdecken die Eingeborenen ihre Begeisterung für Rechenaufgaben: wie viele Glasperlen tausche ich gegen die Insel Manhattan? **1500:** Mit der Verbreitung des Buchdrucks durch Johannes Gensfleisch, genannt Gutenberg, kommen unvermeidlich die ersten Schulbücher in Umlauf.

1502: Kurz nach dem Schulbuch wird die Tafel erfunden. Auf Druck der Lehrerverbände zieht man Schiefertafeln einfachen Holztafeln vor, weil Kreide darauf lauter kreischt.

1804: Obwohl oft verleugnet («Ich bin im Fall nicht Pestalozzi!»), gab es den Erfinder der Reformpädagogik wirklich. Er meinte, dass Bildung schon im Elternhaus beginne. Gilt heute als unrealistisch, da Eltern dafür gar keine Zeit haben.

1814: Die Knie-Dynastie erfindet den Fernunterricht, da ihre Kinder im Zirkuswagen geschult werden. Der Erfolg ist umstritten, da keiner der Knie-Sprösslinge je in einem bürgerlichen Beruf Fuss fassen kann - alle werden Jongleure oder Dompteure. 1848: Albert Samuel Anker malt die «Dorfschule» mit einem alten

droht. Heute umgekehrt: junge Schüler drohen dem Lehrer mit Selfie-Stick.

1917: Begründung der Pro Senectute mit dem Ziel, Social-Media-Kurse für Grosseltern anzubieten, damit sie mit ihren Enkeln auf Facebook kommunizieren können.

1925: Erstmals wird an Lehrerseminaren die revolutionäre Idee vorgestellt, dem Schüler komme im Lernprozess auch eine wichtige Rolle zu.

1950: Gottlieb Duttweiler denkt sich die «Migros-Klubschule» aus. Der Versuch, Migros-Kinder einzuschulen, schlägt fehl, weshalb dort abends nur noch Migros-Spätzünder ausgebildet werden.

<mark>1968: O</mark>bwohl Biologie schon 1947 unter dem Titel «Fortpflanzung» in den Lehrplan eingeführt war, bekam man in diesem Fach nur kopulierende Tiere zu sehen und musste sich den Rest denken. Lehrer sprachen kryptisch von der «Sache mit den Bienen» und von «Blüten, die befruchtet werden müssen». Erst durch Einführung der Sexualkunde darf konkret über Worte wie, eben, «Einführung», gesprochen werden.

2000: Die Pisa-Schulstudie stammt ebenso wie die Bologna-Norm aus Italien. Wir lernen: Von dort kommt nichts Gutes!

2010: Johann Schneider Ammann reanimiert eine schon fast totgeglaubte Lernmethode: die des Auswendiglernens. Diese Technik verzichtet auf eine allzu genaue Kenntnis der inneren Komplexität von Inhalten und entsprechenden Schlussfolgerungen, der Fokus ist allein auf die getreue Wiedergabe des Inhalts gerichtet. Grundlage für das Auswendiglernen ist die häufige Wiederholung.

ROLAND SCHÄFLI

Schlussprüfung

Die Lektion endet mit dem Test, ob das Eingetrichterte begriffen wurde. Beantworten Sie folgende Fragen richtig, dann kriegen Sie ein Fleiss-Sternchen:

1. Welches Lehrmittel ist am gebräuch-

- Der Rohrstock.
- b) Das, wo am schnellsten leer ist.
- c) Hatten wir nicht auf!

2. Der Satz des Pythagoras lautet?

- a) «Die Summe der Katheter entspricht der Vergesslichkeit des Chirurgen.»
- b) «Gleichschenklige Formen sind am attraktivsten.»
- c) Hatten wir nicht auf!

3. Pestolazzi war ... ?

- a) Ein Kinderdorf.
- b) Eine Bibliothek.
- c) Hatten wir nicht auf!

4. Die Relativitätstheorie ist ...?

- a) Eben, relativ.
- Eine Theorie, die besagt, dass man Warp-Antrieb braucht, um einen schweren Körper wie z.B. ein dickes Schulkind, auf Lichtgeschwindigkeit zu bringen.
- Hatten wir nicht auf!

5. Beende folgendes Gedicht: «Und wenn die Schule nun ist aus ... (geh still und sittsam dann nach Haus).»

- . verprügle auf dem Schulhof noch den Klaus!
- ... warte nicht auf des Lehrers Applaus!
- ... geh' auf direktem Weg ins Freudenhaus!

Weiterbildung Nebelspalter Nr. 9 | 2017