

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich Swiss Federal Institute of Technology Zurich

ETH Zürich - EducETH - Sortiert: Datum - Biologie - Zeitungsartikel auf dem Prüfstand

Zeitungsartikel auf dem Prüfstand

Wie glaubwürdig ist dieser oder jener Zeitungsartikel? Was medizinsche Themen anbelangt, existiert eine Adresse, wo die Antwort nachgelesen werden kann. Ein Tipp für Lehrpersonen und Interessierte.

Für Lehrperson sind Zeitungsartikel über wissenschaftliche Themen oft Informationsquelle und Gebrauchsmaterial zugleich: Man kann sie im Unterricht einsetzen oder gleich selber davon etwas lernen. Doch wie akkurat sind Zeitungsartikel, die zum Beispiel von Impfstoff gegen alle Grippeviren berichten oder davon, dass Honig wirksamer als Hustemittel ist?

Experten des Service des National Health Service (NHS) Grossbritanniens durchleuchten innerhalb 48 Stunden nach Erscheinen Presseartikel über medizinische Forschung und begründen die Glaubwürdigkeit der Artikel. Hitting the Headlines, heisst der Service, der auch die Schlussfolgerungen der Forscher unter die Lupe nimmt. Die Honig-Hustensaft-Studie beispielsweise hat entgegen den Medienberichten nicht nachweisen können, dass Honig besser als Hustensaft wirkt, da der Unterschied nicht statistisch signifikant war. Genaueres ist hier zu lesen.

In der neuesten Februar-Ausgabe des Fachmagazins "The Science Teacher" wird darauf hingewiesen, wie wichtig es ist, dass Schüler lernen, Artikel kritisch zu lesen. Die Informationen, die der NHS anbietet, unterstützen dieses Ziel.

Quelle:

Hitting the Headlines Archiv

18. Februar 2008

Redaktion und Review

Themenauswahl und Redaktion

Gaby Schweizer (bis Sep. 12)
Peter Greutmann (seit Sep. 12)

Fachliches Review:
Dr. Henrik Saalbach
Dr. Lennart Schalk

