

Digitale Lernmittel

Beitrag von „DePaelzerBu“ vom 19. Juni 2019 22:39

Zitat von Moebius

Hallo allerseits,

wir wollen im nächsten Jahr konzeptionell stärker Richtung Nutzung digitaler Lernmittel arbeiten, was erst mal Einarbeiten und Konzepte entwickeln bedeutet. Gesucht ist also Software, die einen Mehrwert im Unterrichtsalltag bietet, sowie Fortbildungskonzepte und -angebote. Um überhaupt erst mal einen Ansatz zu haben, mit Dingen, die ich mir in den Ferien mal in Ruhe angucken kann, wäre ich dankbar für konkrete Tipps mit persönlichen Erfahrungen, sowohl positiv als auch negativ.

Mir geht es wirklich primär um Software und Weiterbildung, tun wir mal so, also ob an Hardware alles vorhanden wäre und Geld keine Rolle spielen würde.

Grüße,

Moebius

Ich bin mir nicht so 100 pro sicher, ob ich wirklich verstehe, was Du suchst, aber für Physik interessant sein könnte:

- Multisim (in günstiger Studentenversion erhältlich und super für absolut alle Simulationen aus der Elektrik)
- Fluidsim (dito mit Pneumatik und soweit ich weiß ein bisschen Mechanik)
- Geogebra (dürfte bekannt sein)
- caddy++ (Kostenfreies CAD-Programm. Allerdings nur ältere Versionen, die neueren kosten)