

Schulbuch für Informatik ab Klasse 10

Beitrag von „brabe“ vom 24. August 2009 14:22

Ich bin auf der Suche nach einem guten Buch für Informatik ab der Klasse 10.

Habe noch keinerlei Vorstellungen an das Buch. Einzig die Lesbarkeit sollte sehr schülerzentriert sein. Eventuell kurze Kapitel?

Bei Mathematik und Physik bin ich ein großer Fan vom Schrödel Verlag, jedoch habe ich auf deren Homepage kein Informatikbuch gefunden.

Hat einer bereits gute Unterrichtserfahrung mit einem Informatikbuch gesammelt?

MfG

Beitrag von „pommes“ vom 24. August 2009 17:02

Hiho,

Zitat

guten Buch für Informatik ab der Klasse 10.

Bitte nicht falsch verstehen, aber gerade in der Sek I gehen die Vorstellungen von Informatikunterricht sehr weit auseinander - reicht von einem Word-Kurs über Textverarbeitung über OOP mit Java, Python... bis hin zu Datenbanken/Netzwerkprogrammierung - und damit ist auch nur ein kleiner Teil der Informatik erfasst.

Daher wäre es gut zu wissen, was einem da so inhaltlich vorschwebt....

Ansonsten muss ich aber vorweg sagen, dass es für *den* Informatikunterricht - bezogen auf Sekundarstufe II und die EPA - eher nur sehr wenige Schulbücher gibt und gute noch viel weniger^^

In NRW wird an manchen Schulen >Informatik mit Java< von Bernd Schriek eingesetzt - Teile davon sind im Netz erhältlich unter <http://www.mg-werl.de/sum/>. Grundlage ist hier das Paket "Stifte und Mäuse", das aber auch für andere Programmiersprachen wie z.B. Python oder Object Pascal verfügbar ist.

Für den Informatik Unterricht in Bayern hat der Klettverlag 2 Bücher zur Informatik herausgebracht, die sich an dem didaktische Konzept von [Peter Hubwieser](#) orientieren.

[Band 2:](#)

[Band 3:](#)

Pommes

Beitrag von „brabe“ vom 1. September 2009 01:02

Vielen Dank, dann werde ich wohl mal meinen Klettverlag besuchen gehen und mir die 3 Bände kaufen gehen. Mit 55% Rabatt kosten die ja nichts^^

Beitrag von „Herr Rau“ vom 1. September 2009 08:03

Für Bayern gibt es auch noch Bücher von Oldenbourg, "Informaik I" für die 9. Klasse (Datenbanken, Tabellenkalkulation) und die 10. (Objektorientierung, Java, Algorithmik) - daneben auf für 11. und 12. Ich habe letztes Jahr mit Klett gearbeitet, dieses Jahr wird es Oldenbourg sein.

Beitrag von „brabe“ vom 9. Dezember 2009 19:23

Zitat

Original von pommes

[Band 2:](#)

[Band 3:](#)

Pommes

Vielen Dank nochmals. Ich habe mir mal Band 1-4 bestellt für 69.90€. Mit 55% Rabatt ist das ganze ja nicht mehr ganz so teuer.