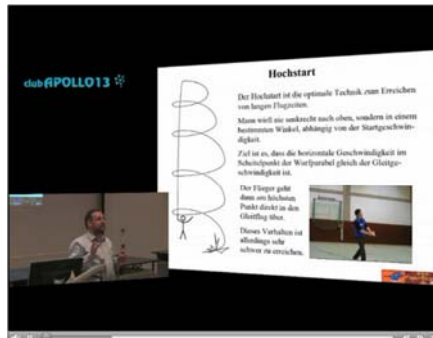


## Didaktisch-technischer Dialog über eLectures

Entwickler, Didaktiker und Lehrende erarbeiten gemeinsam Innovation



Rüdiger Rolf  
Marc Krüger

## Innovative Lehr-/Lernszenarien mit eLectures

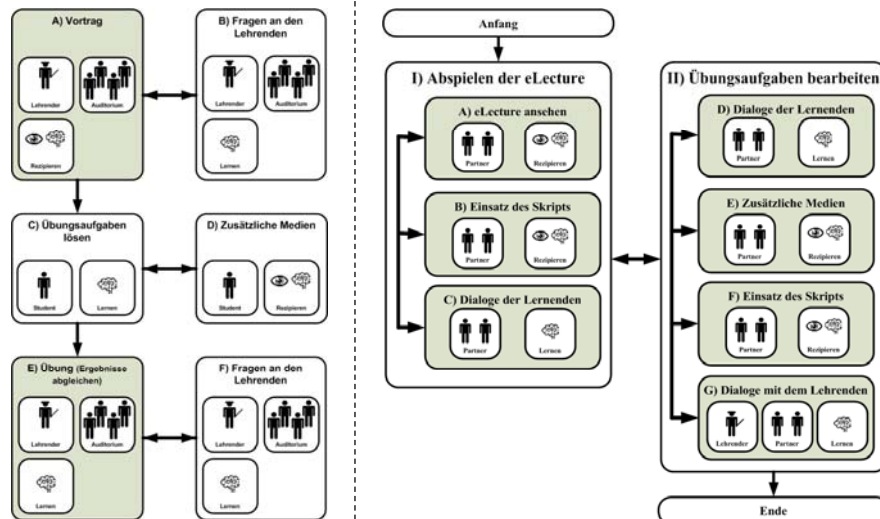


Dr. phil. Marc Krüger  
[www.marckrueger.de](http://www.marckrueger.de)

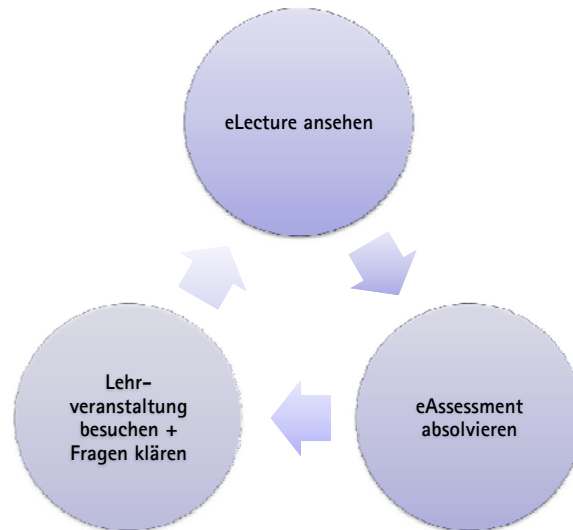
# Videoannotation

The screenshot shows a web browser window with a video player and a comment section. The comment is from a user named 'Chrisoo' and asks: 'Wieso wird in der Integration eine innere Ableitung vollzogen?' (Why is an inner derivative performed in integration?). The video content shows a chalkboard with the integral  $\int (2(x-1) \cdot e^{-x} \cdot dy dx + 2 \int y e^{-x} dy dx)$  and the result  $= \int x e^{-x}$ . The video is titled '7 Übung vom 25.05.2012' and has a duration of 27:47. Below the video, there are buttons for 'Weiterlesen' and 'Antworten'.

# VideoLern



## Just in Time Teaching



## Massive Open Online Course (MOOC)

- Bis zu 100.000 Teilnehmer
- Kostenlos (Zertifikat gegen Gebühren)
- (Hier nicht im Sinne von Konnektivismus)

### Akteure

- Coursera: 33 Universities
- edX: MIT und Harvard
- Udacity: Private Online-Universität, gegründet von Thrun/Sokolsky/Stavens (USA)

