



Wissen2Go Serious Play



ELBen Team
elben@th-wildau.de

Serious Play ist eine innovative Lernmethode, die spielerische Elemente in ernsthafte und zielgerichtete Lernprozesse integriert. Insbesondere in der Hochschullehre kann diese Methode dazu beitragen, komplexe Themen anschaulich und interaktiv zu vermitteln. Die Modelle können beispielsweise aus LEGO-Steinen oder in virtuellen Welten, wie Minecraft oder Minetest, erstellt werden.

1. 4 Phasen

- Aufgabenstellung
- Bauen
- Präsentation
- Reflexion

2. Vorteile

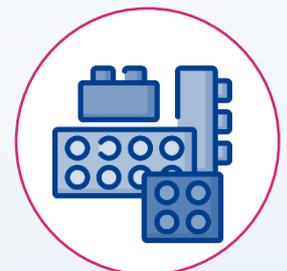
- **Anschaulichkeit**
Komplexe Sachverhalte werden anschaulich vermittelt
- **Motivation und Engagement**
Die Studierenden werden aktiv eingebunden und die Motivation zur Auseinandersetzung mit den Inhalten steigt.
- **Teamfähigkeit**
Verbesserung der Zusammenarbeit in Gruppen
- **Kreativität und Innovation**
Kreative Denkprozesse werden angeregt und innovative Lösungen entwickelt

3. Beispielhafte Aufgabenstellungen in der Hochschullehre

- Baue ein Modell, das eine komplexe Theorie oder ein komplexes Konzept aus deinem Studium darstellt
 - z.B. ein Konzept der Regelungstechnik
- Baue ein Modell, das deine Vision für das Unternehmen oder das Projekt darstellt.
 - z.B. ein System, das Betriebsabläufe effizienter und transparenter macht.



Spielerisch Lernen



LEGO



Reflexion

ELBen helfen! Weitere Infos unter th-wildau.de/elben Kontaktieren Sie uns unter elben@th-wildau.de



Weiternutzung als OER ausdrücklich erlaubt: Dieses Werk und dessen Inhalte sind - sofern nicht anders angegeben - lizenziert unter [CC BY-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/). Nennung gemäß TULLU-Regel bitte wie folgt: "Titel des Werks" von [ELBen helfen!](https://th-wildau.de/elben) (TH Wildau), Lizenz: [CC BY-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).