

Themenwoche zur Lehre 22.5.-25.5.2023

>> studierendenorientiert lehren



Puzzles – die Lernplattform für Pharmakologie, Toxikologie, Krankheitslehre und Physiologie

Kral, Dr. Vivian^a; Zoschke, PD Dr. Christian^{a,b}; Kleuser, Prof. Dr. Burkhard^b

^a Freie Universität Berlin, Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie; Institut für Pharmazie, Abteilung Pharmakologie und Toxikologie

^b Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Abteilung Tierarzneimittel

Die Quizplattform Puzzles wurde mit dem Ziel entwickelt, den Studierenden eine zeitnahe und spielerische Überprüfung der im den Lehrveranstaltungen erlernten Inhalte zu ermöglichen und so die die Motivation weiter zu erhöhen.

Seit 2018 veröffentlichen wir Zuordnungsaufgaben, MC-Fragen, Memory-Spiele, Lückentexte etc. als H5P-Inhalte in einem FU-Userblog.

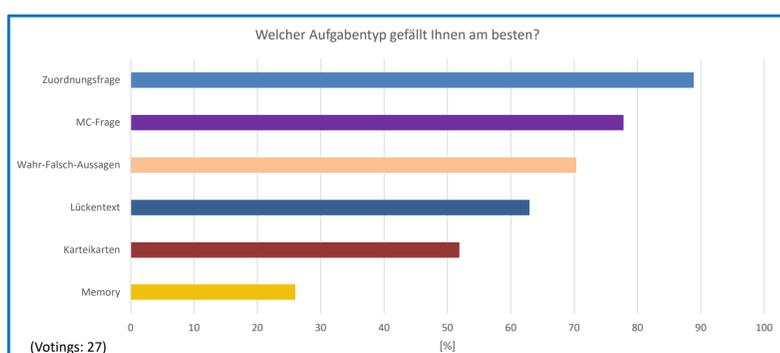
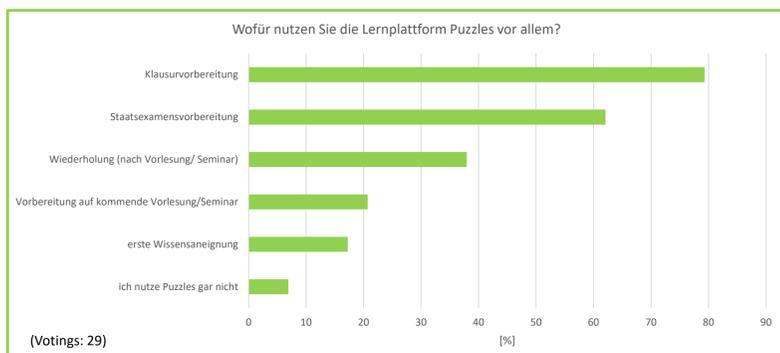
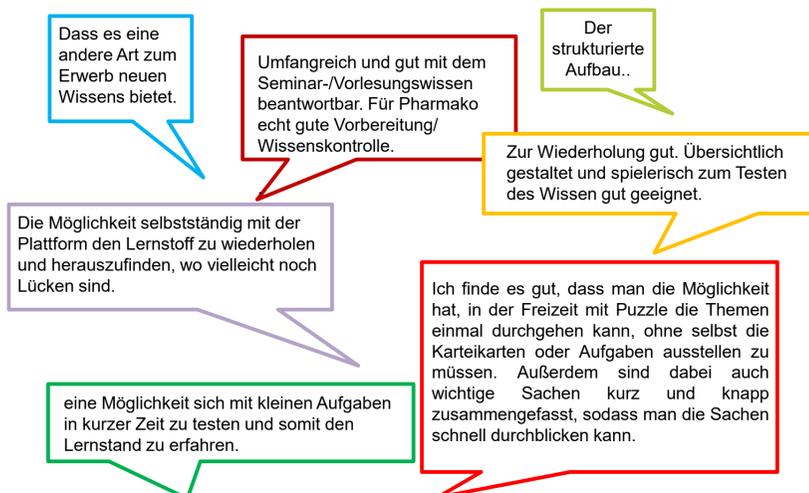
Die Auswahl, Formulierung und graphische Gestaltung der Aufgaben wird von Studierenden übernommen. Damit gewährleisten wir eine maximale Studierendenorientierung. Ein Review-Verfahren durch die Dozierenden vor der Veröffentlichung sichert die fachliche und didaktische Qualität der Aufgaben.

Puzzles wurde vorrangig für Studierende des Staatsexamensstudiengangs Pharmazie für die Fächer Pharmakologie, Toxikologie, Krankheitslehre und Physiologie konzipiert. Der Zugang ist über den Link zeit- und ortsunabhängig möglich, auch für andere Nutzer*innen.

Seit 2021 erfolgt die Erstellung der Aufgaben wöchentlich begleitend zur Ringvorlesung Pharmakologie, Toxikologie und Pharmakotherapie, was die Studierenden bei der Nachbereitung der Vorlesungsreihe unterstützen soll. Die Evaluation erfolgt durch Votings-Umfragen und wird für die kontinuierliche Verbesserung von Puzzles genutzt.

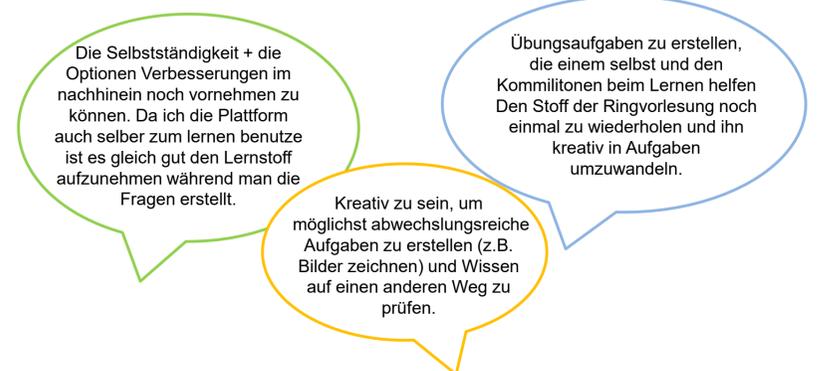
Feedback von Nutzer*innen (Auswahl)

Was gefällt Ihnen an der Lernplattform Puzzles besonders gut?

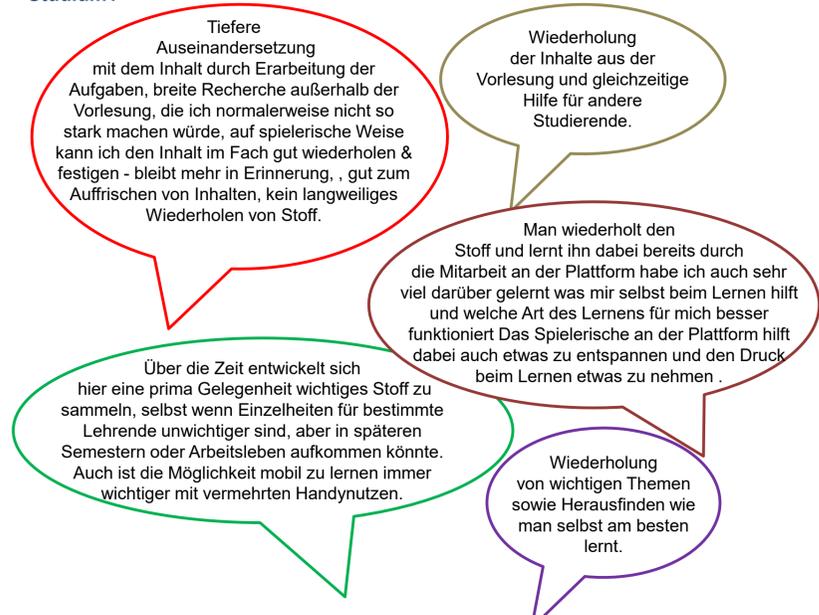


Feedback von mitarbeitenden Studierenden (Auswahl)

Was hat Ihnen an der Mitarbeit an der Puzzles-Plattform gefallen?



Welche Vorteile/welchen Nutzen sehen Sie durch die Mitarbeit an Puzzles für Ihr Studium?



Unser Tipp

- Aufgaben und Ziele vorab besprechen
- Kurze Einweisung in H5P und FU-Userblog geben
- Übungsblog einrichten zum Ausprobieren
- zu eigenen Ideen und deren Umsetzung ermutigen
- als Ansprechperson bereitstehen
- **einfach mal ausprobieren und machen (lassen)!**



<https://userblogs.fu-berlin.de/vk-puzzles/>