

Neue Aufgaben für Stud.IP

Dr. Elmar Ludwig, Universität Osnabrück
Stud.IP-Tagung 2025

17. September 2025

Neue Aufgaben für Stud.IP

- Zur Lehre gehört das Abprüfen des Wissensstands von Studierenden.
- Online-Lehre benötigt Möglichkeiten, dies online und rechtssicher zu bewerkstelligen.
- Vips hat sich an vielen Hochschulen als Werkzeug dafür etabliert.
- Mit Stud.IP 6.0 sind dessen Funktionen nun direkt im Kern verfügbar.

Aufgaben in Stud.IP 6.0

Arbeitsplatz

Übersicht Courseware Dateien Ankündigungen Fragebögen Aufgaben

Aufgabenblätter

Aufgaben

Aktionen

- + Aufgabenblatt erstellen
- Aufgabenblatt kopieren
- Aufgabenblatt importieren

Ansichten

- Persönliche Aufgabensammlung**
- Aufgaben in Veranstaltungen

Suche

Titel des Aufgabenblatts

Modus

Beliebiger Modus

Aufgaben und Prüfungen

Mit diesem Werkzeug können Übungen, Tests und Klausuren online vorbereitet und durchgeführt werden. Die Lehrenden erhalten eine Übersicht darüber, welche Teilnehmenden eine Übung oder einen Test mit welchem Ergebnis abgeschlossen haben. Im Gegensatz zu herkömmlichen Übungszetteln oder Klausurbögen sind in Stud.IP alle Texte gut lesbar und sortiert abgelegt. Lehrende erhalten sofort einen Überblick darüber, was noch zu korrigieren ist. Neben allgemein üblichen Fragetypen wie Multiple Choice und Freitextantwort verfügt das Werkzeug auch über ungewöhnlichere, aber didaktisch durchaus sinnvolle Fragetypen wie Lückentext und Zuordnung.

Aufgabenblatt erstellen

Aufgaben in Stud.IP 6.0

Was ist nun an neuen Funktionen da?

- persönliche Aufgabensammlung
- bewertete Übungsaufgaben in Kursen
 - auch Gruppenarbeit möglich
- terminierte Abgabe von Hausarbeiten
- Lernfortschrittskontrolle (Selbsttests)
 - auch in Kombination mit Courseware
- digitale Klausuren (e-Prüfungen)

Entspricht etwa dem „Test & Assessment“ Modul in ILIAS oder der „Quiz Activity“ in Moodle – ggf. in Verbindung mit Courseware.

Frage- bzw. Aufgabenformate

- Single Choice
- Multiple Choice
- Multiple Choice Matrix

- Textantwort
- Dateiabgabe
- Lückentext

- Zuordnung
- Reihenfolge

Weitere Typen als Stud.IP-Plugins möglich.

Anwendungsbeispiele aus der Praxis

Anwendungsbeispiele aus der Praxis

typische Szenarien

- wöchentliche Abgabe von Übungsaufgaben
 - ersetzt z.B. Abgabe auf Papier
- Abgabe von Versuchsprotokollen
 - ersetzt „Ordner für Hausarbeiten“ bzw. „Zeitgesteuerter Ordner“
- Selbsttest zur Lernfortschrittskontrolle
 - z.B. in der Courseware
- Klausuren in PC-Räumen

Ausblick und Weiterentwicklung

Ausblick

im Bereich Aufgaben

- Zeichenwähler in den HTML-Editor integrieren
- Teilaufgaben mit unterschiedlichen Fragetypen
- Courseware: Einbindung einzelner Aufgaben
- JSON-API Routen für Aufgaben und Abgaben
- Import/Export von Aufgaben aus Moodle

Ausblick

im Bereich Gradebook

- Reihenfolge der Spalten manuell anpassen
- Kategorien anlegen und verwalten
- Möglichkeit zur Erfassung von Punkten
- Import von Leistungen (z.B. Punkteliste)
- Notenschema für den Kurs

Fragen & Diskussion