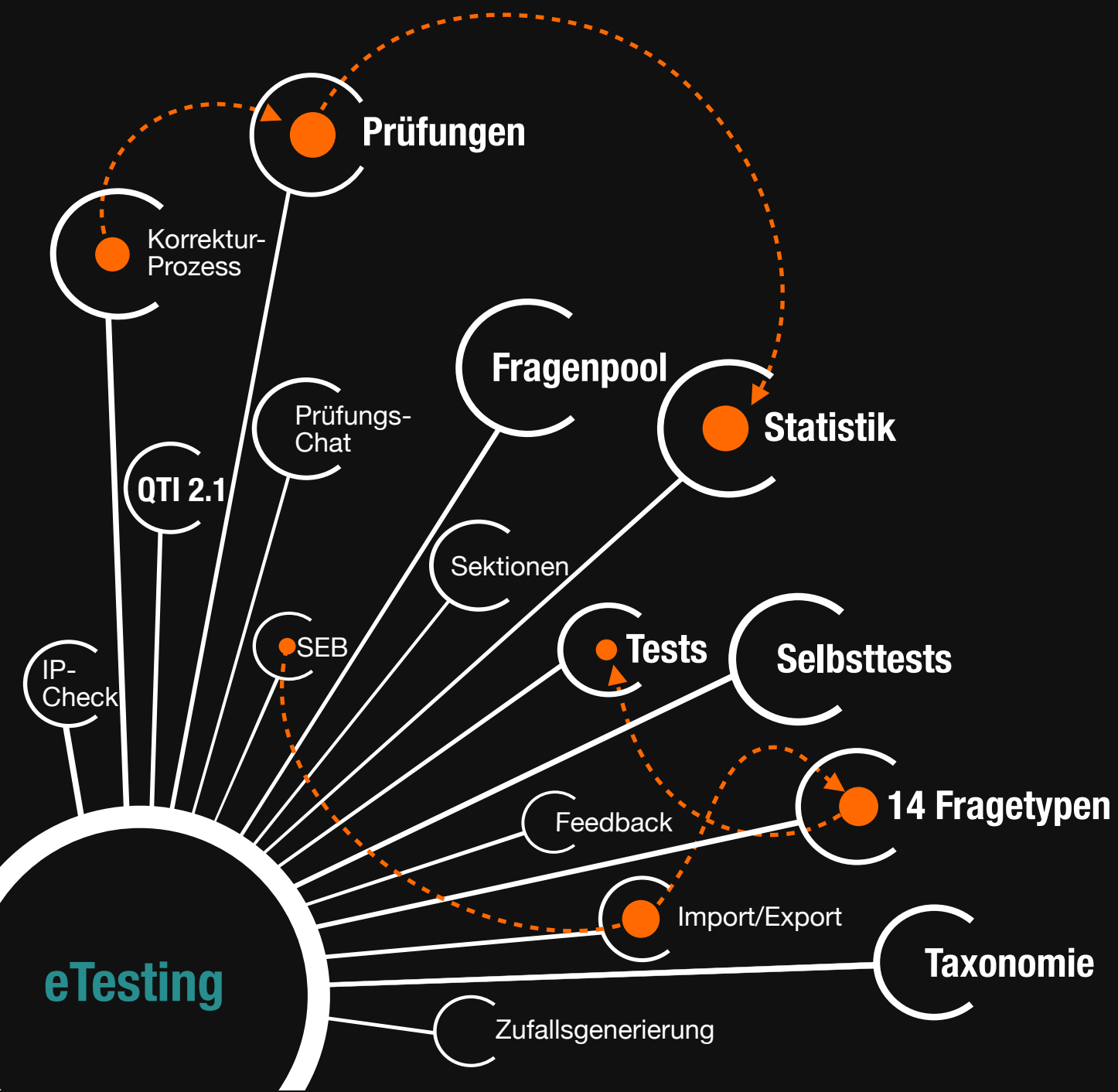


eTesting in OpenOlat

“Mit dem eTesting Modul kann ich während einer Prüfung den Bearbeitungsstand der Lernenden überprüfen und sogar im Bedarfsfall über den Prüfungschat Kontakt mit den Prüflingen aufnehmen.”

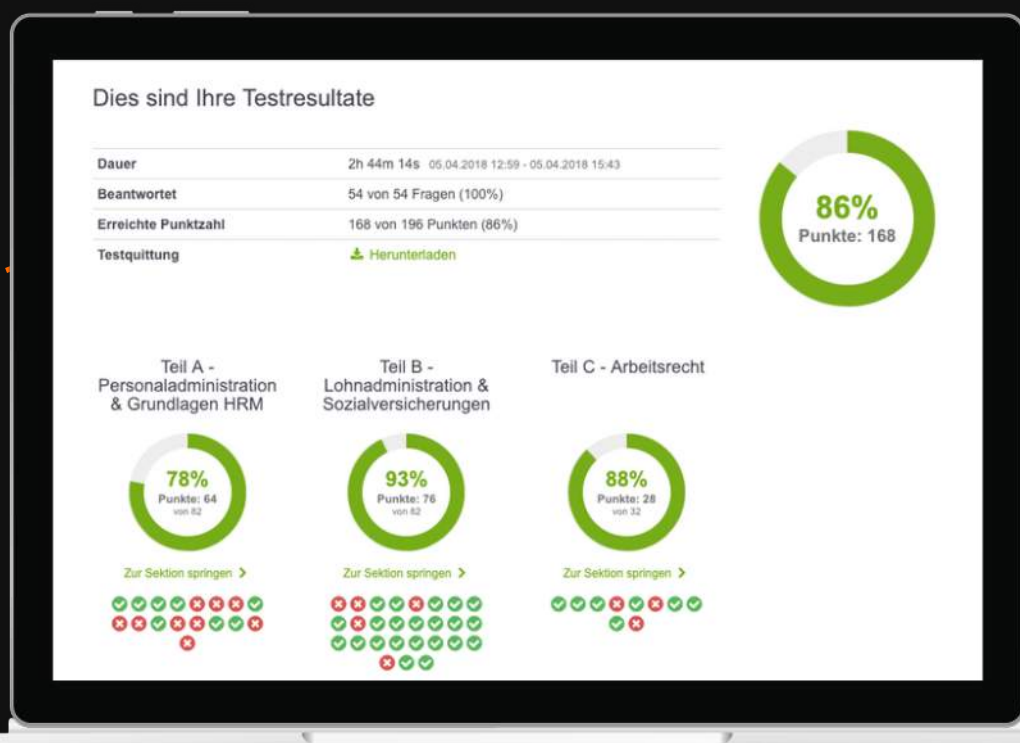


eTesting

Das eTesting ist ein zentraler Bestandteil von OpenOlat. Fragen können im Standardformat QTI 2.1 von Dozierenden zentral im Fragenpool angelegt, für andere Dozierende freigeschaltet, in Word exportiert oder als Tests in verschiedenen Kursen eingebunden werden. Insgesamt stehen 14 verschiedene Fragetypen zur Auswahl, die mit diversen Zusatzfunktionen wie Fachbereich, Schwierigkeit, Schlagworten usw. versehen werden können. Zudem kann für jede Frage ein Feedback eingestellt werden, getrennt nach richtiger oder falscher Beantwortung. Auch Hinweise oder Tipps zur richtigen Lösung können angezeigt werden.

Ein gesteuerter Prüfungsmodus, eine Safe-Exam-Browser-Integration und die Kontrolle der IP-Adresse sind ebenso möglich, wie der Versand von automatischen Erinnerungen oder die Erstellung von Zertifikaten nach bestandem Kurs. Dozierende haben mit dem Bewertungswerkzeug, der Test-Statistik und dem Coaching-Tool umfangreiche statistische und graphische Auswertungs- und Export-Möglichkeiten.

Die E-Testing-Funktion ist so weit ausgebaut, dass OpenOlat sogar als eigenständige Testing-Lösung eingesetzt werden kann.



Prüfungen

1

Fragen erstellen

Starke Prüfungen beginnen mit durchdachten Fragen. OpenOlat bietet dafür eine breite Auswahl an Fragetypen, mit denen sich Anforderungen gezielt, flexibel und wirkungsvoll umsetzen lassen.

- | | | | |
|-------------------|---------------|----------------------|------------|
| ▶ Single Choice | ▶ True/False | ▶ Datei hochladen | ▶ Matrix |
| ▶ Multiple Choice | ▶ Lückentext | ▶ Zeichnen | ▶ Hotspot |
| ▶ Kprim | ▶ Freitext | ▶ Hottext | ▶ Freitext |
| ▶ Drag and Drop | ▶ Reihenfolge | ▶ Numerische Eingabe | ▶ ... |

Feedback

OpenOlat ermöglicht verschiedenste Feedbacks, inklusive Bildern, Links und Videos.

Vorschau

Eine Vorschau der Frage mit Antwort kann jederzeit abgerufen werden, um zu sehen wie diese final im Test aussieht.

Fragenpool

Der Fragenpool ist eine Datenbank in der alle Testfragen gesammelt werden, die Ihnen zur Verfügung stehen.

Poolverwalter

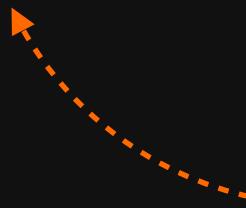
Poolverwalter ist eine Rolle, welche es einem ermöglicht, organisatorische Aspekte des Fragenpools zu ändern.

Taxonomiebaum

Um Fragen im Fragenpool Fachbereichen zuzuordnen, werden sie mit einem Taxonomiebaum verbunden.

Zusatzinfos

Informationen wie Thema, Sprache, Stufe, Bearbeitungszeit und mehr können für jede Frage hinterlegt werden.



2

Tests erstellen

Die Testerstellung bietet einige Möglichkeiten der Konfiguration.

Sektionen

Tests können in verschiedene Sektionen eingeteilt sein. Für jede dieser Sektionen und für den gesamten Test, können Lösungsversuche eingeschränkt werden.

3

Test-Export

Ist es nötig, Fragen oder Tests in einem anderen LMS zu verwenden, ist es dank des Standard QTI 2.1. problemlos möglich, diese zu exportieren. Exportierte Word-Dateien können verwendet werden, um offline Prüfungen durchzuführen.

4

Tests durchführen

OpenOlat verfügt über einen Prüfungsmodus, über den alle wichtigen Einstellungen der Prüfungsdurchführung gesteuert werden können. Um Sicherheit während Prüfungen zu garantieren, kann der Safe-Exam-Browser verwendet werden, wodurch unerlaubte Quellen während einer Prüfung unterbunden werden. Durch eine IP-Adressen-Kontrolle wird ausserdem nur an bestimmten Orten oder Computern die Ausführungen von Prüfungen erlaubt. Sollte bei den Teilnehmenden während einer Prüfung eine Frage aufkommen, können sie den implementierten Prüfungsschat verwenden oder schnell über BigBlueButton ihren Bildschirm mit der Prüfungsaufsicht teilen, um sie zu klären.

5

Tests auswerten

Die Auswertung von Tests erfolgt im "Bewertungswerkzeug". Von hier ist es möglich, alle Kursbausteine zu bewerten und individuelles Feedback zu geben. Ausserdem erhalten die Betreuer:innen zu jedem bewertbaren Kursbaustein einen Überblick der Ergebnisse aller Teilnehmer.

Für die Bewertung der Lernressource Test können externe Korrektoren eingeladen werden, die den Test ebenfalls bewerten können.

