

Überblick ePortfolio Tools

Die nachfolgende Tabelle enthält einen Überblick über die wichtigsten Fragen zu ePortfolio-Tools. Weiterführende Informationen erhalten Sie in den Toolbeschreibungen (siehe Links hinter dem Namen der Tools).

Name des Tools	Portfolio-Arbeit	Mahara	Ilias
Welche Voraussetzungen (Integration mit LMS / Schnittstellen) bestehen?	Stud.IP	Installation einer lokalen MAHARA Instanz auf dem Hochschulserver über LDAP Schnittstelle MAHARA lässt sich mit Moodle koppeln	ILIAS, ggf. Schnittstelle von Stud.IP zu ILIAS
Wozu lässt sich das Tool verwenden?	Arbeitsvorlagen vorbereiten und den Studierenden in Form individueller Portfolios bereitstellen	Individuelle Portfolios erstellen Arbeitsvorlagen für einheitliche Portfolios vorbereiten Gruppenportfolios für kollaboratives Lernen und Arbeiten anlegen Gemeinsam und individuell Bloggen Durch Gruppenfunktion die Arbeit an Portfolios organisieren und Austausch dazu ermöglichen	Portfolioaufgaben zur individuellen Ausarbeitung anlegen Arbeitsvorlagen für einheitliche Portfolios vorbereiten
Ist eine Übernahme von Vorlagen in andere Veranstaltungen möglich?	ja	ja	ja
Können die Studierenden selbstständig entscheiden, welche Inhalte sie für Lehrende freigeben?	ja	ja	ja
Ist ein Peer-Austausch möglich?	ja	ja	ja

Überblick ePortfolio Tools

Können Vorlagen auch für andere Angebote genutzt werden?	ja	ja	ja
Ist eine gesonderte Registrierung für Lehrende oder Lernende notwendig?	nein	Die Frage finde ich schwierig	nein
Entstehen Kosten für die Nutzung?	nein	Bei einer lokalen Mahara Instanz auf dem HS Server: nein	nein

Stud. IP Plug-In: Portfolio-Arbeit

Beschreibung	Arbeitsvorlagen vorbereiten und Studierenden in Form individueller Portfolios bereitstellen
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • jeweils ein eigenes Portfolio für die Studierenden im Rahmen der Veranstaltung • Lehrende können Vorlagen/Arbeitsblätter erstellen und verteilen • Lehrende und Lernende können multimediale Inhalte und Artefakte zusammenstellen • Studierende können ihre Portfolioinhalte individuell für Kommilitonen oder Supervisoren freigeben • Activity Feed als Übersicht über wichtige Aktivitäten aller Studierenden in ihren Portfolios • automatische Stud.IP-Nachrichten an Lehrende bei wichtigen Ereignissen
Übernahme von Vorlagen in andere Veranstaltungen möglich?	ja - die Vorlagen sind mit dem Lehrendenprofil verknüpft und können von dort aus in andere Veranstaltungen übertragen werden
Können Vorlagen auch für andere Angebote genutzt werden?	ja - Vorlagen können für Kurse, die auf dem Courseware-PlugIn basieren, verwendet werden.
Können aus anderen Tools Daten übernommen werden?	ja - bereits bestehende Einheiten können aus dem Courseware-PlugIn übernommen werden
Anbieter / Entwickler	Das Plug-In zur Portfolio-Arbeit (eKEP) ist ein OpenSource-Produkt, das im Rahmen des BMBF-geförderten Projekts "Bridges - Brücken bauen, Zusammenarbeit initiieren und gestalten" entwickelt worden ist.
Integration mit LMS / Schnittstellen	Stud.IP
Installation	durch jeweilige Administratoren
Registrierung Lehrende	nicht erforderlich, da ein Account für Stud.IP vorhanden sein muss
Registrierung Studierende	nicht erforderlich, da ein Account für Stud.IP vorhanden sein muss
Kosten	kostenfrei
Links	https://www.uni-vechta.de/bridges-ekep/

Stand: 10/2020

Mahara

<p>Beschreibung</p>	<p>Mahara ist ein vielseitiges ePortfoliosystem mit einem breiten Funktions-Repertoire, mit dem unterschiedliche ePortfoliotypen umgesetzt werden können.</p> <p>Für Studierende bietet es eine persönliche Lernumgebung (PLE = Personal Learning Environment), die dabei unterstützt, das Studium und die persönliche Entwicklung individuell zu dokumentieren und zu reflektieren und zwar in unterschiedlichsten Studienkontexten. Z.B. in Veranstaltungen, in Modulen, bei Praxen und Praktika oder auch über das ganze Studium hinweg. Soll dieser Dokumentations- und Reflexionsprozess nach konkreten Vorgaben geschehen, können Lehrende oder Lernbegleiter Vorlagen in Mahara erstellen, die sie dann an die Studierenden weitergeben. Zu dem persönlichen Portfolio hat nur der Autor selbst Zugriff, er kann sein Portfolio oder einzelne Teile davon Dritten zur Einsicht und zum Feedback geben freigeben. Auch eine zeitbegrenzte Freigabe ist möglich.</p> <p>Zum kollaborativen Arbeiten in der Gruppe eignet sich das Gruppenportfolio von Mahara. Es bietet viele Möglichkeiten einen gemeinsamen Arbeits- und/oder Lernprozess zu dokumentieren, reflektieren, sich auszutauschen und zu feedbacken.</p>
<p>Funktionen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Auf Mahara kann von jedem beliebigen Browser und Betriebssystem zugegriffen werden. • einfacher Import von Dateien (Upload auch von mobile Devices, gute Dateiverwaltung, Ordnerverwaltung) • Multimediale Dateien können hochgeladen, kommentiert, organisiert und mit Tags (selbst gewählten Schlagwörtern versehen und verwaltet werden) • Der Benutzer kann ein digitales Kompetenzprofil von sich erstellen, das ähnlich dem Curriculum Vitae des Europass ist. • Es ist möglich mehrere Lerntagebücher zu erstellen mit sogenannten Weblogs/Blogs • zur Unterstützung des Zeitmanagements können Zeitpläne angelegt werden • Durch ein flexibles View-Konzept können die Benutzer verschiedene Ansichten erstellen, in denen sie Dateien (Texte, Bilder, Audios, Videos, eingebettete Medien und Blogbeiträge) intentional zu einem Portfolio zusammenstellen. • Gleiche Dateien können in unterschiedlichen Ansichten verknüpft werden • Die Reorganisation von Ansichten ist möglich • Mehrere Ansichten können übergeordnet zu Sammlungen zusammengefasst werden (z.B. Ansicht „1. Semester“, Ansicht „2. Semester“ ... Sammlung „mein Studium“) • Auswahl an Gestaltungsmöglichkeiten bei Layout und Design durch Nutzer*innen • System ist offen und nutzbar für verschiedene ePortfoliotypen (Veranstaltungsportfolio, Kompetenzportfolio, Projektportfolio, Entwicklungsportfolio (...))

ePortfolio Tool Beschreibungen

	<ul style="list-style-type: none"> • Verschiedene Freigabeoptionen (Personen, Gruppen, Institutionen, veröffentlicht im www oder mit hiddenlink) • Feedbackfunktion vorhanden (und abschaltbar) • Export und Weiterverwendung der Daten: LEAP2A, HTML, pdf-Druckausgabe • Responsives Design: nutzbar auf verschiedenen Devices (Smartphones, Tablets, PC) • Im Gruppenportfolio sind dieselben Funktionen vorhanden, die dann von allen Gruppenmitgliedern kollaborativ genutzt werden können. • Im Gruppenportfolio gibt es noch ein Forum für den gemeinsamen Austausch. <p>Administration</p> <ul style="list-style-type: none"> • LDAP-Schnittstelle: Authentifizierung und Benutzerverwaltung • gut konfigurierbare Nutzerverwaltung
Übernahme von Vorlagen in andere Veranstaltungen möglich?	Von allen Ansichten und Sammlungen können Kopien angelegt werden, die dann wiederum als Vorlagen für andere Veranstaltungen dienen können.
Können Vorlagen auch für andere Angebote genutzt werden?	Nein
Können aus anderen Tools Daten übernommen werden?	<p>Mahara bietet die Möglichkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Feeds von externen RSS oder ATOM Feed einzubetten - Über eine embeded Funktion können externe Medien, von z.B. youtube, vimeo, google-videoprezi, Glogster, Slideshare, Voki, Wiki educator, teachertube, google Apps (...) eingebunden werden.
Anbieter / Entwickler	Mahara ist eine Open Source Projekt aus Neuseeland (Lizenz GPL)
Integration mit LMS / Schnittstellen	Schnittstelle zu Moodle
Installation	Eine Maharainstanz kann vom Rechenzentrum auf einem Webserver der Hochschule installiert werden.
Registrierung Lehrende	Bei einer eigenen Maharainstanz auf dem Hochschulserver ist keine zusätzliche Registrierung nötig.
Registrierung Studierende	Bei einer eigenen Maharainstanz auf dem Hochschulserver ist keine zusätzliche Registrierung nötig.
Kosten	keine
Links	https://mahara.org/

Ilias

Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> • Portfolioaufgaben zur individuellen Ausarbeitung anlegen (Objekt „Übung“ mit dem Aufgabentyp „Portfolio“) • Arbeitsvorlagen für einheitliche Portfolios vorbereiten (Objekt „Portfoliovorlage“) • Möglichkeit zum Führen persönlicher Portfolios, unabhängig von Kursen oder Veranstaltungen.
Funktionen	<p>ILIAS kombiniert verschiedene Tools (Objekte) für die Portfolio-Arbeit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Persönlicher Arbeitsraum für Studierende mit Dateiablage und optional rein persönlichen Blogs und Portfolios • Objekt „Blog“ und/oder „Portfolio“ zur Zusammenstellung von Inhalten sowie zur Freigabe bzw. Einreichung. • Objekt „Portfoliovorlage“ zur Bereitstellung von Vorlagen • Objekt „Übung“ zur Einreichung als statische Version eines Portfolios und zur Organisation von Peer-Feedback-Szenarien. <p>Funktionen im Detail:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ein eigenes Portfolio für jeden Studierenden im Rahmen der Veranstaltung • Studierende können ihre Portfolioinhalte individuell für Kommiliton*innen freigeben • Dozierende können Vorlagen/Arbeitsblätter erstellen und zeitlich staffeln • Dozierende und Studierende können multimediale Inhalte und Artefakte zusammenstellen • Durch Peer-Feedback-Funktion können Studierende Ihre Inhalte mit Kommiliton*innen vergleichen und sich gegenseitig bewerten • Individuelle Rückmeldung zu den Leistungen jeder Person möglich • Einsatz der Vorlagen/Arbeitsblätter in verschiedenen Veranstaltungen möglich (Export-, Kopierfunktion) • Download/Export der Abgaben möglich • Export des eigenen Portfolios bzw. Blogs seitens der Studierenden möglich
Übernahme von Vorlagen in andere Veranstaltungen möglich?	Ja, die Vorlagen können von einem ILIAS-Kurs in den anderen problemlos kopiert/importiert werden
Können Vorlagen auch für andere Angebote	Nein

ePortfolio Tool Beschreibungen

genutzt werden?	
Können aus anderen Tools Daten übernommen werden?	Nein
Anbieter / Entwickler	ILIAS ist eine OpenSource-Software (Lizenz GPL) Entwickler: ILIAS open source e-Learning e.V.
Integration mit LMS / Schnittstellen	Bestandteil ILIAS, per Schnittstelle über Stud.IP
Installation	Keine eigene Installation notwendig, da Kern-Bestandteil von ILIAS. Ggf. Freischaltung durch die Administration
Registrierung Lehrende	nicht erforderlich, da Login über ILIAS bzw. Stud.IP
Registrierung Studierende	nicht erforderlich, da Login über ILIAS bzw. Stud.IP
Kosten	Keine
Links	Benutzerhandbuch: <ul style="list-style-type: none"> • Allgemein: https://iliasdocuworld.qualitus.de/goto.php?target=pg_1270_122&client_id=iliasdocuworld • Für Studierende: https://iliasdocuworld.qualitus.de/goto.php?target=pg_1270_122&client_id=iliasdocuworld • Für Lehrende: https://iliasdocuworld.qualitus.de/goto.php?target=pg_1915_123&client_id=iliasdocuworld ILIAS Demo: <ul style="list-style-type: none"> • https://demo.ilias.de/goto.php?target=root_1&client_id=demo

Stand: 10/2020