



Das Bildungs- und eLearning Portal openACADEMY für Verwaltungen

Auch für die Verwaltung gewinnt die Schulung von Mitarbeitern immer mehr an Bedeutung, so dass nach praktikablen, organisatorisch unkomplizierten sowie kostengünstigen Möglichkeiten gesucht wird. Die openACADEMY bietet Ihnen eine zukunftssichere Lösung.

Was ist das Bildungs- und eLearning Portal openACADEMY?

Die openACADEMY ist ein innovatives Bildungsportal und die optimale open source Lösung für Ihr eLearning. Die sogenannten Web-Based-Trainings (WBT) ermöglichen die Vermittlung von Wissen unabhängig von Ort und Zeit und ohne Software-Installationen („Learning on Demand“). Dabei stehen Ihnen alle nötigen Funktionalitäten zur Kursorganisation zur Verfügung, während Sie gleichzeitig maximale Freiheit in der Kursgestaltung genießen. Die Kursinhalte können dynamisch aus einer zugrunde liegenden Datenbank generiert und unabhängig von Ort und Zeit personengebunden im Internet zur Verfügung gestellt werden. Kursinhalte können verwaltungsimtern gespeichert und von jedem Mitarbeiter genutzt werden.

Die verschiedenen Funktionen des Learning Management Systems der openACADEMY ermöglichen nicht nur die intuitive Erstellung und Veröffentlichung von Kursen, sondern auch deren Organisation sowie Wissensaustausch (z.B. über Chat, Foren, FAQ). Somit können Sie klassischen Präsenzunterricht mit Fernunterricht für Schulungen beliebig kombinieren (Blended Learning). Die Kurse lassen sich browserbasiert, ohne HTML-Kenntnisse und ohne Notwendigkeit der Installation spezieller "Plugins" von jedem beliebigen Internetzugang selbst erstellen.

Der SCORM-Standard wird durch eine XML-Schnittstelle unterstützt. Somit können Sie alle mit der Lehrplattform erstellten Kurse in SCORM-konforme Systeme exportieren und Ihre Kurse beliebig austauschen und vermarkten. Mit der eLearning-Plattform der openACADEMY erstellte Kurse sind somit zukunftssicher, wieder verwendbar und vermarktungsfähig.

Generelle Vorteile

Das Learning Management System erlaubt Verwaltungen somit, den Weiterbildungsbedarf ihrer Mitarbeiter zu unterstützen bzw. sogar ganz zu decken und dabei zusätzlich Schulungskosten zu senken. Während für Sie lediglich die Kosten der Entwicklung der Kurse anfallen, entstehen zum Beispiel keinerlei Reisekosten mehr. Außerdem können Sie mit Ihren Kursen alle Mitarbeiter gleichzeitig erreichen. Die Kurse sind nunmehr weder an einen bestimmten Ort noch eine bestimmte Zeit gebunden, so dass die Mitarbeiter in Ihrer Verwaltung jederzeit auf Ihre Kurse zugreifen können.



Schließlich sind Sie mit der openACADEMY nicht mehr an feste Zeiten gebunden; Ihre Kurse können ständig angeboten werden und Ihre Mitarbeiter können individuell entscheiden, zu welchem Zeitpunkt sie einsteigen möchten. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, häufig gestellte Fragen mit den jeweiligen Antworten im System zu speichern, so dass Ihre Mitarbeiter schnell und einfach Antworten auf ihre Fragen finden. Auch das trägt dazu bei, Ihren Zeit- und Kostenaufwand bei der Ausarbeitung sowie der Durchführung von Schulungen zu minimieren.



Des Weiteren müssen Kurse nur einmal erstellt und können jederzeit um neue Inhalte ergänzt werden, so dass Ihre Kurse immer aktuell sind und jederzeit zur Verfügung stehen. Somit können Sie Ihren Mitarbeitern effektive und kosteneffiziente Kurse anbieten. Bei Bedarf können Sie jederzeit einzelne Kurse anders gestalten oder neue Kurse hinzufügen. Während Sie die Kurse inhaltlich gestalten, bieten wir die technologische Umgebung und das ideale eLearning-System dazu. Ihre Mitarbeiter lernen mit einer einfachen und intuitiv bedienbaren Oberfläche, die an gängige Textverarbeitungssysteme angelehnt ist. Das bedeutet, dass Ihre Mitarbeiter keine lange Einarbeitungszeit benötigen, sondern sich gleich dem eigentlichen Lernen widmen können.

Profitieren Sie mit dem Learning Management System der openACADEMY außerdem von dem bereits vorhandenen Verwaltungswissen: jeder Mitarbeiter hat sein Spezialgebiet, zu dem er ohne Probleme



Fragen beantworten kann, die andere Mitarbeiter länger beschäftigen. Jeder Mitarbeiter kann so einen Beitrag leisten, eine umfassende eLearning-Umgebung zu schaffen. Dazu reicht die kurze Ausformulierung einer Frage mit der passenden Antwort. Wer Fragen hat, kann dann einen Schnell-Kurs belegen und wendet das neu Erlernte sofort an. So kann jeder Mitarbeiter von dem vorhandenen Wissen profitieren und kontinuierlich lernen.

Vorteile für Mitarbeiter

Ihre Mitarbeiter profitieren u.a. von der intuitiven Bedienung. Der Zugriff auf Kurse kann von jedem beliebigen internetfähigen Computer an jedem beliebigen Ort erfolgen, während der Nutzer mit seiner gewohnten Web-Nutzeroberfläche arbeiten kann. So macht das eLearning weder Software-Installationen noch technische Kenntnisse erforderlich. Außerdem können Kursinhalte auch als Download zur Verfügung gestellt werden, so dass kein ständiger Internetzugang notwendig ist.

Ein weiterer bedeutender Vorteil für Ihre Mitarbeiter besteht in der Möglichkeit der individuellen Lerngestaltung. Jeder Kursteilnehmer kann zur für ihn günstigsten Zeit lernen – jeder entscheidet individuell, wann er die Schulung vornehmen will. Der Mitarbeiter kann außerdem wählen, wie er gerne lernen möchte – durch Lesen, Sehen oder Hören. Der mögliche Einsatz von Textdateien, Bildern und Graphiken ebenso wie Video- und Audiodateien kommt jeder Präferenz beim Lernen entgegen.

Außerdem kann jeder Kursteilnehmer seinen persönlichen Einstiegspunkt je nach Vorkenntnissen selbst wählen, so dass bereits Bekanntes nicht überflüssig wiederholt wird und die vorhandene Zeit dem Erlernen von tatsächlich Neuem dient. Bei Bedarf kann mit der Lehrplattform der openACADEMY jede Lektion beliebig oft wiederholt oder der Wissensaustausch über E-Mail, Chat oder Diskussionsforen gesucht werden.

Ferner können neue Mitarbeiter mit der openACADEMY schneller in die Verwaltung integriert werden. Mithilfe von eLearning-Kursen lernen neue Mitarbeiter über die Verwaltung, erfahren welche Mitarbeiter für bestimmte Probleme Ansprechpartner sind und können sich eigenständig und schnell einarbeiten und bald ihre eigentliche Arbeit aufnehmen.

Die openACADEMY erlaubt Ihnen außerdem den Austausch mit anderen Verwaltung oder Unternehmen. Die jeweils relevanten Inhalte können dazu dank Zugriffsregelung individuell zur Verfügung gestellt werden. Umgekehrt können Sie genauso von dem Wissen Anderer profitieren: Ihnen kann hierfür die Möglichkeit eingeräumt werden, direkt auf die externe Plattform zuzugreifen oder aber komplette Kurse zu übernehmen und in Ihr System zu integrieren. Dies funktioniert einfach und problemlos mit allen beliebigen Kursen dank der international standardmäßig verwendeten Technologie.



Vorteile für Tutoren

Vom Learning Management System der openACADEMY profitieren die Kursgestalter ebenso wie die Kursteilnehmer, da die multifunktionale Lösung die ideale Gestaltung von Lehr- und Lernprozessen erlaubt. Ihre Tutoren können mit dem Learning Management System einfach und schnell Online-Kurse erstellen, pflegen, durchführen und auswerten und bei Bedarf auch individuelle Prüfungen mit Multiple-Choice-Fragen, die automatisch ausgewertet werden, sowie Freitext-Antworten integrieren.

Das Learning Management System ermöglicht zusätzlich auch die Organisation und Verwaltung von Kursen. Ein Wissensaustausch findet über E-Mail, Chat oder Diskussionsforen statt. Die Kurse lassen sich browserbasiert, ohne HTML-Kenntnisse und ohne Notwendigkeit der Installation spezieller "Plugins" von jedem beliebigen Internetzugang selbst erstellen. Die Inhalte werden wie bei gewohnten Schreibprogrammen bearbeitet, so dass eine langwierige Einarbeitung in das eLearning-System der openACADEMY entfällt und stattdessen einfach und intuitiv gearbeitet werden kann. Da die eLearning-Plattform der openACADEMY den SCORM-Standard unterstützt, können Kurse außerdem einfach ausgetauscht und eingekauft werden. Somit sind Ihre Kurse zukunftssicher, wieder verwendbar und vermarktungsfähig.

Ein weiterer Vorteil besteht in der Flexibilität, die Ihnen die openACADEMY bietet. Online-Kurse können an jedem internetfähigen Computer der Welt erstellt und über eine sichere Internetverbindung zur Verfügung gestellt werden und sind damit nicht an Medien wie eine CD-ROM oder ein Buch gebunden. Die Möglichkeit des Downloads von Kursinhalten macht sogar einen ständigen Internetzugang überflüssig. Zusätzlich können sämtliche Formen der Wissensvermittlung eingesetzt werden. Die Einbindung nicht nur von Textdateien, Bildern und Graphiken, sondern auch von Video- und Audiodateien ermöglicht eine vielfältige und abwechslungsreiche Gestaltung Ihrer Kurse. Da die persönliche Anwesenheit von Kursleitern ebenso wie die Anwesenheit Ihrer Mitarbeiter, die an der Schulung teilnehmen, an einem bestimmten Schulungsort nicht erforderlich ist, entfallen zeitraubende und kostenintensive Anfahrtswege.

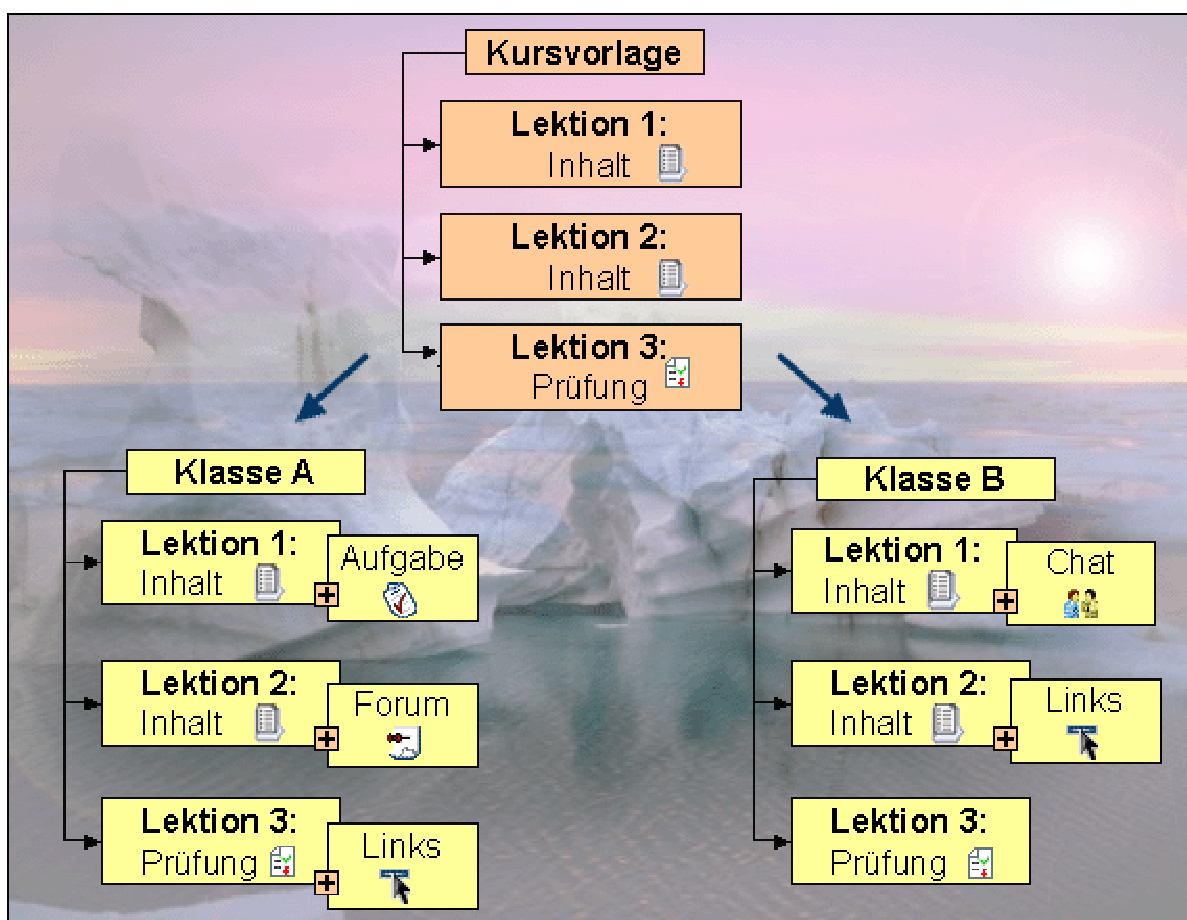
Das Learning Management System der openACADEMY bietet damit die ideale open source Lösung, da sie individuell, intuitiv bedienbar, multifunktional, personalisiert, standardisiert sowie kostensenkend ist und Ihre Verwaltung und Ihre Mitarbeiter ungebunden und flexibel macht.

Funktionalitäten: Prüfungssystem / Lernplattform / Autorensystem

Die professionelle Konzeption, Realisierung und Auswertung von Online-Kursen wird durch die implementierten Standardfunktionalitäten entscheidend unterstützt. Mit Hilfe des integrierten Autorensystems werden webbasierte Lerneinheiten unkompliziert geplant und erstellt. Eine erste Strukturierung der generierten Inhalte in Kapitel erfolgt automatisch. Diese kann jedoch bei Bedarf beliebig angepasst werden. Weitere unabhängige Strukturierungen sind möglich. Die angelegten



Themenbausteine und Funktionsbausteine werden einzeln verwaltet und können somit problemlos mehrfach in verschiedenen Kontexten verwendet werden. Insbesondere bei der Visualisierung komplexer Sachverhalte spielt die Einbindung beliebiger Medienformate eine wichtige Rolle. Grafiken, Videosequenzen und Animationen unterstützen dabei nicht nur den Lernprozess, sondern tragen auch zur Motivation der Lernenden bei. Mit der integrierten Print-on-Demand-Funktion können zudem personalisierte, individuelle Inhalte den Lernenden als Offline-Material zur Verfügung gestellt werden. Anwendungsaufgaben, Fragenkomplexe und Prüfungen dienen der Überprüfung des Lernerfolgs. Verschiedene Fragetypen wie Freitext, Lückentext, Drag and Drop oder Single bzw. Multiple-Choice stehen dem Lehrenden zur Verfügung. In Abhängigkeit von dem individuellen Lernziel, der Komplexität des Lerninhalts und den Voraussetzungen der Lernenden können Anwendungsaufgaben wahlweise



Wiederverwendung von Inhalten

kursbegleitend (für einzelne oder alle Lernenden) oder am Ende einer Lektion bzw. Lehrinheit formuliert werden. Ferner besteht die Möglichkeit, die Bearbeitungsdauer für einzelne Prüfungsaufgaben zeitlich zu begrenzen. Im Rahmen reiner Assessments bzw. Prüfungen/Tests werden typischerweise Aufgaben und Prüfungsfunktionen ohne ergänzende Lernmaterialien eingesetzt.

Im Wissenspool stellen Lehrende ihren Lernenden interessante Dokumente oder Weblinks zur Verfügung. In Form von Lexika, Glossaren oder Bookmarklisten werden die einzelnen Informationen anschaulich strukturiert. Der Zugang zum Wissenspool kann dabei entweder kursübergreifend organisiert



oder auf einzelne Lehreinheiten begrenzt werden. Auch umfangreiche personalisierte und individuelle Zugangsbeschränkungen (z.B. während Prüfungen) sind Standard. Die Kommunikation zwischen Lehrenden und Lernenden ist in Bezug auf Lernmotivation und Lernerfolg in vielen Themenbereichen von zentraler Bedeutung. Standardmäßig sind daher Whiteboard-, eMail-, Foren- und Chatfunktionen im Learning Management System konfiguriert. Auch Video-, Telekonferenz- oder Application Sharing Systeme können problemlos, z.B. über Webservices, XML-Schnittstellen und API eingebunden werden. Mit den zentralen Tools zur Klassen- und Schülerverwaltung, zur Lehrplanentwicklung und -organisation sowie dem integrierten Kalender verlieren Lehrende wie Lernende trotz vielfältiger Funktionalitäten den Überblick nicht. Die "Klassenverwaltung" ermöglicht eine formale Zuordnung von Kursen und Teilnehmern durch den Lehrenden.

Der Bereich "Schülerverwaltung" umfasst die Profile der eingetragenen Teilnehmer. Hier können sowohl die Kontaktdaten der Lernenden als auch die gebuchten Kurse, Informationen zu Aufgaben und Prüfungen sowie die individuellen Login-Zeiten von dem verantwortlichen Tutor eingesehen werden. Anstelle des integrierten Lernmanagements können hier auch bestehende externe Verwaltungssysteme eingesetzt werden. Das Modul "Lehrplanentwicklung und -organisation" unterstützt den Lehrenden bei der inhaltlichen Gliederung seiner Online-Kurse. Mit Hilfe des Autorensystems können einzelne Lektionen, aber auch komplette Kurse systematisch strukturiert werden.

Darüber hinaus wird die Zuordnung von Basiswissen oder speziellen Projektthemen durch das Autorenwerkzeug ebenso vereinfacht wie die Vorbereitung von Chats und Foren. Im „Kalender“ können schließlich die Termine für bestimmte Kurse, einzelne Projektgruppen oder geplante Chats sowie Fristen für vergebene Aufgaben eingetragen werden. Zur dauerhaften Qualitätssicherung der erstellten webbasierten Kurse ist ein Online-Voting-Modul implementiert. Im Anschluss an eine Lehreinheit können die Teilnehmer den absolvierten Kurs sowie alle Themen, Aufgaben, Fragen und Beiträge im Hinblick auf Aktualität und Zweckmäßigkeit bewerten.

Sicherheit

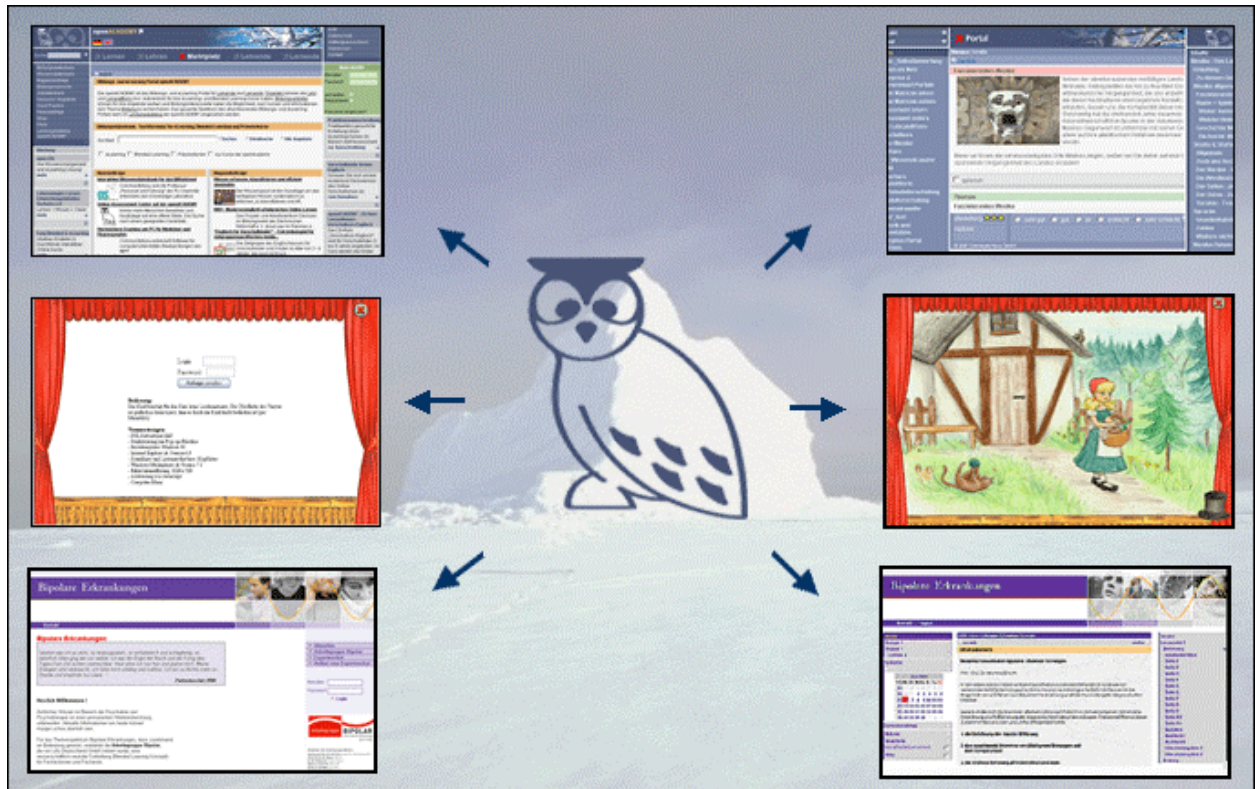
Bei all diesen Vorteilen bietet die openACADEMY Ihnen auch größte Sicherheit. Modernste Sicherungstechnologien schützen Ihre Daten vor unbefugtem Zugriff von außen. Außerdem können Inhalte dank Zugriffsregelung individuell zur Verfügung gestellt werden. So wird auch geregelt, wer welche Dokumente sehen und an welchen Kursen teilnehmen darf.

ASP-Mietmodell

Die openACADEMY steht Ihnen auch als „Application Service“ zur Verfügung, wovon Sie als Verwaltung besonders profitieren können. So können Sie Ihr eigenes, unabhängiges eLearning-Portal nutzen, das sicher, stabil und zuverlässig ist. Dabei profitieren Sie nicht nur von geringen Anschaffungskosten und einer schnellen Einrichtung der Anwendungen, sondern auch von einer risikofreien Budget-Planung



aufgrund von überschaubaren Kosten. Außerdem haben Sie nur einen sehr geringen Bedarf an eigenem IT-Personal, da die Serviceleistungen für alle technischen Belange im Application Service enthalten sind.



Zielgruppenspezifische Oberflächenanpassung / CI-Integration

Somit bieten wir die optimale Lösung für Ihr eLearning mit dem idealen Geschäftsmodell, welches sicher, einfach und kostengünstig ist. Das eröffnet Ihrer Verwaltung alle Möglichkeiten!

Kontakt

Community4you GmbH
openACADEMY
Händelstraße 9
09120 Chemnitz

Tel: +49 (0)371 909411 - 0
Fax: +49 (0)371 909411 - 111
eMail: info@open-academy.com
Web: www.open-academy.com