

Maximale Erfolge in der Ausbildung

Lernplattform der bildungszentrum energie GmbH

Für eine optimale Vorbereitung auf den Beruf



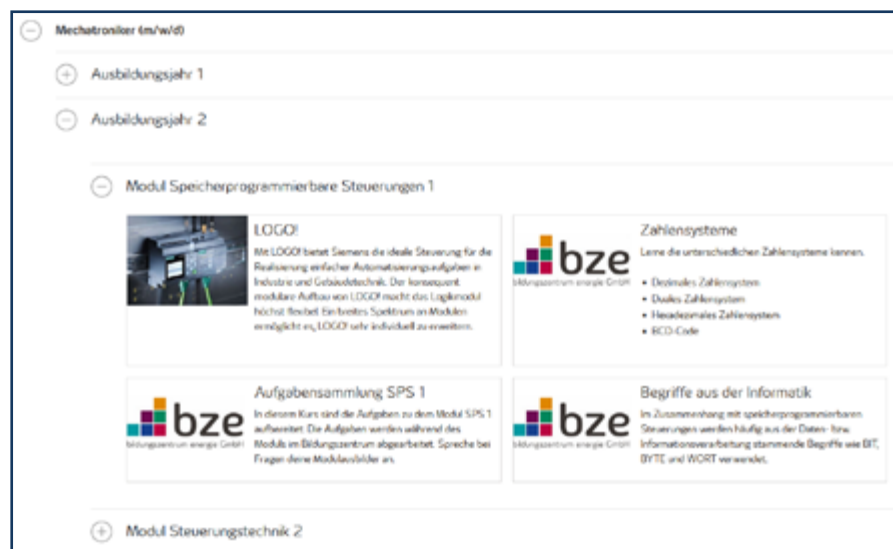
Paketkurse & Profileinschreibung der Lernplattform für bze der enviaM

Mit der neuen Lernplattform können Trainer und Auszubildende Lernprozesse noch effizienter gestalten.

Die bildungszentrum energie GmbH (bze) mit Sitz in Halle (Saale) ist ein Ausbildungsverbund und Kompetenzzentrum für Personalentwicklung und Weiterbildung in den neuen Bundesländern. Mit rund 600 Jugendlichen, die in zehn verschiedenen Berufen und vier dualen Studiengängen ausgebildet werden, ist die bze einer der größten Ausbildungsverbünde in der Region. Zusätzlich werden zahlreiche Seminare, Fort- und Weiterbildungsprogramme für Fach- und Führungskräfte angeboten.

Es ist eine integrierte digitale Lernumgebung entstanden, welche auf Standardmodulen und mastersolution Plug-in-Erweiterungen basiert und speziell auf die Bedürfnisse der Auszubildenden zugeschnitten ist. Das neu entwickelte Kurspakete-Plug-in unterstützt die Kursorganisation und strukturiert die Ausbildungsgänge. In Verbindung mit der Profileinschreibung ist es möglich, den Auszubildenden nur die für ihre jeweilige Ausbildung relevanten Inhalte anzuzeigen. Das Kurspakete-Plug-in ermöglicht es, einzelne Kurse zu Lernpfaden oder Paketen zusammenzufassen. Zusätzlich können eigene Ebenen zur Gliederung in der Kursübersicht eingebaut und die Anzeigereihenfolge der Kurse

festgelegt werden. Die Kurspakete lassen sich zudem über das LMS-Template an das Corporate Design anpassen. Die richtigen Inhalte werden den Auszubildenden über die Profileinschreibung zugeordnet, was eine individuelle und zielgerichtete Lerngestaltung ermöglicht. Ein Elektroniker für Betriebstechnik sieht so bspw. nur den Stoff dieser Ausbildung, während ein Mechatroniker ausschließlich Lerninhalte der Mechatroniker-Ausbildung angezeigt bekommt. Darüber hinaus wird den Auszubildenden explizit der Inhalt für ihr aktuelles Ausbildungsjahr präsentiert und sie können sich über die anstehenden Ausbildungsjahre informieren. Im folgenden Jahr setzt sich die Ausbildung mit den entsprechenden Kursen nahtlos fort. Die Anzeige der Kursinhalte kann zudem über den Standort der Nutzer definiert werden, sodass User im gleichen Kurs unterschiedliche Inhalte einsehen können. Gleichbleibende Kurse in unterschiedlichen Ausbildungen, sind nicht doppelt zu pflegen, sondern können in einem Kurspaket neu zusammengestellt werden. Durch die Erweiterung und Anpassung der Lernplattform profitieren die Auszubildenden von maßgeschneiderten Lerninhalten und einer intuitiven Benutzeroberfläche.



Insider Talk

Interview mit Michael Rips, Schulungsbeauftragter bei bze

Welche Neuerungen wurden im LMS für die bze umgesetzt??

» Die bze hat ihr Learning Management System (LMS) grundlegend überarbeitet und erweitert, um zeitgemäß allen Anforderungen der Auszubildenden gerecht zu werden. Mit der Anwendung von Paketkursen, einem komplett neuen Design und der Integration des bestehenden Moodle-Systems haben wir eine moderne und effektive Lernplattform geschaffen.

Eine zentrale Neuerung ist die Abbildung kompletter Ausbildungsgänge über einen Zeitraum von drei Jahren hinweg. Die Auszubildenden erhalten über das Kurspakete-Plug-in eine klare Übersicht und haben nur Zugriff auf die Inhalte ihres aktuellen Ausbildungsjahres. So sind sie immer auf dem neuesten Stand und in der Lage, gezielt die für sie relevanten Kurse zu absolvieren.

Zudem wurde die Lernplattform an die Konzern-IT angebunden, um eine nahtlose Integration in die bestehende IT-Infrastruktur zu gewährleisten. Dadurch werden eine effiziente Datenverwaltung sowie eine reibungslose Kommunikation zwischen den verschiedenen Systemen abgesichert.. «

Wie wird den Auszubildenden eine intuitive Navigation ermöglicht?

» Das neue Template sorgt für eine verbesserte Benutzerfreundlichkeit und ein ansprechendes Design. Die Auszubildenden können intuitiv

» Die überarbeitete Lernplattform unterstützt uns ungemein in der modernen Ausbildungs- und Lehrgangsgestaltung «

- Michael Rips,
Schulungsbeauftragter Lernplattform bze,
bildungszentrum energie GmbH



auf der Plattform navigieren und finden leicht Zugang zu den für sie relevanten Lernmaterialien.

Die Lernplattform ist durch klare Blockstrukturen gegliedert. So sind Kurspakete mit Lernfortschrittsanzeige, offene Kurse und abgeschlossene Kurse für die Teilnehmer übersichtlich dargestellt. Die Kursabschnitte sind nochmals in Registerkarten untergliedert und stellen die verschiedenen Inhalte multimedial oder interaktiv zur Verfügung. «

Wie wird die Freischaltung der Kurse auf der Lernplattform für unterschiedliche Nutzer verteilt über verschiedene Standorte realisiert?

» Die Profileinschreibung spielt eine entscheidende Rolle bei der Freischaltung der Kurse. Spezifische Informationen in den Profilen der Nutzer dienen dazu,

ihnen individuelle Zugriffsrechte und Berechtigungen zu erteilen. Nur die Auszubildenden, die zu bestimmten Gruppen wie Elektroniker oder Mechatroniker und einem bestimmten Standort gehören, haben Zugriff auf die ihnen zugeordneten Unterlagen. Trainer oder externe Gesellschaften, die ebenfalls Zugang zur Plattform benötigen, greifen anhand der Profileinschreibung gezielt auf ihre relevanten Inhalte zu. «

Wie stellen Sie über das LMS bei Ausfällen von Lehrkräften eine nahtlose Betreuung sicher?

» Ein Highlight unseres LMS ist eine spezielle Suchfunktion für Trainer. Dadurch können Vertreter im Krankheitsfall standortunabhängig auf Kurse zugreifen und unseren Auszubildenden eine nahtlose Betreuung bieten. «

mastersolution Module

- LMS & myLMS App
- VMS
- Plug-in »Kurspakete«
- Plug-in »Profileinschreibung«
- Schnittstelle zu internem System

bze Lernplattform

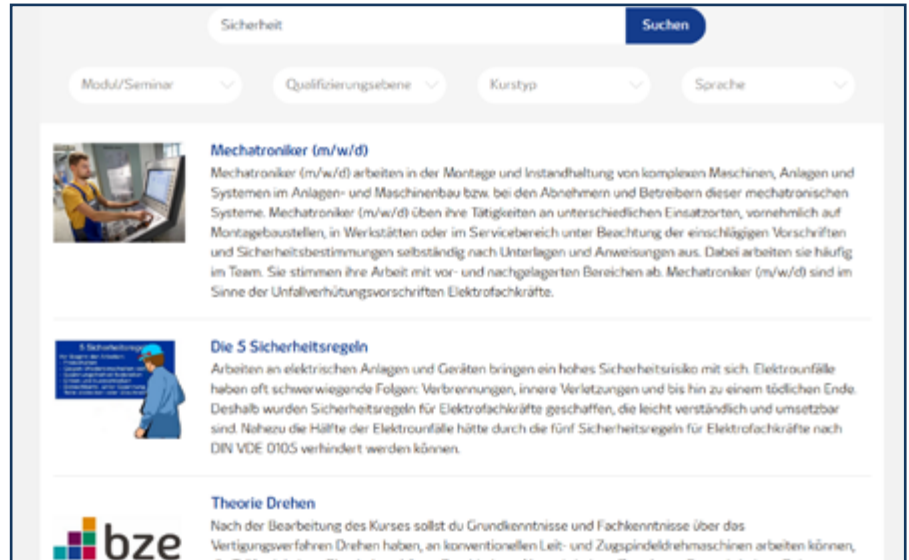




Mehr über LMS & VMS

Unser Lern Management System [LMS] baut auf dem Open Source Lern Management System Moodle auf. Es ermöglicht die Umsetzung individueller Lernumgebungen, Wissensdatenbanken und Trainingsportale im Corporate Design Ihres Unternehmens. Wir kümmern uns um die Einrichtung und Konfiguration der Plattform sowie um die Verwaltung der Benutzer. Des Weiteren entwickeln wir Schnittstellen und nehmen auf Wunsch weitere Anpassungen vor. Zu unserem umfassenden Service gehören auch die laufende Wartung und Pflege des Systems.

Zusätzliche Module, wie die Integration eines Online-Shops, die Anbindung an HR-Lösungen und die nahtlose Integration in bestehende IT-Systeme, wie beispielsweise Shop, ERP und CMS, ergänzen unser Leistungsspektrum. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, das Hosting entweder als Software as a Service in Anspruch zu nehmen oder die Plattform in Ihrem eigenen Rechen-



zentrum zu betreiben. Nutzen Sie vielfältige Möglichkeiten für Lernaktivitäten, darunter Abstimmungen, Umfragen, Quizfunktionen und vieles mehr. Unsere Plattform umfasst auch Prüfungs- und Zertifizierungsmodule, die Ihnen eine Lernfortschrittskontrolle sowie die Möglichkeit zur Zertifizierung bieten. Fördern Sie kollaboratives Lernen, indem Sie Diskussionsforen, Blogs

und Chat-Funktionen nutzen, um gemeinsam zu lernen und sich auszutauschen. Profitieren Sie darüber hinaus von einer flexiblen Benutzerverwaltung, die Rollen, Rechte und Mandantenfähigkeit unterstützt.

Weitere Informationen über unser Lern Management Systems [LMS] erhalten Sie in einer unverbindlichen [Online-Präsentation](#).

