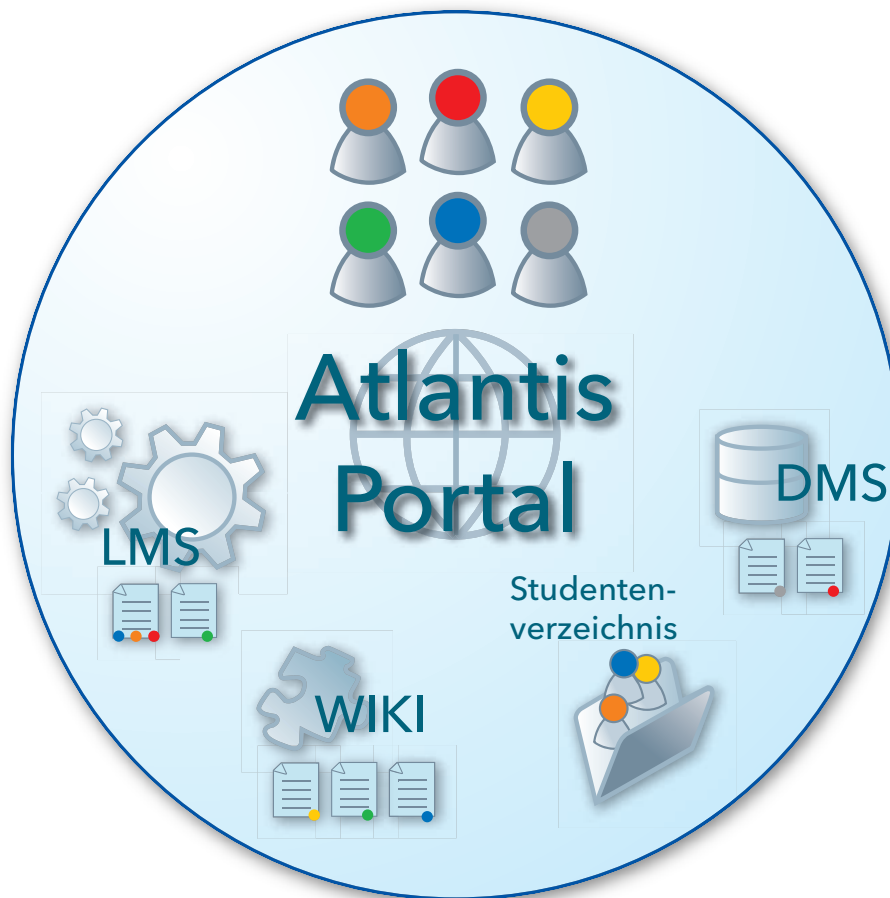


# Atlantis University Portal



Das Atlantis University Portal ist ein großer Schritt in Richtung benutzerfreundlicher Lernportale. In jahrelangen Forschungsarbeiten sind die Bedürfnisse der Lernenden und Lehrenden in die Entwicklung eingeflossen. Durch Integration und Anpassung an die persönlichen Bedürfnisse jedes einzelnen Benutzers werden neue Potentiale eröffnet, die weit über die Möglichkeiten traditioneller Lehre bzw. elektronischen Lernens hinaus gehen.

Das Atlantis University Portal integriert webbasierte Lernapplikationen verschiedener Hochschulen zu einer gemeinsamen Lernumgebung - auch international. Eine einheitliche Benutzerführung erleichtert die Bedienung erheblich. Aber nicht nur das Look and Feel, alle gemeinsamen Dienste werden zusammengeführt. Beispielsweise kann eine Suche über alle Inhalte erfolgen, egal ob sich diese im Learning Management System (LMS), im Document Management System (DMS), im Kalender, in einem Wiki oder woanders befinden.

Die Möglichkeiten der Anpassung an die persönlichen Bedürfnisse gehen weit über das bisher Bekannte hinaus. Normalerweise können für die Benutzer nur die verschiedenen Angebote und Dienste zu einem Portfolio zusammengestellt werden. Das Atlantis University Portal bietet darüber hinaus eine persönliche Zusammenstellung der Lerninhalte. Aus allen verfügbaren Kursen wird ein persönliches Angebot zusammengestellt. Da jeder Mensch anders lernt, kann so ein größerer Lernerfolg erreicht werden.



**DER ANALYST**  
„Wenn es logisch ist,  
ist es richtig!“



**DER KONSTRUKTEUR**  
„Ich werde es ausprobieren  
um es zu verstehen!“



**DER VERWALTER**  
„Vorsicht!“



**DER WAHRNEHMER**  
„Schau genau hin!“



**DER KOMMUNIKATOR**  
„Lass uns darüber reden!“



**DER SCHÖPFER**  
„Wiederhole nichts,  
was Du schon kannst!“

Schon vor einigen Jahren wurden unterschiedliche Modelle von Lerntypen entwickelt. Nach einer detaillierten Analyse der vorhandenen Modelle erstellte Professor Franz-Josef Röhl im Jahr 2005 ein Modell, das die bisherigen Modelle berücksichtigt und sogar erweitert. Dieses neue Modell wird durch sechs Lerntypen (Schöpfer, Kommunikator, Analyst, Verwalter, Konstrukteur, Wahrnehmer) charakterisiert. Jede Person hat unterschiedliche Anteile dieser sechs Lerntypen. Diese Anteile charakterisieren das Lernprofil der Lernenden.

Um den Lernprozess zu optimieren, ist eine individuelle Adressierung der Lernenden notwendig („Learn your own way“), da jeder abhängig von seinem Lernprofil am besten lernt. Die unterschiedlichen Ausprägungen der Lerntypen erfordern unterschiedliche Vorgehensweisen in der Lehre. Dementsprechend sind die Inhalte zu den gleichen Themen für unterschiedliche Personen anders aufzubereiten. Experimentell sind die prädominant genutzten Materialtypen den entsprechenden Lerntypen zugeordnet worden. Abhängig vom Lerntyp wurden Lernmaterialien erstellt. Wie Prof. Udo Bleimann 2007 zeigte, kann eLearning eine blended Lösung zur individualisierten Lehre sehr gut unterstützen.

Das Atlantis University Portal beschränkt sich nicht auf einen Server einer Hochschule - alle relevanten Server aller zusammenarbeitenden Hochschulen werden mit einbezogen. Das Ergebnis ist ein großes integriertes Angebot, das hochgradig individualisiertes Lernen auf höchstem Niveau ermöglicht. Die Bologna Idee wird Wirklichkeit.

Dies ist nur der Anfang. Wir arbeiten weiter an den Möglichkeiten, die das Atlantis University Portal bietet.

## Atlantis University Portal

The Atlantis University Portal is a huge step towards a user-friendly learning portal. During years of research, the needs of learners and teachers were integrated in the development. Through integration and adaption to the personal needs of each single user, new potentials are released that exceed the current potentials by far. The Atlantis University Portal is integrating web-based learning applications of different schools and combining them to an international

learning environment. The possibility for customising to the users' needs extends the known scale by far. In most cases, users can only select features and services and compose them into the portal. The Atlantis University Portal additionally offers a compilation of learning content tailored for each single user, selected from all available modules. Since every human learns in a different way, this method can provide a meaningful and lasting learning experience.

The Atlantis University Portal is not limited to one server of one university, rather all relevant servers of all participating universities are connected. The result is an enormous integrated choice that enables profoundly individualised learning at the highest stage, meeting our motto "Learn Your Own Way".

The "Bologna-Idea" is becoming reality. This is just the beginning. We continue to work on the possibilities the Atlantis University Portal is offering.