



# eLearning

Unsere Informations- und Wissensgesellschaft lebt von der ständigen **Fortentwicklung der Lerntechniken**. eLearning bedeutet selbstbestimmtes und individuelles Lernen mit anschließender Lernkontrolle durch elektronisch unterstütztes Lernen. Mit dem **web based training** hat das Lernen eine neue Stufe der Einfachheit und Effizienz erklommen.

## Individuelles Lernen

Im Gegensatz zum Besuch von Seminaren kann die Lernzeit beim eLearning selbst eingeteilt werden. Die Teilnehmer können sich individuell **zeit- und ortsunabhängig** auf Präsenzveranstaltungen vorbereiten und durch die mögliche Selbstkontrolle Schwächen entdecken und ihnen entgegen arbeiten.

Die Methode des „**blended Learning**“, des „gemischten“ Lernens sowohl allein als auch in Gruppen, ist eng mit dem eLearning verbunden. Durch die Kombination verschiedener Medien und Methoden, wie dem Gruppenlernen in Präsenzveranstaltungen (z.B. Seminaren) und dem individuellen Lernen (eLearning) werden die jeweiligen Lern-Vorteile verstärkt. Dieser Mix aus Effektivität und Flexibilität ist ideal, um eine **hohe Erfolgsquote** zu garantieren.

Vorläufer des eLearning ist das „**Computer Based Training**“. Durch das Lernen mit einer CD oder DVD, auf der die Lehrmaterialien gespeichert waren, konnten die Ergebnisse direkt überprüft und korrigiert werden. Eine Lehrkraft war durch das CBT nicht mehr direkt notwendig.

Die Weiterentwicklung des „Computer Based Trainings“ ist das „**Web Based Training**“. Bei dieser Lernmethode sind Speichermedien nicht mehr nötig, da die Lehrinhalte auf einem Server bereit liegen und direkt abgerufen werden können.

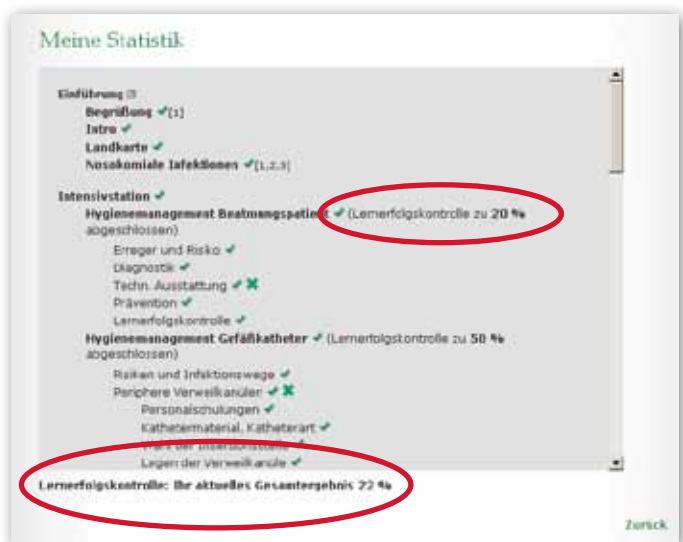
## Funktionen der Software

### Frontend: Die Lernenden

Das Frontend, also die dem Lernenden zugänglichen Bereiche und Inhalte, gliedert sich in verschiedene Abschnitte:

Eine **Suchfunktion** ermöglicht dem Nutzer ein gezieltes Suchen der gewünschten Inhalte per Stichwort. So ist es möglich, je nach Ermessen des Lernenden, **Wissen individuell zu erwerben** oder zu vertiefen.

In einer **persönlichen Statistik** wird ein genauer Überblick über Lerntempo, Lernfortschritt und Lernerfolg gegeben.



Eine Seite kann mit einem **Kreuz als „wichtig“** markiert werden, um sie zu einem späteren Zeitpunkt noch einmal zu lesen. Oder sie wird durch ein **Lesezeichen „gespeichert“**. Ein Stern zeigt dann an, wo mit dem Lernen aufgehört wurde. Seiten die gelesen wurden, bekommen automatisch einen **Haken**.

