

# Effiziente Alternativen zu E-Learning in der kaufmännischen Ausbildung

Kaufmännische Ausbildungsleitertagung 2017 Achern, 26. April 2017

Dr. Peter Schulz

#### Was ist das Geheimnis erfolgreicher Schulungen?



- Der Erfolg hängt entscheidend davon ab, ob Ausbilder ihre Teilnehmer erreichen und für ihre Ziele und Themen begeistern können.
- Unterschiedliche Vorkenntnisse, kulturelle Unterschiede, Meinungen, Stimmungen und Motivationen der Teilnehmer erweisen sich dabei als Hürden auf dem Weg zum Ziel.
- Wichtig ist die Einbindung der Teilnehmer, denn dadurch können sich die Ausbilder unmittelbar ein Bild davon machen, ob Inhalte verstanden wurden und welche Meinungen in der Gruppe bestehen.
- Im Zeitalter der Digitalisierung werden immer häufiger E-Learning-Lösungen eingesetzt.
- Das ist aber sehr aufwendig und teuer. Gibt es digitale Alternativen?



#### Was genau sind die Provadis PowerClicker®?



- Es handelt sich dabei um eine Weiterentwicklung der seit Jahren bekannten Abstimm-Systeme (Voting-Systeme), die es nicht geschafft haben, in der Ausbildung Fuß zu fassen, obwohl sie interessante didaktische Ansätze bieten.
- Provadis hat die didaktischen Anforderungen für den Schulungs- und Ausbildungsbereich von den eigenen Ausbildern, Trainern und Dozenten ermittelt und in die Praxis umgesetzt.
- Wesentliche Ziele waren:
  - Einfachste Nutzung ohne große Modifikation der eigenen Unterlagen
  - Schnell und einfach mit wenigen Klicks loslegen
  - Der Ausbilder kann das System von überall im Raum bedienen
  - Robustes, autarkes System, das überall einsetzbar ist
  - Keine Ablenkung der Teilnehmer durch Smartphones
  - Aktives Einbinden der Teilnehmer und emotionale Beteiligung.

#### Warum ist das eine Alternative zu E-Learning?











#### Das bieten die Provadis PowerClicker®:

Ein unsichtbarer Draht zum Lerner (sensorisch, optisch)

sendet und empfängt Meldungen.

 Lampen visualisieren das Abstimmen, die Auswahl von Teil-



nehmern und Gruppen, die Anzeige von Ergebnissen etc.

- Durch anonyme Antworten mit Mehrfachauswahl und einzigartiger individueller Multifeedback-Anzeige auf jedem Gerät lernt jeder ohne bloßgestellt zu werden.
- Mit den Magic-Funktionen bedient der Ausbilder die Software und Präsentationen von jeder Position im Seminarraum.

### **Game-Show Feeling führt zur Nachhaltigkeit**



• Hochmotivierende Lernumgebungen wie Millionär, Pferderennen, Bergsteiger erzielen messbare



• Ebenso das Buzzern von Fragen und zufällige Auswahl von Personen

### Weitere integrierte Tools für Trainingssituationen





- Viele Themenpakete zu von A wie Arbeitsschutz bis Q wie Qualität (GMP), und für etliche Ausbildungsberufe
- Optionale rechtssichere Dokumentation und Auswertung (z.B. für Tests, Unterweisungen)

☑ Voting-Session "Allgemeinwissen 2" (23.01.2016)						
#	Name	Fragen	richtig	%	Zeit	Ø
1	Mustermann, Sabine	3	3	100	11.3 s	3.8 s
2	Sorglos, Susi	3	3	100	17.2 s	5.7 s
3	Wacker, Willy	3	2	67	16.3 s	5.4 s
4	Tester, Paul	3	1	33	21.1 s	7.0 s





- Eine Toolbox mit zahlreichen Funktionen, die bei Schulungen und Meetings unterstützen
- Ladekoffer für umweltfreundlicher Akkubetrieb
- Attraktive Umhängetasche zum bequemen Transport



#### Zusammenfassung





- Das "Wireless Training" mit den Provadis PowerClickern<sup>®</sup> eröffnet Ausbildern bei der Umsetzung ihrer methodisch didaktischen Konzepte ohne großen Aufwand ganz neue Dimensionen.
- Die Ausbilder haben die Möglichkeit in Präsenzseminaren über visuelle, akustische und sensorische Signale zu (inter-)agieren, zu reagieren, zu reflektieren und sich intuitiv in die Gestaltung und den Verlauf der Bildungsmaßnahme einzuschalten.
- Ob mit spielerischen Lerneinheiten, Gruppenarbeiten, Abstimmungen, (verdeckten) Mitteilungen oder Rückmeldungen und vielen weiteren Funktionen, es geht einfach und schnell.
- Wireless Training ist der unsichtbare Draht zu den Teilnehmern.

# provadis Partner für Bildung & Beratung

## **Wireless Training**



#### Weitere Informationen



Wenn Sie weitere Informationen benötigen oder Fragen haben, dann nutzen Sie bitte folgende Quellen:

- <a href="http://www.powerclicker.de">http://www.powerclicker.de</a>
- info@powerclicker.de
- Tel.: 069 305 2 44 60