

Das Einstein-Orakel



Ihre Fragen beantwortet das Orakel
aus dem reichhaltigen Fundus
der Botschaften Einstein's.

Ihre Frage?

ORTRUN
BLASE

Das Einstein-Orakel

Das Einstein-Orakel macht Einsteins in Zitaten erhaltenes Gedankengut und Wissen mit all seiner Weitsicht und seinem hoch beschleunigten Humor einer breiten Öffentlichkeit interaktiv zugänglich. Es untersucht zugleich auf mehreren Ebenen den interaktiven Umgang mit Botschaften von Einstein, die von den NutzerInnen aktiv abgefragt werden. Dies geschieht über unterschiedliche Medien (z.B. über Computerterminals an ausgewählten öffentlichen Orten sowie vom heimischem PC über das Internet) oder durch deren Kombination. Untersuchungsgegenstand sind dabei nicht nur die Art und der Inhalt der Fragen an Einstein (für Kinder „Onkel Albert“), sondern darüber hinaus auch das Nutzungsverhalten der BesucherInnen angesichts dieses Angebotes, über räumliche und zeitliche Barrieren hinweg von Einstein eine „autoritative Orakel-Antwort“ auf eigene Fragen zu bekommen.

Das Einstein-Orakel generiert in Anlehnung an Einsteins gewissenhaftes Beantworten unzähliger Briefe Rat Suchender – vom Kind bis zum weltbekannten Erwachsenen – seine Antworten automatisch und aus dem Fundus der vorhandenen, in verschiedene Gruppen (Datenbanken) gegliederten Botschaften. Es können sowohl „passende Antworten“ als auch Sinnsprüche oder Aphorismen sein, aber auch weiterführende Gegenfragen, mit denen die NutzerInnen konfrontiert und zu weiterer Interaktion animiert werden.

Die „Beantwortung der Fragen“ wird wahlweise oder kombiniert über eine automatische Klassifikation, ein selbstlernendes System mit Ähnlichkeitsvektoren und/oder neuronalen Netzen vergleichbare Strukturen sichergestellt. Auch linguistische, semantische und statistische Verfahren sowie Algorithmen können zu den bestehenden Systemen zugeschaltet werden um den Fragenden je nach Nutzergruppe und Fragestellung geeignete Datensammlungen zuzuordnen.

Den prozessoralen Charakter des selbstlernenden Orakels nimmt die „Einstein-Orakel CD- (ROM)“ wieder auf. Durch sie entstehen in zeitlichen Abständen verschiedene Dokumentationen der Fragen an das Orakel und der abgefragten Antwortzitate.

Die „Einstein-Orakel-Box“ animiert BesucherInnen, ihre Fragen an das Einstein-Orakel an ausgewählten Stand- und Bewegungsorten mit Internetzugang zu stellen und liefert die jeweilige Antwort automatisch aus dem Fundus seiner Botschaften. Die Fragen und Antworten werden digital oder per Audioaufnahme erfasst und so für eine anschließende Präsentation im Rahmen einer Ausstellung dokumentiert.

Die letzte, vollständige Version der Einstein-Orakel CD- (ROM) können BesucherInnen anschließend käuflich erwerben.

Idee: Ortrun Blase © 2004
Konzept: Ortrun Blase & Otfried Nassauer

Kontakt: Ortrun Blase, Tel.: 030-85 62 97 50, Email: o-blase@snaflu.de