

## Anwendungsbeispiele

### Studenten-Informationssystem

Jede neue Generation von Studierenden stellt die immer gleichen Fragen aufs Neue. Mit FORUMnovum können Sie die Studienberater von Routinefragen befreien und das Wissen des ganzen Kollektivs nutzen. Die Studierenden stellen ihre Fragen online, die Berater antworten online darauf: spätere Generationen finden ihre Fragen bereits beantwortet vor. Die Studienberater konzentrieren sich auf die Aktualisierungen und wirklich neue Fragen.

### Online-Vorlesung

Früher hatten Leser nichts als den gedruckten Text in den Händen. Mit FORUMnovum stellen Sie Vorlesungen bequem ins Internet. Die Leser treten mit Ihnen und untereinander in Interaktion. Von Ihnen angelegte Pfade führen die Studierenden durch die Vorlesung, individuell abgestimmt auf verschiedene Hörergruppen. Jeder hat die Möglichkeit Fragen zu stellen oder auf Fragen und Kommentaren anderer zu antworten. Der Vorteil für den Autor: Sie erkennen rasch, wo Verständnisschwierigkeiten auftreten, können die Texte gleich online verbessern oder die Betreuung an andere delegieren.

### Wissenschaftliche Diskussionen

Die Hand voll Spezialisten Ihres Faches ist über die ganze Welt verstreut. Mit FORUMnovum können Sie unabhängig von Zeit und Raum Diskussionen mit Ihren weit verstreuten Kollegen führen. So entsteht ein Netz von gewichteten Beiträgen, in dem sich Brennpunkte leicht identifizieren lassen. Neuen Mitarbeitern wird so der Einstieg in das Fach erleichtert.

## Technische Daten & Kontakt

### Systemvoraussetzungen

Sie benötigen einen Webserver (Produktentwicklung unter Apache auf Linux) mit PHP-Interpreter und eine MySQL-Datenbank. Die vorausgesetzte Software ist damit kostenlos erhältlich. Die Nutzer benötigen nur einen Zugang zum Internet/Intranet und einen JavaScript-fähigen Browser (z.B. Internet Explorer), denn FORUMnovum stellt sich als normale Webseite dar.

**Dipl.-Phys. Hergen Schultze**

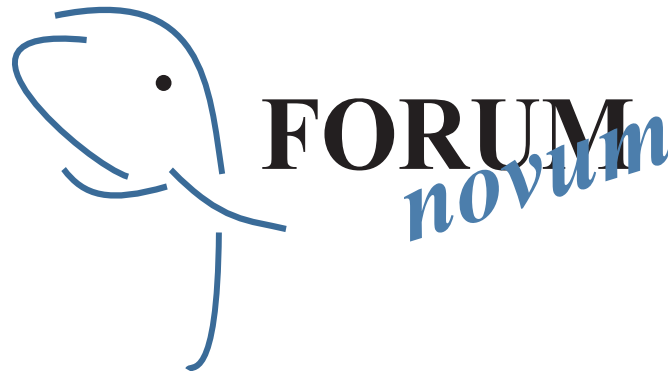
**Kurze Geismar Str. 40**

**37073 Göttingen**

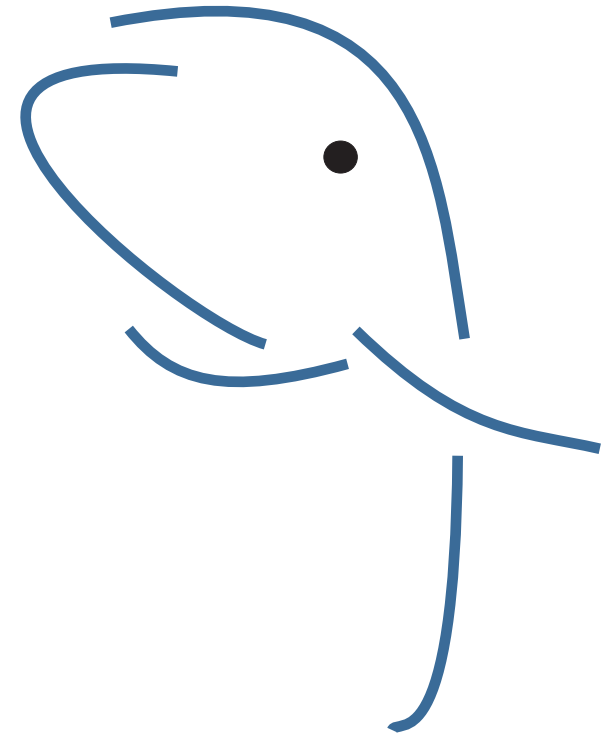
**0173-5903436**

**[hs@forumnovum.de](mailto:hs@forumnovum.de)**

**<http://www.forumnovum.de>**



## Webdatenbank für Diskussions- und Wissensmanagement in Forschung und Lehre



**FORUM**  
*novum*

**Das neue Forum für Ihr Wissen**

## Das Produkt

### Was bringt Ihnen FORUMnovum?

FORUMnovum ist eine Wissensmanagement-Software. Mit speziell für den wissenschaftlichen Bedarf entwickelten Datenstrukturen arbeiten alle Mitglieder einer Arbeitsgruppe (oder eines Studentenjahrgangs, der eine Online-Vorlesung verfolgt) auf der selben Datenbank, aber mit individuellen Zugangsrechten. Die Benutzer bewerten die Qualität der Daten und Verknüpfungen. Dadurch steigt der Wert der vernetzten Informationen.

Sie möchten Ihr Wissen Studenten oder neuen Mitarbeitern mit Mehrwert zur Verfügung stellen? Mit FORUMnovum werden Ihre Online-Vorlesungen und Anleitungen interaktiv!

### Was ist FORUMnovum?

FORUMnovum ist eine Webserversoftware. Sie ist die Schnittstelle zwischen einer Datenbank und dem Internetbrowser des Benutzers. Sie arbeiten in einem heterogenen Rechnerumfeld? Wir auch! Deshalb ist FORUMnovum plattformübergreifend.

### Was kann FORUMnovum?

Die dynamische Verknüpfung und Gewichtung der Inhalte sowie effektive Recherche-Werkzeuge machen FORUMnovum zu einer innovativen Wissensmanagement-Software. Sie erleichtert Ihnen die Arbeit, indem sie die Verwaltung und das Basislayout der Inhalte für Sie übernimmt. Testen Sie unsere Software gleich jetzt online.

Sie kämpfen gegen den Wissensverlust durch starke Personalfuktuation? Mit FORUMnovum konservieren Sie das Wissen Ihrer Mitarbeiter und erleichtern die Einarbeitung neuer Kollegen!

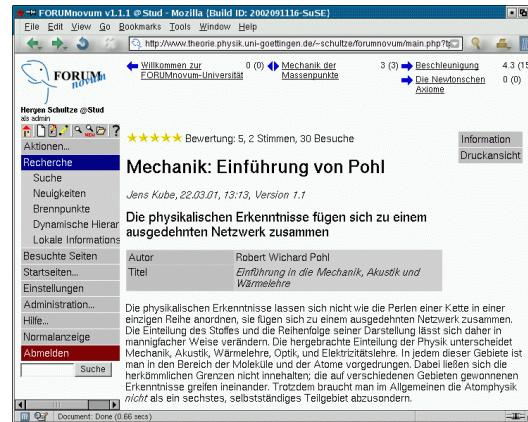
## Die Funktionen

### Intelligente Recherche

- Volltextsuche in allen Strukturelementen
- Brennpunkte
- Meldungen des Tages (Benachrichtigung per E-Mail)
- Dynamische Ordner

### Vollständige Dokumentation

- Kontextsensitive Hilfe
- Technische Dokumentation für Weiterentwicklung



### FORUMnovum besitzt drei unterschiedliche konfigurierbare Benutzeroberflächen

### Gezielte Erweiterbarkeit

- Plugin-Schnittstelle für neue Funktionalität
- Transparenz durch offenen Quellcode

## Die Struktur

### Meta-Informationen

- Autor, Titel, Kurzbeschreibung und Schlagwörter
- Hierarchische Gliederung
- Webseite (mit Bildern) als Inhalt und beliebige Dokumente im Anhang
- Bewertung durch die Leser

### Dokumenttypen

- Frei definierbare Kategorien und Strukturen
- Gezielte Recherche und übersichtliche Listen

### Verknüpfungen

- Trampelpfade
- Bewertung durch die Benutzer
- Geführte Pfade (Skripte oder Reviews)
- Entwicklung eines assoziativen Wissens-Netzes aller Benutzer

### Rechtesystem

- Einfache Administration durch Aufgabenteilung
- Zugangskontrolle durch Benutzer- und Gruppenprofile