



## **Maple T.A. jetzt in deutscher Sprache verfügbar**

*Mit deutscher Bedienoberfläche, Hilfe, Authoring-Werkzeugen und Fragenpool*

### **Maple T.A., das System zur Online-Prüfung und Benotung für technische Kurse, ist jetzt auf Deutsch verfügbar.**

Maplesoft™, ein führendes Unternehmen bei Softwareprodukten für Forschung und Lehre im technischen Bereich, hat heute die deutsche Version von Maple T.A.™ vorgestellt.

Maple T.A. ist ein leistungsfähiges System zur Online-Prüfung und Benotung, das speziell für Fächer mit mathematischem Bezug entwickelt worden ist. Dadurch ist es ideal für Wissenschaft, Technologie, Ingenieurwissenschaften und Mathematik. Mit seiner mathematischen Standardnotation, der ausgeklügelten Kurvendarstellung, den Mathematikfragen mit frei formulierten Antworten, der intelligenten Benotung und seinen vielen anderen Funktionen bietet Maple T.A. alles, was Sie benötigen, um die Vorteile der automatischen Benotung in Ihren Kursen mit mathematischem Bezug zu nutzen.

Seit dem jüngsten Update ist die gesamte Maple T.A. Bedienerschnittstelle auch in einer deutschen Version lieferbar. Alle Elemente, einschließlich Menüs, Tasten, Anweisungen und den Meldungen, werden in deutscher Sprache angezeigt, damit die Dozenten und Studierenden sich ganz auf ihre Prüfung bzw. Benotung konzentrieren können. Außerdem sind alle Anleitungen und die Informationen zum schnellen Einstieg für die Studierenden ebenfalls auf Deutsch verfügbar, damit Studierende, die das System noch nicht kennen, sich schnell zurechtfinden.

Schon seit Jahren bietet Maple T.A. die Möglichkeit, auf Deutsch formulierte Fragen zu erstellen und anzuzeigen. Deutschsprachige Universitäten setzen Maple T.A. bereits ein und stellen ihren Fragenpool anderen Nutzern von Maple T.A. zur Verfügung. Der überwiegende Teil dieser Fragen wird algorithmisch erzeugt. Sie können daher als Vorlage verwendet werden, um Hunderte ähnlicher Fragen für die Studierenden zu erstellen. Die Fragen kommen aus einer Vielzahl von Bereichen, z.B. Integralrechnung, lineare Funktionen, Vektoranalyse, Differentialrechnung und Trigonometrie. Diese Fragen stehen allen Anwendern von Maple T.A. kostenlos zur Verfügung. Sie können direkt übernommen oder nach eigenen Wünschen angepasst werden.

„Maple T.A. erlaubt es den Dozenten und den Hochschulen, das Verständnis der Studierenden zu beurteilen und zu verbessern. Für unsere Kunden in Deutschland, Österreich und der Schweiz wird diese Aufgabe mit der deutschen Version von Maple T.A. jetzt noch einfacher“, erklärte hierzu Michael Pisapia, Vizepräsident von Maplesoft Europe. „Mit der deutschen Bedienerschnittstelle, Hilfe, Authoring-Werkzeugen und Hunderten von auf Deutsch formulierten Fragen können die Schulen ihren Studierenden alle Vorteile von Maple T.A. in einer vertrauten, komfortablen Umgebung bieten.“

Maple T.A. ist sowohl für das Hosting durch Maple als auch durch die Schule selbst verfügbar und kann allein genutzt oder in Kursmanagementsysteme integriert werden.

#### *Über Maplesoft*

*Maplesoft™, eine Tochtergesellschaft der Cybernet Systems Co., Ltd. in Japan, ist ein führender Lieferant von Hochleistungs-Softwarewerkzeugen für Technik, Wissenschaft und Mathematik. Hinter den Produkten steht die Philosophie, dass Menschen mit großartigen Werkzeugen großartige Dinge schaffen können.*

*Zu den Kerntechnologien von Maplesoft gehören die weltweit fortschrittlichste Engine für symbolische Berechnungen und revolutionäre Techniken zur Erstellung physikalischer Modelle. Kombiniert ermöglichen diese Technologien die Schaffung modernster Werkzeuge für die Konstruktion, die Modellierung und die Simulation mit höchster Leistung.*

*Die Produkte von Maplesoft helfen dabei, Fehler zu vermeiden, Entwicklungszeiten zu verkürzen, Kosten zu sparen und bessere Ergebnisse zu erreichen. Das Maplesoft Produktsortiment umfasst Maple™, die*

*Umgebung für technische Berechnungen und Dokumentation, und MapleSim™, ein Multi-Domain-Werkzeug mit höchster Leistung zur Modellierung und Simulation physikalischer Systeme.*

*Ingenieure, Wissenschaftler und Mathematiker setzen die Produkte von Maplesoft ein, um besser, schneller und kreativer zu arbeiten. Zu den Kunden von Maplesoft gehören Unternehmen wie Ford, BMW, Bosch, Boeing, NASA, die Canadian Space Agency, Canon, Motorola, Microsoft Research, Bloomberg und DreamWorks in den Branchen Automobilbau, Luft- und Raumfahrt, Elektronik, Rüstungstechnik, Energie, Finanzdienstleistungen, Consumer-Produkte und Unterhaltung. Zusammen mit Toyota hat Maplesoft das Plant Modeling Consortium gegründet, um die Entwicklung neuer Konstruktionstechniken für den Automobilbau und verwandte Bereiche zu fördern.  
Mehr erfahren Sie unter [www.maplesoft.com](http://www.maplesoft.com).*

*Über Cybernet Systems Co., Ltd.*

*CYBERNET SYSTEMS in Japan bietet weltweit führende Lösungen und Dienstleistungen in den Bereichen CAE und IT an. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.cybernet.co.jp/english/>.*

**MAPLESOFT**

Auf der Hüls 198  
52068 Aachen, DE  
Johannes FRIEBE  
Tel.: +49-241-980919-31  
[jfriebe@maplesoft.com](mailto:jfriebe@maplesoft.com)

**Maplesoft**

615 Kumpf Drive  
Waterloo, Ontario  
Canada N2V 1K8  
Tina GEORGES  
Tel.: +1 519 747 2373 (ext 352)  
[tgeorge@maplesoft.com](mailto:tgeorge@maplesoft.com)