MAPLE für Studierende am Institut für Mathematik



Nutzung der MAPLE-Netzlizenzen im Wintersemester 2022/23

Module 2100350 Computeralgebrasysteme,

2100590 Computerorientierte Mathematik, Algorithmen und Strukturen

2180430 Einführung in die Höhere Mathematik

Mit einem gültigen Nutzerkennzeichen des IT- und Medienzentrums der Universität Rostock (ITMZ) kann jeder Studierende des Instituts für Mathematik auf eine **MAPLE-Netzlizenz** zugreifen.

Sie können MAPLE auf Rechnern der **PC-Pools der Mathematik (R122, R123),** der **Wirtschaftswissenschaften (R226, R227)** oder vom **privaten Rechner** nutzen.

Der Lizenzserver im ITMZ lässt maximal 60 gleichzeitige Zugriffe zu.

Wie nutze ich MAPLE in den PC-Pools?

Auf allen Rechnern der Pools R122, R123 (Haus 3) und R226, R227 (Haus 1) ist **MAPLE2021** installiert. Nach dem Einloggen am Rechner mit dem ITMZ-Kennzeichnen kann MAPLE per Doppelklick auf das MAPLE-Icon gestartet werden.

Wie nutze ich MAPLE auf dem privaten Rechner?

Bevor mit einer lokalen Installation von MAPLE auf dem privaten Rechner gearbeitet werden kann, muss eine **VPN-Verbindung** mit dem ITMZ hergestellt werden. Erst hierüber kann die Lizenz-Abfrage auf dem MAPLE-Lizenzserver im ITMZ erfolgen. Der eigene Rechner nutzt eine der 60 verfügbaren Lizenzen. **Also**:

- 1. VPN starten
- 2. **MAPLE starten** und arbeiten
- 3. MAPLE-Sitzung beenden (= Lizenz freigeben)

Wie richte ich eine VPN-Verbindung ein?

Installieren Sie den **Cisco AnyConnect Client**, den das ITMZ auf seinen Seiten bereitstellt. Alle erforderlichen Informationen und downloads für Ihr Betriebssystem finden Sie unter **VPN-Zugang zur Universität Rostock** https://www.itmz.uni-rostock.de/onlinedienste/uninetz-zugang/vpn/

Wie erhalte ich Installationsfiles und wie installiere ich MAPLE?

Richten Sie eine **E-Mail an Frau Gabriella Keuer** (gabriella.keuer[at]unirostock.de) mit dem Betreff **Maple2021**. Teilen Sie in der E-Mail mit, unter welchem **Betriebssystem** Sie die Installation planen. Sie erhalten daraufhin einen Link zur Unibox zum Download der Installationsfiles und eine kurze Installationsanleitung.

ACHTUNG! Diese Installation auf dem Privatrechner ist nur bis Ende 2023 lauffähig!

Gibt es weitere Möglichkeiten, MAPLE zu nutzen?

JA.

Auf den Anwendungsserver des ITMZ (https://unicomp.uni-rostock.de/RDWeb/webclient) existieren 6 Lizenzen einer älteren Maple-Version (MAPLE2018), die für die meisten Anwendungen ausreichen. Weitere Informationen:

https://www.itmz.uni-rostock.de/onlinedienste/anwendungsserver-des-itmz/anwendungsserver-des-itmz/

Kann ich MAPLE privat erwerben?

JA.

Es ist eine gute, einmalige Investition für Ihr Studium, sich eine **vollwertige Dauerlizenz** von MAPLE zu kaufen. Statt üblicher 1.200,- € für eine akademische

Lizenz erhalten Studierende für ihre Ausbildung im MAPLE-Webstore die

aktuellste MAPLE-Student-Edition zum Vorzugspeis von **150,- €.**

Stand 07.10.2022, GK, AS