

# Best Practice

## MATLAB R2019b Installationsanleitung für Windows 10

Ralf Roßmann und Jörg-M. Sautter

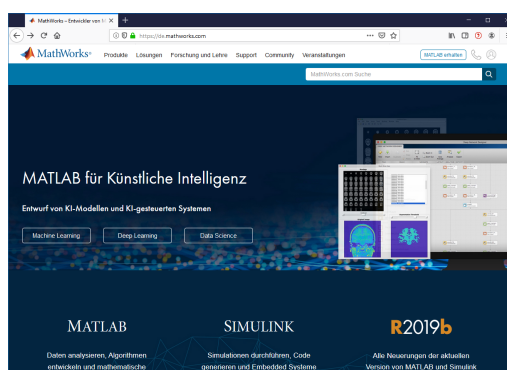
Labor für Scientific Computing und Simulation  
Technische Hochschule Aschaffenburg  
[www.th-ab.de/SciComp](http://www.th-ab.de/SciComp)

Version 191008

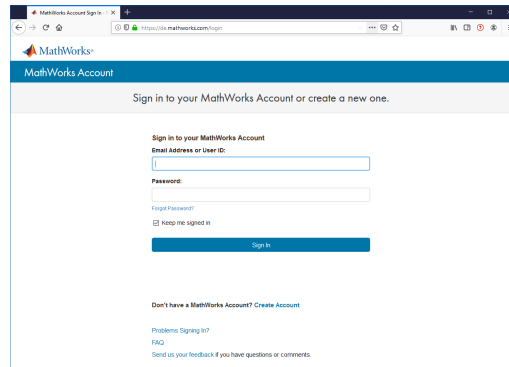
### 1 Anlegen eines MathWorks Accounts

Um die Installation von MATLAB durchführen zu können, benötigen Sie einen MathWorks Account. Sollten Sie bereits einen MathWorks Account besitzen, so können Sie diesen Abschnitt überspringen und gleich mit Abschnitt 2 auf S. 2 fortfahren. Ansonsten führen Sie bitte die folgenden Schritte durch:

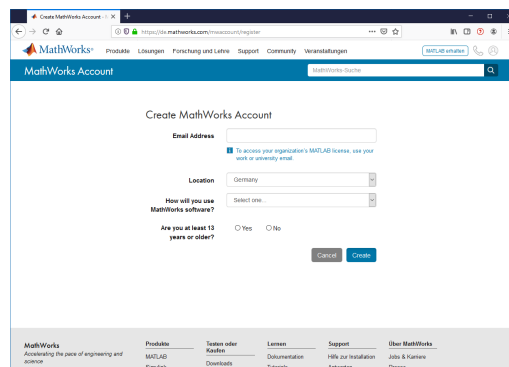
1. Die Seite [www.mathworks.de](http://www.mathworks.de) im Browser öffnen und oben rechts auf das Icon **Anmelden** klicken.



2. Auf **Create Account** klicken.



3. Legen Sie einen Account mit Ihrer ...@th-ab.de eMail-Adresse an.



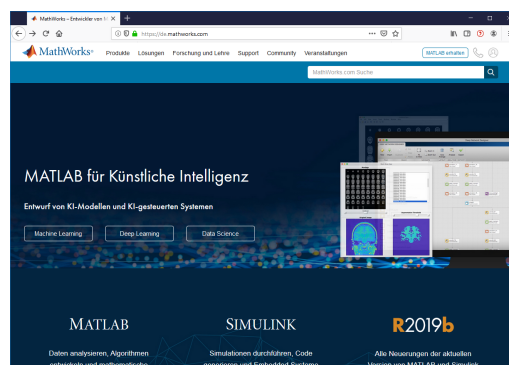
4. Öffnen Sie ihren TH-AB eMail-Account.

5. Führen Sie die Prozedur in der Bestätigungsmail durch.

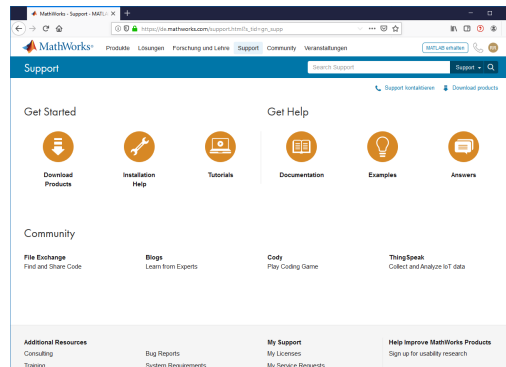
## 2 Installation von MATLAB R2019b

1. Die Seite `www.mathworks.de` im Browser öffnen.

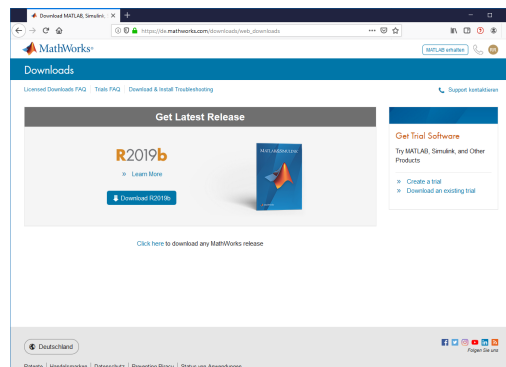
2. Klicken Sie in der Menüleiste auf **Support**.



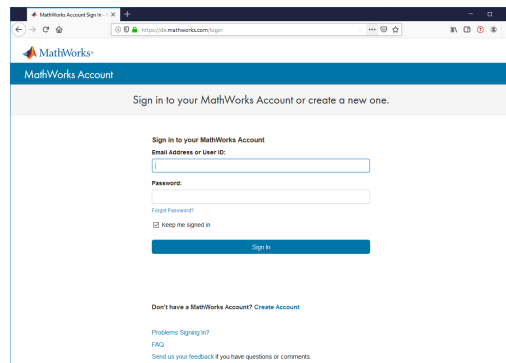
3. Klicken Sie auf den Button **Download Products**.



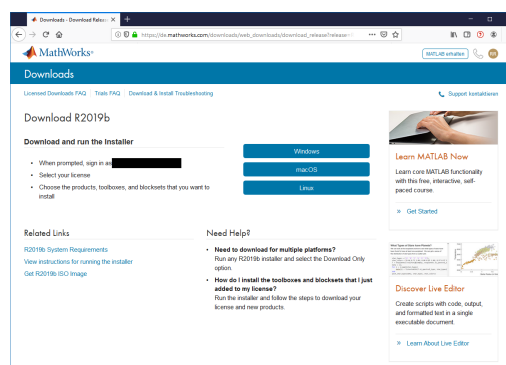
4. Klicken Sie auf den Button **Download R2019b**.



5. Melden Sie sich mit ihrem Account an.

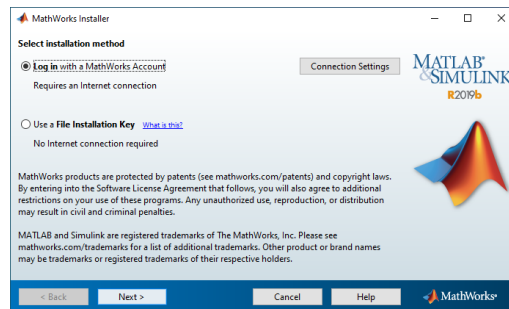


6. Wählen Sie die Installationsdatei für Ihr Betriebssystem aus und laden die Datei herunter.

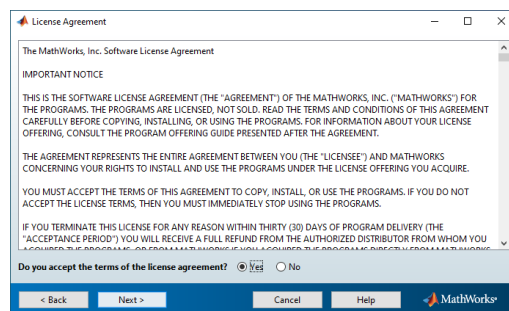


7. Starten Sie die Installationsdatei.

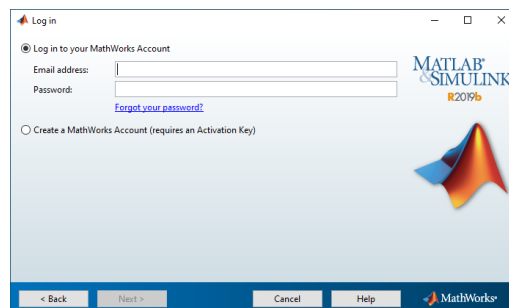
8. MathWorks Installer: Wählen Sie die Installationsmethode **Log in...** und klicken Sie auf **Next**.



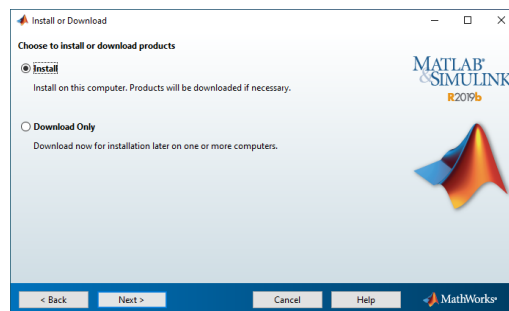
9. License Agreement: Bestätigen Sie die Lizenzbedingungen mit **Yes** und klicken Sie auf **Next**.



10. Log in: Geben Sie Ihre Accountdaten ein und klicken Sie auf **Next**.

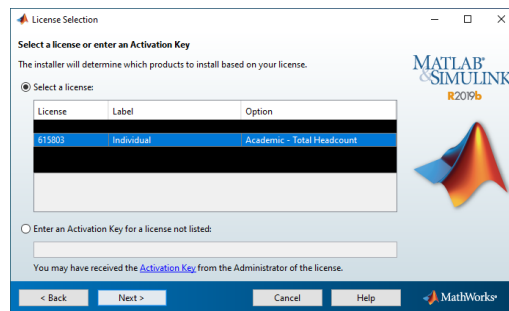


11. Install or Download: Wählen Sie **Install** aus und klicken auf **Next**.

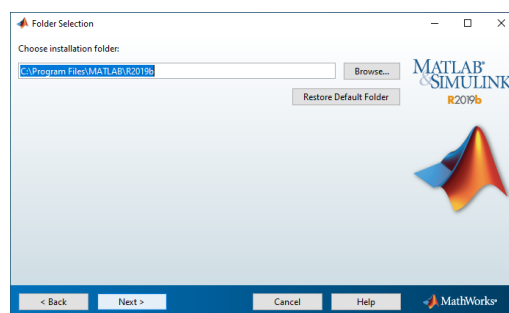


12. License Selection:

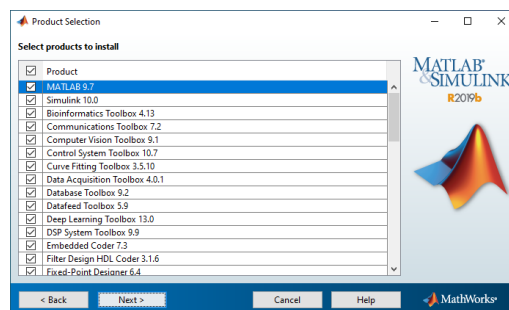
Wählen Sie die Lizenz mit dem Label **Individual** und der Option **Academic - Total Headcount** aus und klicken auf **Next**.



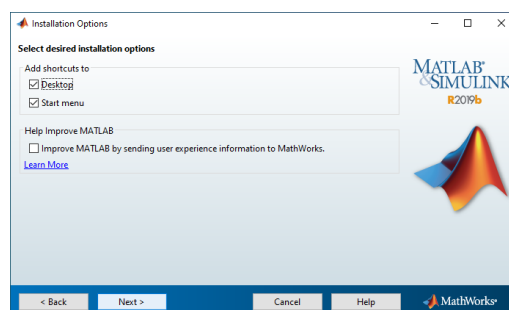
13. Folder Selection: Klicken Sie auf **Next**.



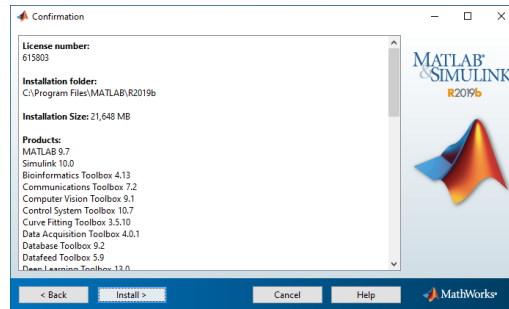
14. Product Selection: Wählen Sie alle Produkte aus und klicken Sie auf **Next**.



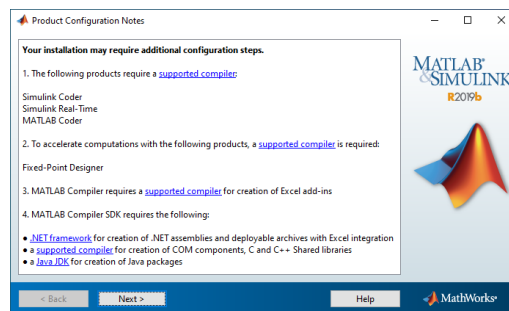
15. Installation Options: Klicken Sie auf **Next**.



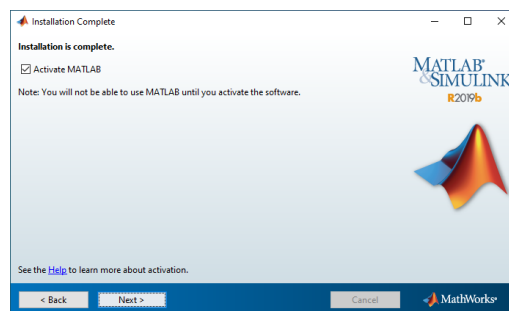
16. Confirmation: Klicken Sie auf **Install**.



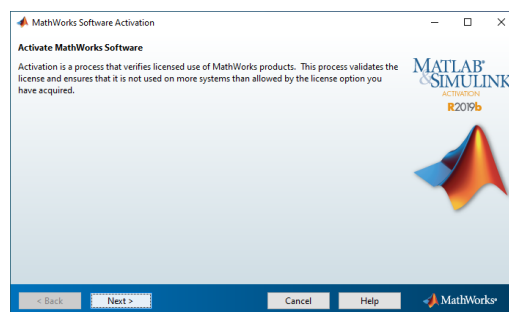
17. Product Configuration Notes: Klicken Sie auf **Next**.



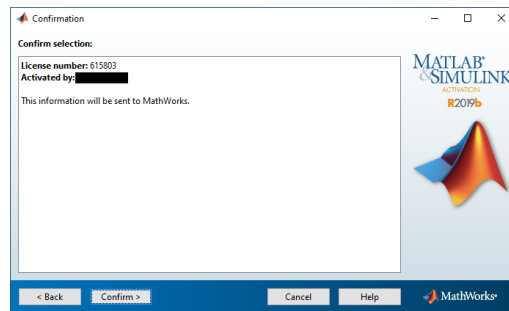
18. Installation Complete: Klicken Sie auf **Next**.



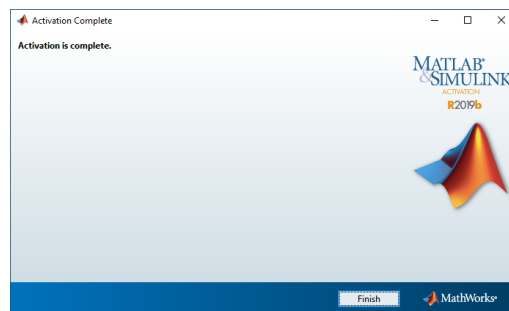
19. MathWorks Software Activation: Klicken Sie auf **Next**.



20. Confirmation: Klicken Sie auf **Confirm**.

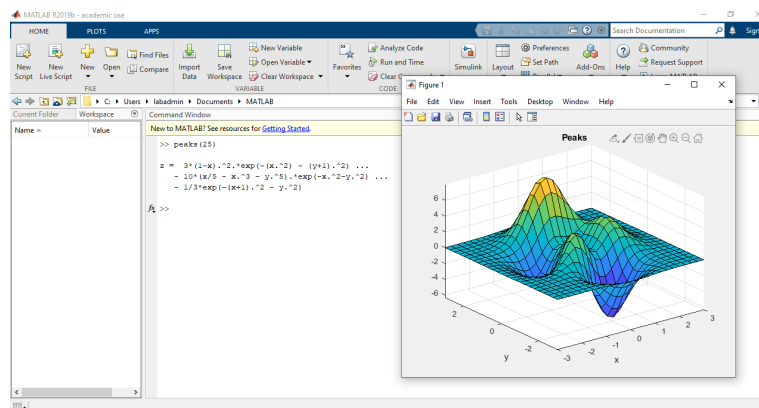


21. Activation Complete: Klicken Sie auf **Finish**.



22. Funktionstest

- Starten Sie MATLAB durch Doppelklick auf das Icon.
- Geben Sie im **Command Window** den Befehl `peaks(25)` ein und bestätigen Sie mit **Enter**. Wenn die im Folgenden abgebildete Grafik erscheint, wurde MATLAB erfolgreich installiert. Ist dies nicht der Fall, so wenden Sie sich bitte an [ralf.rossmann@th-ab.de](mailto:ralf.rossmann@th-ab.de).



### 3 Sonstiges

Verbesserungsvorschläge und Kommentare zu diesem Dokument senden Sie bitte an [joerg.sautter@th-ab.de](mailto:joerg.sautter@th-ab.de).