MATLAB Grader (in Bearbeitung)

Mit MATLAB Grader können Lehrende eigene Aufgabenstellungen entwerfen oder aus einer Sammlung vorgefertigter Aufgabenstellungen wählen und diese bei Bedarf anpassen. Jede Aufgabe enthält eine Aufgabenbeschreibung mit Instruktionen, Referenzdateien, den Problemtyp "Skript" oder "Funktion", eine Musterlösung, ein vorgegebenes Lerner-Template sowie Informationen zur Bewertung und vordefinierte Tests für die Evaluation der Lösungen der Studierenden. Diese beinhalten auch das Feedback zum jeweiligen Testschritt.

Die Studierenden erstellen im vorgegebenen Template ihre Lösung, können diese ausführen und schließlich einreichen. MATLAB Grader evaluiert die Lösung dann anhand der vordefinierten Testfälle. Die erreichte Bewertung wird in den Bewertungen zum Kurs gespeichert.

Detailliertere Informationen bietet die folgende Anleitung zum MATLAB Grader.

Hinweis: Bitte haben Sie Verständnis, dass das LeKo Team keinen inhaltlichen Support für MATLAB Grader bieten kann. Bitte wenden Sie sich bei inhaltlichen Fragen an Mathworks oder Ihre Kolleg*innen.

Achtung: Bitte verwenden Sie MATLAB Grader nur in Übungsaufgaben und nicht in realen Prüfungsszenarien. Die Anwendung ist an der Ohm nicht rechtsgültig als Prüfungssoftware freigegeben.

Weiterführende Links

Dieses Video bietet einen Überblick über den MATLAB-Grader: MATLAB Grader Overview

Hier finden Sie ein sehr umfangreiches Video zu automatisch bewerteten Aufgaben mit dem MATLAB-Grader: Autograded Assessments with MATLAB Grader

https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/ - Wiki Digitale Lehre

Permanent link: https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=moodle4:inhalte:aktivitaeten materialien:matlab grader&rev=17243075

Last update: 2024/08/22 08:19

