Dokumentation zu HomeworkAssignment.cls

A. C. Hinrichs

3. November 2016

1 Befehle

- author{#1} Setzt den Autor des Dokumentes. Wie bei article
 - $\mathtt{date}\{\#1\}$ Setzt das Datum des Dokumentes. Standard ist \mathtt{today}
- abgabe{#1} Setzt das Abgabedatum. Erscheint auf der Titelseite oben Links.
- tutorium{#1} Setzt das Turtoriom bzw. die Kleingruppenübung.
 - kurs{#1} Setzt das Fach der Hausaufgabe.
- problem{#1} Startet eine neue Aufgabe mit #1 als Überschrift. Die Aufgabe wird nicht nummeriert
- newproblem [?1] Startet eine neue Aufgabe. Die Überschrift ist »Aufgabe #Aufgaben« mit #Aufgaben als fortlaufenden Counter über alle Aufgaben. Das optionale Argument ?1 ist die Nummer der Aufgabe, wird es übergeben, so wird der Counter auf ?1 gesetzt.
- subproblem{#1} Startet eine neue Teilaufgabe mit #1 als Überschrift. Die Teilufgabe wird
 nicht nummeriert
- newsubproblem [?1] Startet eine neue Aufgabe. Die Überschrift ist »Aufgabe #Aufgaben. #Teilaufgaben « mit #Teilaufgaben als Buchstaben. Das optionale Argument ?1 ist die Nummer der Teilaufgabe als Zahl.
- subsubproblem{#1} Startet eine neue Unterunteraufgabe mit #1 als Überschrift. Die Teilufgabe wird nicht nummeriert
- newsubsubproblem{?1} Startet eine neue Unterunteraufgabe. Die Überschrift ist »#Unteraufgabe« mit #Unteraufgabe als kleine Römische Nummer. Das optionale Argument ?1 ist die nummer der Teilaufgabe als Zahl.
 - solution [?1] Markiert den Anfang einer Lösung. Wird ein argument übergeben, so erzeugt dieses kommando »Lösung ?1:« ansonsten nur »Lösung:«.
 - proof{?1} Markiert den Anfang eines Beweises. Wird ein argument übergeben, so erzeugt dieses kommando »Beweis ?1:« ansonsten nur »Beweis:«.