

**Übung zu Mathematische Grundlagen für das Physikstudium 3**  
SS 2010

Aufgaben für Arbeit in Gruppen (Wiki)

**Aufgabe 3: Die Cramersche Regel**

Die Cramersche Regel (Determinantenmethode) ist ein Verfahren zur Lösung inhomogener quadratischer Gleichungssysteme. Beschreiben Sie es und geben Sie einige Beispiele!

Gestalten Sie Ihren Text so, dass Ihre SemesterkollegInnen davon profitieren können!  
Gruppengröße: 3 (in Ausnahmefällen 4)

TeilnehmerIn (Name + Matrikelnummer)	Bemerkungen

Online-Präsentation der Ergebnisse im Wiki bitte **bis Anfang Juni 2009!**

eTutorin: Maria Ziegler ([a0501226@unet.univie.ac.at](mailto:a0501226@unet.univie.ac.at))

Informationen zu Vorlesung und Übung:  
[http://homepage.univie.ac.at/franz.embacher/Lehre/grundlagen\\_SS2010.html](http://homepage.univie.ac.at/franz.embacher/Lehre/grundlagen_SS2010.html)