

Übungen zu Mathematische Grundlagen für das Physikstudium 2

WS 2010/11

Spezialaufgabe für Arbeit in Gruppen (Wiki)

Aufgabe 4: Skalarprodukt

Sie wollen in Ihrem Physikunterricht in einer Klasse der 10. Schulstufe das Skalarprodukt verwenden. Ihre SchülerInnen haben es zwar im Mathematikunterricht gelernt, können sich aber darunter nichts vorstellen. Sie opfern eine halbe Stunde, um es ihnen nahezubringen. Skizzieren Sie, wie Sie dabei vorgehen!

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 bis **Anfang Jänner!**

eTutorinnen: Hannah Hoffmann (a0523326@unet.univie.ac.at) und Iris Fehringer (a0808150@unet.univie.ac.at)

Informationen zu Vorlesung und Übungen:

http://homepage.univie.ac.at/franz.embacher/Lehre/grundlagen_WS2010.html