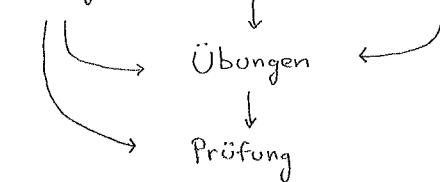


Mechanik II

(Mikko Laine ; ExWi 117)

* Ablauf: Vorlesung < Skript < Literatur



* Vorlesung: Fragen sehr willkommen!

* Skript: Durch ILIAS

* Literatur:

- T. Fliessbach, Mechanik
- H. Goldstein, C.P. Poole, J. Safko, Klassische Mechanik

* Übungen:

- Durch ILIAS
- Fragen stellen im Tutorium
- Musterlösungen wenig später durch ILIAS

* Prüfung: Anmeldung schon offen im KSL

* Woran man sich erinnern könnte vor der ersten Vorlesung?

- Dirac- δ , Kronecker- δ
- Partielle Integration
- Hauptsatz der Differenzial- und Integralrechnung
- Newton II: $\vec{F} = m\vec{a} = -\nabla U$.

Potential