

Saalübung Theorie B

Klassische Theoretische Physik II

Dr. Robbert Rietkerk

<http://www.ttp.kit.edu/courses/ss2018/theob/start>

Programm Saalübung

1. Wiederholung Vorlesung (Kurz)
2. ~~Erweiterung Vorlesung (Eventuell)~~
3. Fragen und Antworten (!)
4. ~~Zusätzlich Material (Eventuell, Spaß)~~

<http://www.ttp.kit.edu/courses/ss2018/theob/start>

Fragen und Antworten



- Welche Fragen?
Über die Vorlesung
(z.B. Erklärung Theorie, Wiederholung Beispiel, ...)
- Um die Qualität von die Antworten zu optimieren,
Fragen bitte vorab senden nach:
Robbert PUNKT Rietkerk AT kit PUNKT edu

<http://www.ttp.kit.edu/courses/ss2018/theob/start>

Fragen



- Woher kommt die Zeittransformation $t \rightarrow t' = \lambda^{(2-n)/2} t$ auf Folie 5 der Vorlesung?
- Gibt es ein konkretes System um Transformationen von Koordinaten und Zeit zu finden, wenn man gewisse Bedingungen erfüllt haben möchte oder muss man diese quasi raten?
- Explain about approximations using Taylors series and also some examples.

<http://www.ttp.kit.edu/courses/ss2018/theob/start>