



# POKAL

EIN PHYSIK-ONLINE-PROJEKT

POKAL SeLF-Projekt 2012 vom FB13

Sven Köppel, Daniel Roth

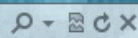
**SeLF-Abschlusstreffen**

Fr 22.03.2012 10-17 Uhr, Frauenlobstr. 1, Frankfurt

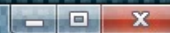




http://pokal.uni-frankfurt.de/



POKAL - PhysikOnlines Koll... x



# POKAL

Coming soon.

**GeLF**



GOETHE  
UNIVERSITÄT





# Willkommen zu POKAL

Physik Onlines Kollaborative Arbeits- und Lernplattform ist eine brandneue Online-Mathematiksoftware für Studenten und Forscher, die zusammen arbeiten, lernen und rechnen wollen. [mehr...](#)

[mehr...](#)



## POKAL ist brandneu

Wir haben im März 2013 den Betrieb aufgenommen. Daher ist noch nicht alles freigeschaltet. Für einen Account wenden Sie sich bitte an [pokal@elearning.physik.uni-frankfurt.de](mailto:pokal@elearning.physik.uni-frankfurt.de).



## Öffentliche Worksheets

Zu Demonstrationszwecken, für Vorlesungen, einfaches Teilen per Link können Benutzer Arbeitsblätter veröffentlichen.

Anschauen

## Anmelden

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

☐ Remember me



# Wo ist POKAL?

Schmidt denkt mit  
Oberursel

Physik  
Campus Riedberg

Campus Westend

wir





# Wer ist POKAL?

Schmidt denkt mit  
Oberursel

Physik  
Campus Riedberg



Marius Schmidt



Daniel Roth



Carsten Bauer



Philip Arnold



Sven Köppel



# Freunde und Helfer



POKAL-Cloud



# Nachhaltigkeit



Verzahnung mit **PhysikOnline**

<http://elearning.physik.uni-frankfurt.de/pott>



open source



**github**  
SOCIAL CODING



Atlassian

**JIRA**

**Open Source**

Github: <http://github.com/PhysikOnline>

JIRA: <https://physikpokal.atlassian.net/>



Upstream-Projekt: **SAGE**

<http://www.sagemath.org>

700.000 Codezeilen, 10M USD COCOMO-Modell



