

tagderlehre2022

Student Group

First Name	Surname	Matrikel Nr.

Table of Contents

In den Flow kommen 2

Rückkopplung 2

Probleme der Elektronik / Elektrotechnik 2

DokuWiki 3

Warum (Doku)Wiki? 3

Warum (Doku)Wiki? 3

CircuitJS 4

In den Flow kommen

Moderne Werkzeuge in der Lehre
für die Fachbereiche Elektrotechnik und Elektronik
(und Embedded Software Entwicklung)

Rückkopplung

Audience response:

arsnova.click/quiz/tagderlehrehn2022



Probleme der Elektronik / Elektrotechnik

- abstrakte Konzepte

- Formel-lastig

$\$I = JA \rightarrow \$ \dots$ öh ne...

DokuWiki



“Freiheit, Gleichheit, Geschwisterlichkeit...”

Warum (Doku)Wiki?

Technische Gründe

- auf Server im RZ installierbar
- Seiten in Text-Dateien gespeichert
- Leichte Markup Sprache
- Plugins für
ACL+LDAP, diagrams.net, iframes, collapsibles...



Start drawing by
clicking here

Warum (Doku)Wiki?

Konzeptuelle Gründe

- (most) Open Educational Resource
- Handhabung; “Ideen-Sammlung”
- leicht für (IT-affine) Studis erlernbar
- Projektdoku im Wiki

CircuitJS

From:

<https://wiki.mexle.te.hs-heilbronn.de/> - MEXLE Wiki

Permanent link:

<https://wiki.mexle.te.hs-heilbronn.de/presentationen/tagderlehre2022?rev=1656371180>

Last update: **2022/06/28 01:06**

