

Regenbogen-Ferienplan für die Sommerferien in L^AT_EX

Dr. Arne Babenhauserheide

<2022-08-04 Do>

Es sind die dritten Sommerferien in der Pandemie; wir sind zu Hause und ich bin im Homeoffice. Um trotzdem spannende und erinnerungswürdige Ferien zu haben, müssen wir sie planen. Und weil ich das schön haben will, habe ich einen Ferienplan in L^AT_EX gebaut.

Der Plan baut auf meinem [Wochenplan in L^AT_EX](#) auf, angepasst für die Planung der nächsten 6 Wochen.

Um ihn zu nutzen, verwendet einfach die neue Vorlage [ferienplan.tex](#) mit der passenden [ferienplan.sty](#) — wenn es 2022 ist und ihr in Baden-Württemberg wohnt, könnt ihr auch direkt das PDF ausdrucken:

Wochenplan

Sommerferien — Stand: 1. August 2022

KW 30. W1. W2. W3. W4. W5. W6

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
0	KW 30: 25.7.						
			Ferienanfang				
1	KW 31: 1.8.						
2	KW 32: 8.8.						
3	KW 33: 15.8.						
4	KW 34: 22.8.						
5	KW 35: 29.8.						
6	KW 36: 5.9.						
	KW 37: 12.9. Schulanfang						

[ferienplan-sommer-2022.pdf](#)

Verwendung

Kurz

```
hg clone https://hg.sr.ht/~arnebab/stundenplan-wochenplan
cd stundenplan-wochenplan
# (bearbeitet ferienplan.tex)
make
# (druckt ferienplan.pdf)
```

Format der Einträge

`\farbe \wochentag wochennummer anfang/stunde dauer/stunden {Inhalt}`

Woche für die Farbgebung (`\other` für Schulzeit, `\wzero` bis `\wsix` für die Ferienwochen) und Wochentag für die Spalte (`\mon` `\tue` `\wed` `\thu` `\fri` `\sat` `\sun`), dazu 0 – 7 für die Zeile (die Woche)

Beispiel: Freitag der ersten, unvollständigen Ferienwoche; Donnerstag war der erste komplett freie Tag:

```
\wzero \fri 0 0 24 {KW 31: 29.7. \\ zweite Zeile des Eintrags}
```

Komplettbeispiel

```
\documentclass{article}
\usepackage{ferienplan}
\begin{document}
\begin{plan}{Wochenplan}{}{Sommerferien --- Stand: \today}
% days: \mon \tue \wed \thu \fri \sat \sun
% format: \entrytype \day \startweek \starthours \durationhours {content}
% contentformat: \\ = linebreak \strut = empty line
\other \mon 0 0 24 {KW 30: 25.7.}
\wone \mon 1 0 24 {KW 31: 1.8.}
\wtwo \mon 2 0 24 {KW 32: 8.8.}
\wthree \mon 3 0 24 {KW 33: 15.8.}
\wfour \mon 4 0 24 {KW 34: 22.8.}
\wfive \mon 5 0 24 {KW 35: 29.8.}
\wsix \mon 6 0 24 {KW 36: 5.9.}
\other \mon 7 0 12 {KW 37: 12.9. Schulanfang}

\other \tue 0 0 24 {}
\wone \tue 1 0 24 {}
% ...
\legend{\colorbox{\Cwzero}{KW 30\strut}, \Lwone, \Lwtwo, \Lwthree, \Lwfour, \Lwfive}
\end{plan}

\end{document}
```