

Wordpress-Anpassungen für bytespeicher.org

Unsere Seite auf bytespeicher.org wird derzeit mit [Wordpress](#) verwaltet. Abhängig von den gefundenen Bugs, neuen Releases und unserer Aktualisieren sollte immer eine einigermaßen aktuelle Version laufen. ;)

Als Template kommt *Twenty Fourteen* zum Einsatz, wobei wir einige Änderungen gemacht haben, die nachfolgend dokumentiert sind.

Für eine Diskussion/Ideensammlung gibt es natürlich auch ein [Pad](#)

Raumstatus in der Seitenleiste

Der Raumstatus wird in der Seitenleiste mittels [Enhanced Text Widget](#) eingebunden. Dies muss über die Plugin-Installation nachinstalliert werden und beherrscht gegenüber dem normalen Text-Widget die Möglichkeit, auch PHP auszuführen.

Die Einbindung des Status erfolgt dann einfach mittels HTML- und PHP-Code...

```
<?php

$ctx = stream_context_create(array(
    'http' => array(
        'timeout' => 1
    )
));
$obj = json_decode(file_get_contents('http://status.bytespeicher.org/status.json', false,
    $ctx));

if (isset($obj->state->open) && $obj->state->open === true) {
    $f = $obj->state->icon->open;
    $text = "Der Raum ist offen!";
} else {
    $f = $obj->state->icon->closed;
    $text = "Der Raum ist geschlossen!";
}

$f = str_replace('http://status.bytespeicher.org/', 'https://bytespeicher.org/status/', $f);

echo "<a target='_blank' href='http://status.bytespeicher.org/'><img src='$f' title='$text'
alt='Raumstatus' /></a>";
echo '<p style="text-align:center">'. "$text</p>";

?>
```

Anpassungen an Funktionen

Hinweis zu Beitragsbild

Da unsere Autoren gerne mal das Beitragsbild beim Veröffentlichen von Artikel vergessen, haben wir das Plugin [Featured Image Reminder](#) eingebaut. Hat man kein Bild gesetzt und will den Beitrag veröffentlichen, erscheint ein Warnhinweis, den man nochmals bestätigen muss.

Subscribe To Category

Für Testzwecke (und ggf. später mehr) haben wir das Plugin [Subscribe to Category](#) eingerichtet. Anpassungen dazu können in der Datei ***functions.php*** des Designs gemacht werden.

```

/*
 * Mit den nachfolgenden Filtern wird die E-Mail des Plugins Subscribe To Category angepasst.
 */

// Beitragsbild in die E-Mail einfügen
function my_stc_after_message_title( $post_id ){
    echo get_the_post_thumbnail( $post_id, 'medium' );
}
add_action( 'stc_after_message_title', 'my_stc_after_message_title', 10, 2 );

// Beiträge als full-post schicken
function my_stc_message_length_sum_of_words( $length ) {
    $length = -1;
    return $length;
}
add_filter( 'stc_message_length_sum_of_words', 'my_stc_message_length_sum_of_words', 10, 1 );

// unsubscribe-Link entfernen
function my_stc_message_unsubscribe_html( $message ) {
    $message = '';
    return $message;
}
add_filter( 'stc_message_unsubscribe_html', 'my_stc_message_unsubscribe_html', 10, 3 );

```

Anpassungen am Design

großes Header-Bild

In den Template-Optionen wurde das große Header-Bild deaktiviert, um die Übersichtsseite zu entschlacken und mehr Inhalt auf die Seite zu bringen. Diese Modifikation **ist update-sicher** und muss daher nicht jedes mal gemacht werden.

keine Artikelbilder auf Übersichtsseite

Um die Startseite etwas übersichtlicher zu halten, werden keine Artikelbilder angezeigt. Dazu muss man in der Datei **content.php** die Zeile `twentyfourteen_post_thumbnail();` anpassen

```

if ( is_single() ) :
    twentyfourteen_post_thumbnail();
endif;

```

Diese Änderung ist **nicht update-sicher** und muss nach einer Aktualisierung erneut eingetragen werden.

Beitragsüberschriften nicht UPPERCASE

Überschriften der Beiträge werden nicht mehr in UPPERCASE ausgewiesen. Dazu muss man in der Datei **style.css** in Abschnitt 6.2 bei Klasse `.entry-title` das uppercase askommentiert werden (ca. Zeile 1110).

```

/* text-transform: uppercase; */

```

Beitragsarchiv ohne Aufzählungszeichen

Wir verwenden für die Archivseite des Weblogs das Plugin „Simple Yearly Archive“. Dieses erzeugt allerdings in der Standardeinstellung eine Aufzählung der Beiträge, wodurch die Darstellung unschön wird. In der Template-Datei **style.css** muss am Ende daher noch der folgende Code eingefügt werden.

```

.sya_container li {
    list-style-type:none;
}

```

}

statischen Content erzeugen

Der nachfolgende Teil ist „work in progress“ und noch nicht die letztgültige Variante, wie die Seite zu archivieren ist.

Um die Seite als Archiv zu verwenden, soll sie als statischer HTML-Code erhalten bleiben. Dies hat den Vorteil, dass im Hintergrund kein Wordpress mehr läuft und somit auch keine Plugins, Sicherheitsupdates etc. benötigt werden. Zu Testzwecken wurde das Programm [httrack](#) verwendet. Es ist für die gängigen Betriebssysteme verfügbar, am Mac nutzt man am einfachsten die Version aus brew.

Das Archiv legt man mit folgendem Befehl an

```
httrack https://bytespeicher.org -W -O "/Users/bernd/static/bytespeicher" -*.php -%v -%k

-W      mirror web sites, semi-automatic (asks questions) (--mirror-wizard)
-O      path for mirror/logfiles+cache
-%v     display on screen filenames downloaded (in realtime) - * %v1 short version - %v2 full
animation (--display)
-%k     use keep-alive if possible, greatly reducing latency for small files and test
requests
```

Für ein Update des Mirrors muss man im Ordner den folgenden Befehl verwenden:

```
httrack --update
```

Die verwendeten Parameter werden in `./ht-cache/doi.log` gespeichert.

```
To update a mirror, just launch httrack without any parameters
The existing cache will be used (and modified)
To have other options, retype all parameters and launch HTTrack
To continue an interrupted mirror, just launch httrack without any parameters
```

Dauerhafter Link zu diesem Dokument:

https://wiki.technikkultur-erfurt.de/dienste:wp_bytespeicher?rev=1609180784

Dokument zuletzt bearbeitet am: **28.12.2020 19:39**

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V

<https://wiki.technikkultur-erfurt.de/>

