

#WPSpartans300 Mission 2019 Kit # 01

By Farooq Hussain Shah – Freelance Pakistan

STEP # 01

سب سے پہلے آپ فائبر پر اپنا لگ بنائیں (درج ذیل طریقہ سے):

(You can use any sentence in title section. Edit as per requirement)

- I will Optimize Wordpress Site and increase pageload time keeping in view modern speed and optimization standards.
- I will Speed up WordPress Site with Lighthouse Audit to make it run faster and smoother.
- I will Make Wordpress Site Speedy and Well Optimized with excellent A grade performance.
- I will Create better, faster and smoother Wordpress websites with 100% guarantee.
- I will Audit WordPress Website and Fix it to be faster and smoother.

(Then choose category)

Web Design / Web Development / WordPress Website / etc

(Then add search tags)

Pagespeed,pageload,lighthouse,gtmetrix,yslow,wordpress,theme

فائورگگ کیسے بناتے ہیں (اُس کے لئے فری لانس پاکستان چینل پہ فائور کی مکمل پلے لسٹ موجود ہے۔ سعد علی بھٹی آپ کی طرح نوجوان فری لانسر ہے اس نے درج ذیل لنک پر گگ بنانے کا طریقہ سکھایا ہے۔):

How to create Fiverr GiG : <http://bit.ly/2PCeZTt>

.....

Different keywords to use while communicating with client:

درج ذیل کی ورڈز اور اصطلاحات یاد کر لیں۔ یوٹیوب چینل پر جو ورڈز پریس کی نئی سیریز ہے (تین مہینے کی مکمل مفت عملی تربیت - ورڈز پریس کے حوالے سے)، اُس کے تمام ٹاسک شروع سے سنیں اور مشق کریں۔ آپ کو بہت سی مشکل باتوں کی سمجھ آ جائے گی۔

Google PageSpeed API V5, Lighthouse, https, ssl, audit, PWA, Progressive Web App, GZIP Compression, Cache, Optimization, Server Response Time, First Paint, First Meaningful Paint, Time to Interactive, Render Blocking Resources, Image Optimization, Reduce Pageload Time, HTTP Response Codes

یعنی آپ کلائنٹ کو کہہ سکتے ہیں کہ آپ سب سے پہلے مجھے اپنی ویب سائٹ کا لنک دیں۔ اُس لنک کو آپ یوٹیوب چینل پر دی گئی تربیت کے مطابق آڈٹ کریں گے۔ اینالائز کریں گے

اور پھر مرحلہ وار فکس کریں گے۔ دورانِ گفتگو آپ مندرجہ بالا کی ورڈز استعمال کر سکتے ہیں۔

Complete WordPress Training (Absolutely Free for Three Months)
Link is here:

<http://bit.ly/2Q8ry8C>

سپیڈ اور آپٹیمائزیشن کے حوالے سے درج ذیل کوڈز ہم ڈاٹ ایچ ٹی ایکس فائل میں ڈالتے ہیں (اور بعض اوقات ہمیں پلگنز کی ضرورت بھی نہیں پڑتی)

GZIP Compression:

Put these code snippets in .htaccess file:

```
# BEGIN GZIP COMPRESSION
```

```
<IfModule mod_gzip.c>
```

```
mod_gzip_on Yes
```

```
mod_gzip_dechunk Yes
```

```
mod_gzip_item_include file \.(html?|txt|css|js|php|pl)$
```

```
mod_gzip_item_include handler ^cgi-script$
```

```
mod_gzip_item_include mime ^text/*
```

```
mod_gzip_item_include mime ^application/x-javascript.*
```

```
mod_gzip_item_exclude mime ^image/*
```

```
mod_gzip_item_exclude rsphheader ^Content-Encoding:.*gzip.*
```

</IfModule>

END GZIP COMPRESSION

BEGIN DEFLATE COMPRESSION

<IfModule mod_filter.c>

AddOutputFilterByType DEFLATE "application/atom+xml" \

"application/javascript" \

"application/json" \

"application/ld+json" \

"application/manifest+json" \

"application/rdf+xml" \

"application/rss+xml" \

"application/schema+json" \

"application/vnd.geo+json" \

"application/vnd.ms-fontobject" \

"application/x-font-ttf" \

"application/x-javascript" \

"application/x-web-app-manifest+json" \

"application/xhtml+xml" \

"application/xml" \

"font/eot" \

"font/opentype" \
"image/bmp" \
"image/svg+xml" \
"image/vnd.microsoft.icon" \
"image/x-icon" \
"text/cache-manifest" \
"text/css" \
"text/html" \
"text/javascript" \
"text/plain" \
"text/vcard" \
"text/vnd.rim.location.xloc" \
"text/vtt" \
"text/x-component" \
"text/x-cross-domain-policy" \
"text/xml"
</IfModule>
END DEFLATE COMPRESSION

MOD PAGESPEED

To add mode_pagespeed, edit .htaccess and put the following snippet:

```
<IfModule pagespeed_module>  
    ModPagespeed on  
    ModPagespeedEnableFilters extend_cache  
</IfModule>
```

بعض اوقات کلائنٹ کی ویب سائٹ ہیک ہو جاتی ہے، اُس کے لئے درج ذیل کوڈ سنیٹ استعمال کریں:

To avoid intruders, create a new .htaccess file. Put the following code snippet in it and upload it to /wp-content/uploads/ folder:

```
<Files *.php>  
deny from all  
</Files>
```

Or, simply open wp-config.php in Notepad ++, edit the file and put the following line of code:

```
define( 'DISALLOW_FILE_EDIT', true );
```

Useful Links to check whether site is using HTTP2 or not:

- <https://http2.pro>

GZIP Compress Check Online Tool:

- <https://checkgzipcompression.com/>

سادہ لفظوں میں یوں سمجھ لیں کہ کوئی بھی ورڈ پریس ویب سائٹ درج ذیل وجوہات کی بنا پر سست روی کا شکار ہو جاتی ہے:

- جاوا اسکریپٹ اور سی ایس ایس کی بہت سی فائلز ویب سائٹ کے ہیڈ ٹیگ میں موجود ہیں۔ جب براؤزر میں وہ لنک اوپن ہوتا ہے تو ساری فائلیں ایک دم براؤزر میں پہنچ کے گڑبڑ کر دیتی ہیں۔ براؤز وقت لگاتا ہے تاکہ سب کچھ ڈاؤن لوڈ ہو تو بات آگے بڑھے۔ اس طرح پیج لوڈ ٹائم بڑھتا جاتا ہے۔

- اسی طرح ایمجز کا سائز بعض اوقات ویب آپٹیمائز نہیں ہوتا۔ اس کے لئے آن لائن ٹول بھی موجود ہیں۔ فوٹو شاپ کو بھی استعمال کیا جاسکتا ہے۔ جیسے

Compressor.io

- بعض اوقات سرور بھی بہت تنگ کرتے ہیں۔ انٹرنیٹ کا بھی مسئلہ ہو سکتا ہے (یہ سب باتیں تفصیل سے ویڈیوز میں ڈسکس ہو چکی ہیں)۔

آج کے لئے اتنا ہی۔ اگلی ای میل میں مزید کچھ نئی باتیں شیئر کروں گا۔ گرافک ڈیزائن سے لے کر ویب ڈیزائن تک کوئی بھی سوال آپ یوٹیوب چینل پر براہ راست مجھ سے پوچھ سکتے ہیں۔

والسلام
فاروق حسین شاہ
فری لانس پاکستان

<https://www.freelancepakisatn.com>

<https://www.youtube.com/FreelancePakistan>

<https://www.facebook.com/Freelance.Pakistan>