

Assignment 1

1 වන පැවරුම

254-B



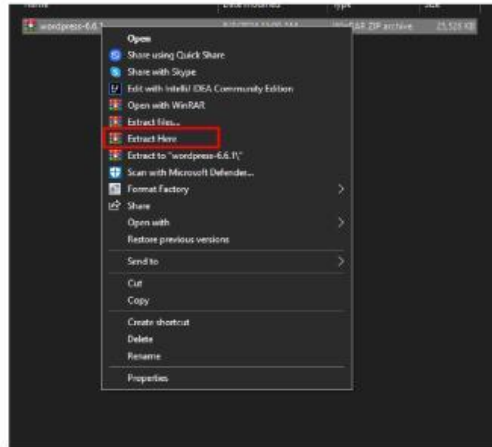
DP Education
IT Campus



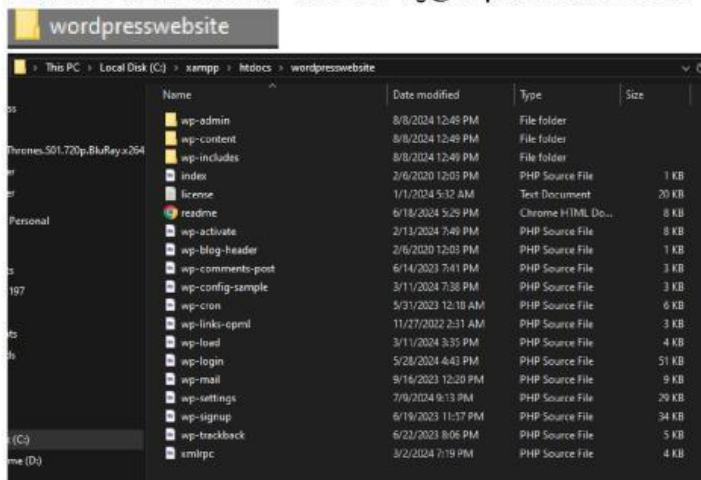
WORDPRESS

WordPress භාවිතයෙන් Website එකක් නිර්මාණය කරමු. Localhost තුළ
WordPress install කරගන්නා ආකාරය.

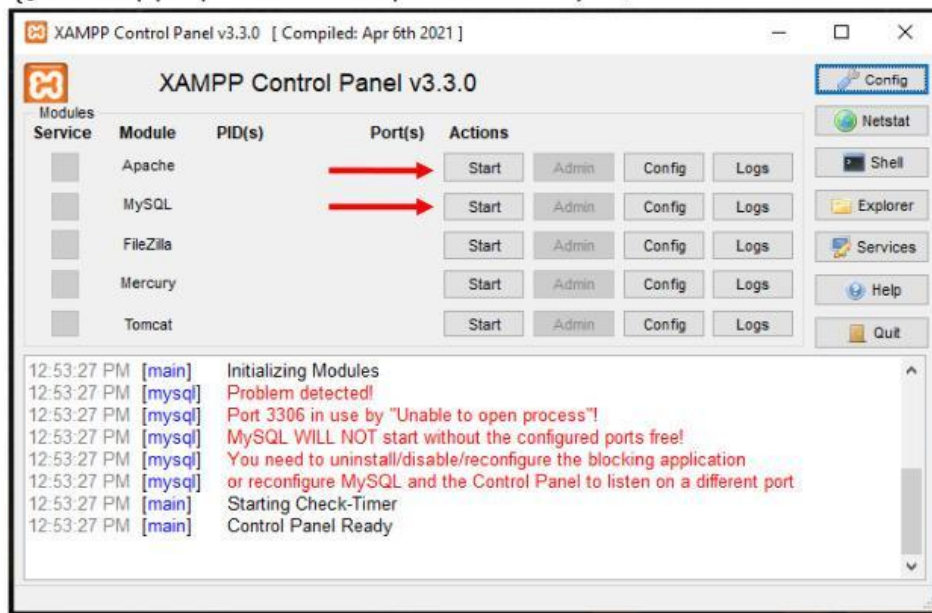
- ❖ ප්‍රථමව ඔබගේ computer එක තුළ xampp software එක install කර තිබේදැයි බලන්න. ඒ සඳහා start menu එක තුළ xampp ලෙස search කරන්න.
- ❖ එය නොමැති නම් <https://www.apachefriends.org/download.html> මෙම website එක මගින් එය download කර computer එක සඳහා install කරගන්න.
- ❖ ඉන්පසු <https://wordpress.org/download/> මෙම link එක මගින් wordpress download කරගන්න. එම download location එක වෙත ගොස් wordpress.zip ලෙස ඇති file එක right click කර extract here click කර extract කරගන්න.



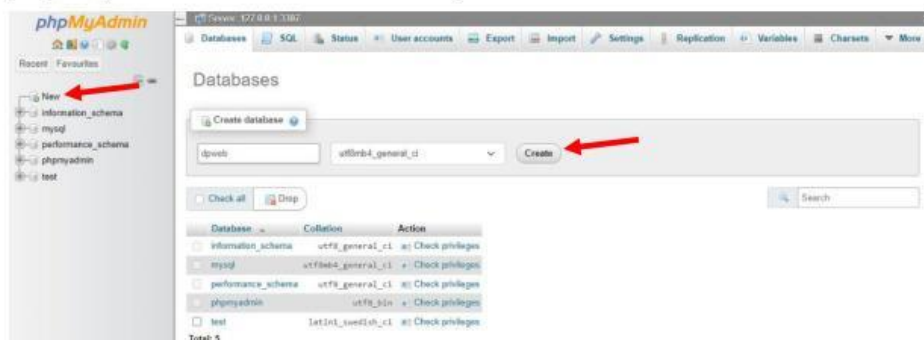
- ❖ එසේ extract වූ folder එක තුළ ඇති සියලු files copy කර C:\xampp\htdocs මෙම file path එකෙහි ඇති htdocs folder එක වෙත ගොස් එය තුළ ඔබ නිර්මාණය කිරීමට යන website එකට අදාළ නමකින් folder එකක් create කර එය තුළට paste කරන්න.



- ❖ දැන් xampp open කර එහි apache සහ MySQL servers start කරන්න.



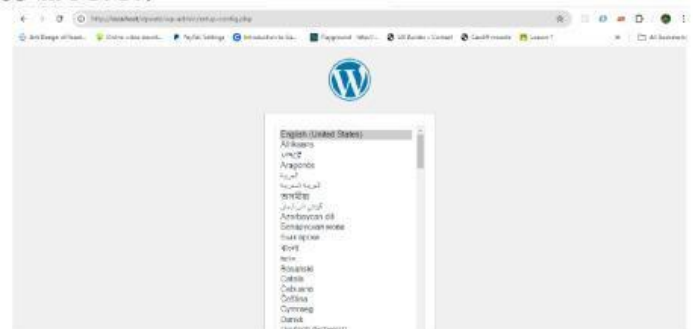
- ❖ Module දෙකම start වූ පසු MySQL හි Admin button එක click කර phpMyAdmin dashboard එක open කරගන්න.



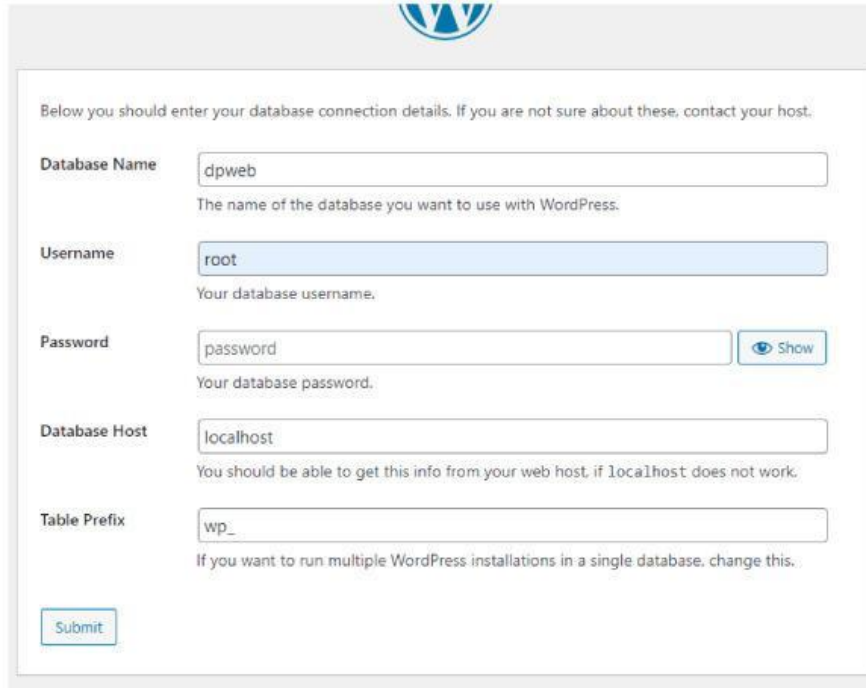
New මගින් අලුත් database එකක් create කර ඒ සඳහා සූදුසු නමක් ලබා දී create button එක මගින් create කරගන්න.

- ❖ දැන් browser එක open කර එහි url bar එකෙහි localhost/your_htdocs_folder_name (මේ සඳහා ඔබ wordpress files ඉහත copy කර htdocs තුළ නිර්මාණය කර paste කරගත් folder එකෙහි නම දෙන්න) type කර enter press කරන්න.

- ❖ එවිට මේ ආකාරයට open වනු ඇත.



- ❖ Language එක select කර continue කරන්න.



Below you should enter your database connection details. If you are not sure about these, contact your host.

Database Name:
The name of the database you want to use with WordPress.

Username:
Your database username.

Password: [Show](#)
Your database password.

Database Host:
You should be able to get this info from your web host if localhost does not work.

Table Prefix:
If you want to run multiple WordPress installations in a single database, change this.

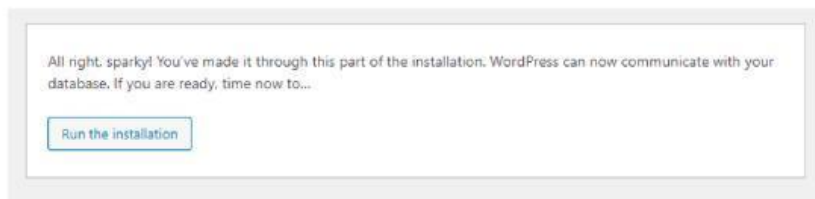
[Submit](#)

මෙම screen එක තුළ database name එක සඳහා phpMyAdmin තුළ ඔබ නිර්මාණය කරගත් database එකෙහි නම ලබා දෙන්න. Username එක root ලෙස ලබා දෙන්න. phpMyAdmin හි ඔබගේ server එක පහත පරිදි ඇත්නම් Database Host සඳහා එම අගය (127.0.0.1:3307) ලබාදෙන්න.



Localhost ලෙස ඇත්නම් එය ඒ ආකාරයටම තබා submit කරන්න.

- ❖ මෙම screen එක පැමිණි පසු Run the installation click කරන්න.



All right, sparky! You've made it through this part of the installation. WordPress can now communicate with your database. If you are ready, time now to...

[Run the installation](#)

- ❖ ඉන්පසු පැමිණෙන site details screen එකෙහි site title එක සඳහා ඔබ නිර්මාණය කරන website එකෙහි නම ලබාදෙන්න. Username හා password සඳහා ඔබ අගයන් ලබා දෙන්න. මෙම details ඔබ නැවත wordpress dashboard එකට log වන විට අවශ්‍ය වේ. එම නිසා save කර තබාගන්න. Email address එකක් ලබා දී install wordpress button එක මගින් install කරන්න.

Welcome

Welcome to the famous five-minute WordPress installation process! Just fill in the information below and you'll be on your way to using the most extendable and powerful personal publishing platform in the world.

Information needed

Please provide the following information. Do not worry, you can always change these settings later.

Site Title

Username
Usernames can have only alphanumeric characters, spaces, underscores, hyphens, periods, and the @ symbol.

Password [Show](#)
Strong

Important: You will need this password to log in. Please store it in a secure location.

Your Email

Double-check your email address before continuing.

- ❖ ඉන්පසු login screen එක පැමිණි විට ඔබ ලබා දුන් user details භාවිතා කර wordpress dashboard එක වෙත log වෙන්න.
- ❖ Wordpress හි website එක පහත video වෙති ආකාරයට දර්ශනය විය යුතු අතර dashboard එක තුළට ගමන්කිරීමට video එකෙහි ඇති ආකාරයට කරන්න.

<https://youtu.be/WScLmkXnAVM>

- ❖ Website එක නිර්මාණයට පෙර default WordPress මගින් ලැබී ඇති posts, pages, plugins ආදිය clear කර settings සකසා අලුත්ම ආකාරයට website එක නිර්මාණය ආරම්භ කරමු. ඒ පිළිබඳව පහත video එක තුළ අන්තර්ගත වේ.

<https://youtu.be/kPKbdp3eBo8>