

PHP – hemtentamen

- Mål: Studera själv och besvara frågorna nedan
- Syfte: Content Management Systems (CMS) som Wordpress används i stor utsträckning på webben. Som utvecklare är det viktigt att förstå den teoretiska grunden i hur PHP används i denna typ av applikationer.
- Deadline: Tisdag 14 april kl 20:00
- Betygskriterier för G:
 1. Behärskar webbutveckling med PHP och CMS-utveckling med PHP
 6. (*Installera och sätta upp en webbserver*) och använda PHP för att modifiera standardbeteendet i ett CMS
 9. Utveckla teman och plugins för ett CMS såsom WordPress med hjälp av PHP, HTML och CSS
- Litteratur:
 - Utdelade dokument på ITHSdistan
- Uppgift

Läs igenom <https://premium.wpmudev.org/blog/getting-started-with-wordpress-development/> samt titta på <https://www.youtube.com/watch?v=l6NL-rF9bE8> och besvara frågorna nedan:

1. Förklara detaljerat (cirka 3-4 steg) vad som händer när en klient begär en webbsida från en webbserver som körs med PHP (exempelvis Wordpress).
2. Vilka filer ska ingå i ett child theme?
3. Vad är hooks i Wordpress och vad används de till?
4. Beskriv kortfattat hur du tillverkar en plugin till wordpress. Vilka filer behöver du skapa/ändra? Vad behöver du skriva för kod? Hur aktiverar du din plugin så att din Wordpress-installation kan använda den?

Inlämning

Ett .pdf-dokument inlämnat på ITHSdistan.