

PHP Challenge

PHP Challenge - Mini-website bouwen

Doelen

- Je laat zien wat je geleerd hebt over PHP-backend programmeren.
- Je maakt een mini-website met meerdere pagina's, functies, formulieren en sessies.
- Je werkt zelfstandig aan een afgerond eindproject.

Opdracht

Kies één van onderstaande opties of bedenk in overleg je eigen variant:

Optie 1 – Persoonlijke website

- Inlogpagina met naam via sessie
- Een pagina “Over mij” met gegevens in variabelen
- Hobby's in een array en met een `foreach` getoond
- Een formulier waarin iemand je een bericht kan sturen

Optie 2 – Quiz met score

- Meerdere vragen opgeslagen in een array
- Gebruik een `foreach` om antwoorden te controleren
- Gebruik een functie om de score te berekenen
- Gebruik sessie om naam van deelnemer te onthouden

☐☐ Optie 3 – Simpele webshop of rekentool

- Formulier waarin je een product kiest en korting toepast
- Gebruik een functie om korting te berekenen
- Toon de datum en tijd van aankoop
- Maak het overzichtelijk met includes (header/footer)

☐☐ Eisen

Jouw project moet aan de volgende eisen voldoen:

- Minstens 3 aparte pagina's (.php)
- Gebruik van `include()` of `require()` voor menu of footer
- Minstens 1 formulier die met `POST` of `GET` gegevens verwerkt
- Gebruik van een array en loop (`for` of `foreach`)
- Gebruik van minstens 1 zelfgemaakte functie
- Gebruik van sessies (`$_SESSION`)

Gebruik AI om je te helpen, maar begrijp wat er gebeurt!

☐☐ Reflectie

- Wat ging goed in dit project?
- Wat vond je lastig?
- Wat zou je toevoegen als je meer tijd had?

☐☐ Inleveren

- Voeg een kort reflectiedocument (.pdf of .txt) toe waarin je de vragen hierboven beantwoordt
- Laat een docent zien dat alles op jouw computer werkt en dat je aan alle eisen voldoet.

