

Miniproject Pretpark – deel 2

Algemeen

- Zoek zelf een eenvoudige css die je vlot kan gebruiken. Voeg deze file toe aan je project.
- Kies ook een naam voor je toepassing zodat je die kan verwerken op het startscherm.
- Zorg voor een mooie, consistente lay-out.
- Maak je code leesbaar, onderhoudbaar en efficiënt.
- De namen van de jsp pagina's kies je zelf
- **Zet in elke file je naam en studentnummer in commentaarlijnen**

Opdracht miniproject deel2: basis MVC

- Zorg ervoor dat op het startscherm *index.jsp* de naam van je toepassing en je eigen naam te zien zijn.
- Zet op je eerste pagina **een link 'Nieuwe bezoeker'** waarmee je terecht komt op een tweede jsp pagina. Op deze jsp-pagina voorzie je:
 - een **hyperlink** om terug te gaan naar de startpagina. Deze zet je onderaan je pagina.
 - een **formulier** waarmee de bezoeker zijn voornaam en familienaam kan ingeven. Wanneer het formulier verstuurd wordt kom je terecht in een nieuwe servlet. Noem deze servlet **MaakServlet** (ManageServlet moet je dus behouden maar werken we niet verder uit). De servlet maakt een nieuw Bezoeker-object aan met de opgegeven voornaam en familienaam en stuurt je door naar nog een andere jsp pagina. Op deze pagina verwelkom je de bezoeker door zijn gegevens (=toString) te tonen.
- Vul je formulier (op de tweede pagina) aan zodat je ook een checkbox hebt waarmee de bezoeker kan aanduiden of hij het pretpark voor het eerst bezoekt (of niet). Een nieuwe bezoeker moet (nog steeds) de pretparkcode -1 hebben. Wanneer de checkbox niet is aangeklikt, wordt de pretparkcode in de servlet op 1000 gezet zodat deze gebruikers een andere verwelkoming krijgen.
- Plaats op je verwelkomingspagina ook een link om terug te kunnen gaan naar je tweede pagina.
- Vul je tweede pagina nu verder aan met een keuzelijst die een aantal mogelijke attractienamen bevat. Gebruik een array van Strings die je zelf opvult met een aantal mogelijkheden. De bezoeker kan een element uit de lijst kiezen en die keuze voeg je (in de MaakServlet) toe aan de wishlist van de bezoeker. Zorg ervoor dat de gekozen attractie ook in de verwelkomingspagina verschijnt (voorafgegaan door een gepaste label/tekst).
- Verbeter de keuzelijst nu door als eerste element een lege tekst te tonen (bv. "----", " ", "geen" ...) te plaatsen. Als de bezoeker geen element uit de lijst kiest (en dus het eerste element uit de lijst laat staan), dan voeg je ook geen element toe aan de wishlist van de bezoeker. In de verwelkomingspagina toon je dan geen info meer over de wishlist (dus ook niet het bijhorende label) maar toon je een tekst die aangeeft dat hij geen favoriete attractie heeft gekozen.