**Debriefing**

In deze debriefing komen verschillende onderwerpen aan bod. Onze groep Mijnwerkers gaat voor het bedrijf AnnexBios een website bouwen. Dit gebeurt in overleg met het bedrijf zelf. Wij gaan een van hun regionale vestigingen opbouwen, namelijk regiokantoor Montfoort. Zij hebben verschillende eisen gesteld aan de opbouw van dit project:

**Homepage**

* Na het klikken op het logo ga je naar de homepage.
* Menu-items linken naar de genoemde pagina’s.
* De knop “Bekijk draaiende films” gaat naar de film agenda.
* Er is een interactieve Google Maps kaart aanwezig.
* Na het klikken van het adres wordt er een navigatie app geopend, zoals Apple Maps (alleen op mobiel).
* Door op het telefoonnummer te klikken wordt er een app geopend waarmee je kan bellen (alleen op mobiel).
* Bij informatie over een bepaalde vestiging linkt de knop “Bezoek Website” door naar de bijbehorende website.
* Aanbevolen films en nieuws hebben geen links.
* Na het klikken op “Bekijk alle films” word je gelinkt naar de pagina “Alle films”.

**Film Agenda**

* Bij de filmagenda zijn er verschillende filter opties
* Als er op de filter wordt geklikt wordt de cirkel gevuld en komt er een vinkje te staan.
* Na het klikken op de button “meer info en tickets” wordt er doorverwezen naar de pagina van de bijbehorende film.

**Filmpagina**

* Na het klikken op de button “koop je tickets” word je doorverwezen naar de betaalpagina.
* Door middel van een iframe komt de trailer op de bijbehorende pagina te staan.

**Tickets bestellen**

* Alle tijdstippen en data worden getoond in een dropdown menu.
* Ervoor zorgen dat wanneer een gebruiker een ticket selecteert, een andere gebruiker hetzelfde ticket niet kan kiezen.
* Na de keuze is gemaakt voor een datum en tijdstip worden de volgende stappen weergegeven:
* **Stap 1**: Het aantal is dropdown en de voucher code een invoerveld
* **Stap 2:** Een interactieve kaart van de zaal waar je de stoel kunt kiezen
* **Stap 3:** Hier staan de ingevulde gegevens (moet dus automatisch het aantal gekozen tickets invullen, zaal, plaats en de prijs moet automatisch verrekend worden.)
* **Stap 4:** Invoervelden voor gegevens, met \* is verplicht en e-mail moet 2x
* **Stap 5:** Checkbox voor de keuze van betaling, checkbox voor algemene voorwaarden moet verplicht ingevuld worden (anders foutmelding)
* Door op afrekenen te klikken kom je bij de pagina van de betaling (bijvoorbeeld iDeal).

**Technische randvoorwaarden**

* Gebruik HTML5 en zorg dat de HTML gevalideerd is.
* Data wordt zoveel mogelijk asynchroon opghaald.
* Database en SQL: er wordt aandacht besteedt aan veiligheid.
* Valideer alle input.
* Maak gebruik van de functie htmlspecialchars().
* Maak gebruik van ‘prepared statements’.
* Maak gebruik van Git en feature-branches. Wijs binnen de groep een eindverantwoordelijke aan die over het samenvoegen (merge) van branches gaat.
* Het project moet online komen te staan.

**Slot**

Wij gaan als websitebedrijf een website maken met reserveringssystemen waarmee zowel de hoofdvestiging als de regionale vestigingen mee kunnen werken. Wij, als vestigingslocatie, gaan de data over films en tijden ophalen vanaf de API die door het hoofdkantoor is gebouwd. Daarnaast slaan wij de reserveringen op van onze eigen locatie in onze eigen database.