

Plan van aanpak.

De plan van aanpak gaat als volgt. We hebben met zijn drieën gekeken naar de opdracht en als volgt hebben we een verdeling gemaakt tussen ons 3. Verder overleggen we als we ergens tegen aan lopen en proberen het er het beste van te maken.

Elke woensdag en donderdag werken we in Het Bureau lokaal. We zitten bij elkaar aan 1 tafel, zodat er makkelijk gecommuniceerd kan worden.

We hebben net uitleg gekregen over het bioscoop project en met we heb ik over het gemaakte groepje dat bestaat uit de volgende namen: Daan Wevers, Stijn Van Arkel en Max Egberts. De opdracht is als volgt:

In het afsluitende project voor dit schooljaar worden 6 websites gebouwd die heel veel met elkaar te maken hebben. In dit **BIOSCOOPPROJECT** worden zes projectteams gemaakt die allemaal een onderdeel maken van de websites en systemen van de bioscoopketen *AnnexBios*. We hebben het dan over een hoofdkantoor en vijf bioscopen op locaties in de regio rondom Utrecht.

Je leert:

- Samenwerken
- Overleggen
- Een grafisch en functioneel ontwerp omzetten in een werkend product
-

Annex Bios is een uitbater van een bioscoop in Utrecht. Het bedrijf doet goede zaken en is momenteel bezig met de overname van meerdere kleine bioscoopjes in de regio. Naast de uitbereidingen en overnames moet er ook digitaal de nodige aanpassingen worden doorgevoerd. Aan jullie als websitebedrijf de vraag om een website te maken met reserveringssysteem waarmee zowel de hoofdvestiging als de regionale vestigingen mee kunnen werken.

Technische randvoorwaarden

- Gebruik HTML5 en zorg dat de HTML gevalideerd is.
- Data wordt zoveel mogelijk asynchroon opgehaald.
- Database en SQL: er wordt aandacht besteedt aan veiligheid.
 - Valideer alle input.
 - Maak gebruik van de functie **mysqli_real_escape_string()**.
 - 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.

We moeten dus een website namaken en werkend maken. Er zijn 4 paginas die gemaakt moeten worden. Ieder maakt 1 pagina. De eisen zijn dat het werkend moet zijn. De verantwoordelijkheid ligt bij ons alle 3. het project kost geen geld.