Work breakdown structure

1. File server
   1. Server opzetten
   2. Netwerk instellen
   3. Protocol kiezen
   4. Koppelen met webserver
2. Webserver
   1. Server opzetten
      1. Operating system instaleren
      2. Applicaties installeren
   2. Netwerk instellen
   3. Koppelen met file server
   4. Manier vinden om via webserver in fileserver bestanden op te halen
3. Redundancy
   1. 2 servers met dezelfde applicatie (virtueel)
   2. Meerdere switches en netwerkkaarten instellen
   3. Voeding redundant maken
4. Security
   1. https implementeren
5. Website (mobile + desktop)
   1. Pagina’s ontwerpen
      1. In visio het ontwerp maken
      2. In code omzetten
      3. Met php naar de fileserver de bestanden halen
6. Database
   1. Bepalen welke info er word bijgehouden
   2. ER-diagram opstellen
   3. ER-diagram omzetten naar code
   4. Database applicatie instellen
7. VPN
   1. VPN opzetten op de 2 servers zodat we vanuit thuis ook kunnen werken aan het project
   2. VPN opzetten voor gebruikers