

ASP.NET Smoelenboek:

Introductie

Het smoelenboek is een stuk software dat gemaakt is om mensen in een bedrijf of de school met elkaar te verbinden. Je kan je hobby's toevoegen en je profiel foto veranderen en mensen opzoeken.

De leidinggevende of de baas of leraar heeft complete controle over welke accounts in welke groepen zitten of kan accounts verwijderen. Veder kunnen er nog talloze opties en functies bijgevoegd worden.

Planning

Les 1 en les 2:

Tijdens deze lessen wordt er onderzoek gedaan naar framework en documenten zoals deze opgezet. Er wordt een keuze gemaakt voor een framework en aan begonnen. Aangezien deze al gedaan zijn heb ik deze stappen minimaal beschreven. Veder heb ik de lessen beschreven in ochtenden en middagen maar wil ik er ook thuis aan werken. Ik heb hier alleen geen vaste werk tijden voor en kan deze dus niet in detail noteren. Veder is het om het paar uur werken pushen naar GIT een standaard.

Les 3 – 19 sep:

In de ochtend Ik begin met het volgen van een paar tutorial op internet over ASP.NET om even op te frissen en de basis goed te krijgen en maak ik mezelf uitgebreid bekend met het MVC model door de ogen van ASP.NET. Ik leer precies wat van waar naar waar doorgegeven word en op welke manier je data kan sturen en ontvangen. In de middag begin ik met het maken van de basis models en het opzetten van de database connectie.

Waar ik op moet letten voor deze les is dat mijn doorsturen op de correcte en veilige manier is. Ik moet ook opletten dat mijn database correct werkt en mijn models dus de juiste informatie hebben per rol.

Les 4 – 22 sep:

Tijdens deze ochtend begin ik met scaffolding om de functies die ASP.NET voor jou kan maken te laten genereren en test ik deze. Denk aan login en register functies. Veder komt er een basis design qua uiterlijk. Die ook gegenereerd moet worden. In de middag wil ik me tijd spenderen aan het maken van controllers.

Waar ik op moet letten deze les is dat de functies die ik genereer ook echt veilig en juist zijn. Of deze nog extra aanpassing nodig hebben ja of nee.

Les 5 – 26 sep:

In deze ochtend heb ik als het volgens planning loops me models controllers en views. En heb ik dingen via scaffolding gegenereerd. Nu is het tijd een begin te maken aan de unieke models en views en controllers voor de leiding gevende of leraar / admin. Ik werk van boven naar beneden en de student / werknemer komen als laatste. In de middag verwacht ik hier nog niet klaar mee te zijn.

Waar ik op moet letten is dat ik nu eigen functies ga maken die niet te genereren zijn maar dat ik ze wel op de zelfde manier maak als de gegenereerde functies zodat je niet 2 programmeer stijlen krijgt in een project.

Les 6 – 29 sep:

Ik hoop hier de eerste model views en controllers af te hebben van de leraar / leidinggevende. Nu stap ik over op de leerling of werknemer. Deze hebben veel gemeen maar zijn toch net wat anders. Ze hebben andere rechten. Ook wil ik die zelfde ochtend nog beginnen met het uploaden / tonen van foto's en kijken of het eventueel mogelijk is om daar een 3th party applicatie voor te gebruiken om het zo een professioneler uiterlijk te geven. Deze middag probeer ik de student klaar te hebben.

Ik moet opletten als ik dingen copy paste dat ik wijzig wat gewijzigd moet worden en niets over het hoofd zie. Ook met derde partij applicaties moet je controleren of je de beveiliging wel goed hebt afgevangen.

Les 7 – 3 okt:

Deze ochtend wil ik eventuele bugs proberen te vinden en die eruit slopen. En eventueel de tijd nemen dingen werkend te krijgen die eerder nog niet gelukt zijn. Mocht dat allemaal goed zijn dan wil ik deze middag verder werken aan het uiterlijke design van de pagina.

Ik moet hier goed op te tijd letten als ik een belangrijke functie nog niet werken zou hebben en goed inschatten hoeveel tijd deze functie dan zou kosten. Mocht ik een extra functie willen moet ik realistisch kijken of ik daar nog de tijd voor heb.

Les 8 - 6 okt:

Heb ik alles werkend zoals behoren dan wil ik deze laatste tijd gebruiken om extra functies te proberen toe te voegen die me leuk lijken of extra streamline van mijn applicatie zodat die nog mooier wordt.