**Vad har du för erfarenhet av ramverk? Vilka har du arbetat med tidigare?**

Asp.NET, less css, skeleton, twitter bootstrap, jquery,(Wordpress).

**Vad tycker du på förhand om ramverk? Fördelar, nackdelar? Vad förväntar du dig av denna kurs?**

Bra vid större arbeten då man har mer användning och ases sig ha en applikation som anpassar sig bra till ett webramverk. När man jobbar i mindre projekt upplever jag bara att det är i vägen i många fall. Då jag hellre gör arbetet själv och behåller kontrollen. T ex att arbeta med css ramverk till en väldigt liten applikation kan jag tycka är mer tidskrävande än att jag allt förhand. Sen tor jag också att det handlar mycket om att min kunskap om ramverken inte är så stor, ju mer jag har hållt på med ramverken ju mer nyfiknen blir jag och ju mer tillfällen då det är anpassningsbart hittar jag.

Så både en för och nackdel är tiden, beroende på hur stor ens tidigare erfarenhet utav ramverket är. Något som jag tycker är bra är att om man hittar ett beprövat ramverk med hög popularitet så kan maförlita sig på att det är ihopsatt på ett sätt som optimerar min egen kod(Best Practice), om man jämför med att skriva det själv. Jag är själv lite skeptiskt till ramverk pga updateringsmöjligheter osv, om man t ex levererar en applikation till kund som är utveckat i ett ramverk så måste man ju ha ite koll på det att det inte krashar vid en updatering eller att det går ur tiden så att kundens applikation inte längre fungerar.

Av denna kursen förväntar jag mig att få en djupare inblick i webbramverken, jag har hört mycket bra om RubyOnRails och som ”noob” inom programmering ser jag fram emot att lära mig mer om ruby och python.

**Du och en kompis ska skapa ett webbföretag och står inför frågan vilken teknik ni ska använda när ni utvecklar era webbapplikationer. Naturligtvis kommer ni in på diskussion ifall ni ska satsa på att använda något eller några webbramverk.**

**Vilka tycker du är de tre tyngsta argumenten för att använda webbramverk? Motivera varför!**

1. Tiden, att man kan få ner tiden och därmed arbetskostnaderna och få en snabb leverans till kund.
2. Med tiden kommer också pengarna, man kan erbjuda bättre priser till kunderna.
3. Man får mer tid att kanske utveckla lite ”häftigare” funktioner oh göra mer reasearch och därmed kanske komma längre och djupare i sin utveckling.

**Vilka tycker du är de tre tyngsta argumenten för att INTE använda webbramverk? Motivera varför!**

1. Komplexiteten, ibland kan det vara mer tidskrävande att inte ha kontroll över alla delar av ramverket särkilt vid små projekt.
2. Updatering av versioner och kompabiliteten med applikationens olika delar. Kan orsaka stora krasher i applikationen och det skulle jag se som en väldigt högt prioriterad högrisk.
3. Anpassningen, ibland kan det vara få delar av ramverket som används av applikationen och då kanske det är bättre tidsmässigt och kontrollmässigt att sköta det själv.

**Vilka tycker du är de tre viktigaste punkterna man bör titta på när man utvärderar ett webbramverk? Motivera varför!**

* Anpassning/Skalbarheten till den önskade applikationen.
* Att det är ett väldokumentera ramverk med support och personla som sköter buggfixar.
* Om det finns möjlighet till egna plugins eller extentions
* Säkerheten(främst PHP kanske?)
* Vad det har för filisofier och software pattern och om det passar bra in för de resurseer(personal) som kommer att utveckla i ramverket(personalens erfarenhet).
* Inlärningskurva, hur mycket tid behöver man lägga, finns den tiden?
* Krävs det Licens, kostar det pengar, finns det inräknat i budget för applikationen?
* Populariteten hos webramverket, har det någon framtid?
* Ramverkets drifmöjligheter

**Är wordpress ett webbramverk? Varför? Varför inte?**

“A web appplication framework is a software framework that is designed to support the development of dynamic webistes, web aplications and web servies.”

- Taget från föreläsningen

Jag tycker att wordpress stämmer bra in på bekrviningen för ett webramverk som ovan. Men jag tycker själv inte att det kan kallas för ett rent webbramverk. Jag tycker att wordpress i huvudsak är ett CMS . Du behöver ju inte kunna programmera någonsting i princip för att få igång ett fungerande wordpress gränssnitt för en blogg Sen tror jag det handlar om utvecklingsmöjligheter av systemet och kunskapen om hur mycket och vad man kan ändra i det. Jag tror att dom som inte tycker om att använda det som ett webramverk inte är så insatta i vad som går att göra med det och hur det går att arbeta i på det sättet. Jag skulle fortfarande se det som ett ombyggbart CMS snarare än ett webbramverk just därför att det krävs så mycket kunskap för att kunna använda det som ett webbramverk.