

# Utvärdering av SI-programmet för programmeringsteknik X ab VT02

Antal möten: 12

Antal närvarande: Max 17, Min 9, Medel 14

Antal enkäter: 27

Deltagit / Ej deltagit: 22 / 5

## **Frågor riktade till de som deltagit**

### **Tycker du att SI-mötena varit till hjälp för dig? 1=Lite, 5=Mycket**

Medelbetyg: 3,5

Medel bland de som deltagit 50% eller mer: 4,0

16 av 22 deltagande elever trodde att SI:n bidragit till att förbättra deras resultat på kursen.

### **Varför har du valt att delta på SI-möten?**

- För att få bra tips och att förstå bättre.
- För att få extra hjälp utöver föreläsningarna.
- Först kolla läget, sen för att det gav väldigt mycket
- För att lära mig mer och kunna fråga saker och ting. Kan fråga mer på SI än på föreläsning.
- För att lära mig programmering!
- För att komplettera föreläsningar och lektioner. Man har kunnat tillämpa de kunskaper man fått på förel. & lektioner och upptäckt sånt man inte kunnat och kunnat fråga direkt.
- Jag kunde inget om programmering & tänkte att det skulle ge ökad förståelse.
- Vill lära mig programmering ordentligt från grunden, + värdelösa föreläsningar.
- Tänkte det kunde underlätta och förklara ytterligare det som gått igenom på föreläsningarna. Extrahjälp!
- Kan få svar på frågor på sådant som inte berörts direkt på lektioner och föreläsningar.
- Jag hade inte programmerat så mycket innan denna kurs och tyckte därför att det var svårt, och fick hjälp på SI:n.
- För att jag tyckte programmeringen var väldigt svår, så jag behövde extra hjälp att förstå.
- För att få en bättre förståelse.
- För att lära mig programmera
- I förhoppningen att förstå mer.
- Få mer kunskap, hade inte programmerat tidigare.
- För att få hjälp att lära mig java
- För att få bättre förklaring och förståelse. Komp. de dåliga föreläsningarna.
- För att lära mig mer
- För att få ökad förståelse för Java
- Jag tyckte att jag lärde mig mycket. Ibland mer än på föreläsningarna.

### **Vad tycker du har varit bra på SI-mötena?**

- Man är inte rädd för att fråga.
- Att man gemensamt får lösa programmeringsproblem. Ingen press, röd tråd genom alla exempel.
- Bra exempel. Bra lärare. Allt!!
- Praktiska genomgångar av exempel
- Att man varit delaktig i hur man ska lägga upp programmet och lärt sig hur man skriver koden korrekt.
- Man förstår vad alla kommandon egentligen gör, lär inte bara in dem.
- Bra att diskutera och få svar på frågor, och bra genomgångar av exempelprogram.

- Att man fått förklarat oklara saker från föreläsningarna. Skön "informell" stämning.
- Att man har kunnat fråga om allt och det har funnits gott om tid.
- Diskussion i grupper om problem, och sedan gemensam genomgång på tavlan.
- Att man går igenom olika program och att man lär sig hur man ska tänka när man skriver.
- Bra och förklarande exempel. Diskussionerna i små grupper.
- Formatet; den informella diskussionen i liten grupp, samt Jesper.
- Att man diskuterar för en grundläggande förståelse
- Lugnt tempo
- Att man kan fråga vad man vill
- Diskussioner. Bra förklaringar.
- Man har fått grundläggande begrepp helt klart för sig.
- Diskutera igenom svåra saker. Jobba med lite olika program
- Diskussioner med kurskamrater
- Allt var mycket bra.

### **Vad tycker du varit mindre bra?**

- Ibland har nivån anpassats efter de bästa. Ineffektivt.
- För lätta, för låg nivå. Gick bara på ett.
- Att SI:n inte är obligatorisk
- Inget!! Jo, kanske var lite dumt att ha långa SI-möten.
- För mycket snack ock tidsspill
- Gått för långsamt ibland. Mycket mellanprat.
- Lite segt ibland & nivån blev för hög då vissa i gruppen redan kunde mycket.
- Många möten 15–17, – väldigt trött och segt ibland då ingen orkar.
- Att nivån har varit ganska hög, och tempot har varit lågt, speciellt inför tentan nu senast. Ineffektivt.
- För långsamt tempo
- Vissa av mötena byggde på de tidigare, och då kunde det vara svårt att följa med.
- För komplicerade exempel på kod i början.
- Att nivån i början var för hög. Många börjar från noll.
- Lite segt ibland då det varit förstora grupper. Dåliga tider sena em.
- Tempot var alldeles för långsamt ibland.
- Det var lite för svåra problem i början när vi inte hade kommit så långt på föreläsningarna.
- Vissa exempel som inte hade någon större relevans i kursen.

### **Övriga kommentarer**

- Ersätt lektionerna med SI-möten.
- Mera!
- Olika SI-grupper har olika fart istället för klassindelad. Det kan vara kul att lära sig något även om man kanske siktar på 4 el 5 på kursen.

### **Frågor riktade till de som inte deltagit**

#### **Var vänlig ange de orsaker som fått dig att inte delta i något SI-möte.**

- Jag hade önskat delta, men kunde inte. Tiderna för SI-mötena krockade med andra kurser, laborationer eller arbete: 2 st.
- Jag kände inget behov: 1 st.
- Jag hade för avsikt, men fick inte tiden att räkna till: 2 st.

#### **Andra orsaker till att du inte deltagit**

- –