

# Utvärdering av SI-programmet för grundläggande programmering STS VT01

Antal möten: 12

Antal närvarande: Max 18, Min 2, Medel 14

Antal enkäter: 27

Deltagit / Ej deltagit: 17 / 10

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

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

Medelbetyg: 4

Medel bland de som deltagit 50% eller mer: 4.2

Samtliga deltagande elever trodde att SI:n bidragit till att förbättra deras resultat på kursen.

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

- Bra tillfälle att ställa frågor
- Jag har verkligen behövt det
- För att få större förståelse för programmering
- För att jag är programmeringsnybörjare
- Bra sätt att implementera kunskap
- Lärorikt
- För att jag behöver extraundervisning
- För att få en bättre känsla för programmering
- För att mentorn (Jesper) är väldigt bra på att förklara det man inte förstår
- För att lära mig något – föreläsningarna har varit kassa
- Bra med upprepning av grundläggande delar
- Behov av mer förklaringar o träning
- För att jag behöver extra träning
- Extra träning och fördjupa kunskaperna
- De har varit meningsfulla
- Eftersom jag aldrig programmerat tidigare, kändes det bra med extra övning på en grundläggande nivå.
- Jag har programmerat väldigt lite innan kursen.

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

- De mindre grupperna, bra att höra någon annan förklara saker på ett annat sätt.
- Att vi måste "värka" fram lösningarna själva, inte bara serveras färdiga.
- Vi har gått igenom exakt vad som händer i programmen. Kunnat fråga och fått bra, förståeliga svar.
- Möjlighet till att ställa alla "dumma" frågor och få bra svar.
- Man är mer delaktig än vid föreläsning
- Repetition, bra urval av vad som är viktigt, definitioner, frågor
- Att vi gått igenom moment i lugnare tempo och diskuterat omkring
- Repetition! Förklaringar av ännu en handledare.
- Grundliga förklaringar och tydliggöranden
- Jesper – bra övningar => tänka själv
- Läraren gick igenom koden exakt vad som hände
- Mentorn: Jesper
- Bra pedagogik & tempo
- Den pedagogiska läraren!

- Jespers hembakta kakor
- Att vi gått igenom hela program grundligt samt pratat om olika begrepp. Få skriva kod utan dator.
- Bra att höra någon annan persons syn på programmering

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

- De två möten då gruppen var för stor, takten och svårighetsgraden för hög för oss nybörjare.
- Att det mitt i tog ett för stort hopp och blev väldigt svårt
- Grupperna har varit för stora ibland och därmed har även nivån varit för svår.
- Stor grupp
- Stora grupper
- Lite många deltagare
- Lite väl hög nivå några ggr
- För många deltagare
- För mycket folk, olika nivåer på de som var där
- Ibland var vi för många, så då höjdes nivån, eftersom några kunde mer.
- Man fick sällan några riktiga svar. Väldigt kryptiskt.

### **Övriga kommentarer**

- Fortsätt på samma sätt som vi gjorde ung. från mitten och framåt.
- På något sätt begränsa antalet deltagare, kanske ha tillgång till en extra lärare som kan te de mer "avancerade" deltagarna.
- Öl till kakorna nästa gång
- Jag tycker SI-mötena varit mycket givande och vår handledare Jesper var superbra!

### **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: 0 st.
- Jag kände inget behov: 7 st.
- Jag hade för avsikt, men fick inte tiden att räkna till: 2 st.

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

- OK, jag var på ett, men det räcker inte för utvärdering... (eftersom jag var så trött att jag nästan sov)
- Har läst lite C++ tidigare
- Det blev inte av – är inte van vid att det finns och glömde bort det – men det hade nog varit bra.