

Kursrapport Fakulteten för teknik och samhälle

Kursrapporten baserar sig på studenternas synpunkter och inlämnade kursvärderingar, tentamensresultat och lärarnas förslag till utveckling. Kursrapporten publiceras på kurssidan och på Canvas.

Kursnamn	Advanced Programming
Kurskod	DA405E
Termin	HT23
Antal registrerade	27
Kursansvarig	Bengt J Nilsson

<input checked="" type="checkbox"/>	Kursrapporten är publicerad på kurstillfällets Canvas-sida
<input checked="" type="checkbox"/>	Kursrapporten är publicerad på kursens webbplats

Kursvärdering

Antal svar på obligatorisk kursvärdering	7
--	---

Obligatorisk kursvärdering har skett genom:

<input checked="" type="checkbox"/>	Endast standardmall via Reflex
<input type="checkbox"/>	Standardmall utökad med egna frågor via Reflex
<input type="checkbox"/>	I egen regi av kursansvarig
Om kursvärdering skett i egen regi av kursansvarig beskrivs tillvägagångssätt här.	

Eventuella ytterligare värderingsmoment som skett under kursen

<input type="checkbox"/>	Separat enkät
<input checked="" type="checkbox"/>	Muntligt i helklass
<input type="checkbox"/>	Muntligt i mindre grupper
<input type="checkbox"/>	Annat sätt
Om "annat sätt" är ikryssat ovan beskrivs tillvägagångssätt här.	

Kommentarer till kursvärderingar

The first time the course gets such massive criticism. I am surprised since the only change from previous years is to introduce the problem set format with the ambition to be helpful and illustrate the types of problems used for the exam.

Not certain how to interpret the criticism, except with respect to the "online judge". We should attempt to move to something more modern.

The course covers material that lies slightly outside what a normal developer

would use in daily life. However, I'm 100% certain that these types of problems will occur every now and then and therefore it is important to 1) know how to recognize them, 2) have tools to come to grips with them.

Examinationsresultat

x	Examinationsresultat ser ut som förväntat
	Examinationsresultat avviker från förväntat
6/11 passes on the first exam is not great but decent. It seems that introducing the problem set sessions was a good idea. Unfortunately few students attended them.	

Rekommendationer och prioriteringar för kursutveckling

<ol style="list-style-type: none"> 1) evaluate more modern online programming platforms like Kattis, 2) select a suitable platform, and 3) move the assignment set to the new platform
