

TDDC76 – Programmering och datastrukturer

Kursintroduktion och grunder i C++

Oskar Holmström

Institutionen för datavetenskap

Agenda

- 1 Kursinfo – Vad är TDDC76?

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Kursens syfte

- Ni kommer lära er C++
- Objektorientering i C++
- Datastrukturer och algoritmer
- Arbeta i ett större programmeringsprojekt

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Kursmoment

- Föreläsningar (7 st)
- Seminarier (4 st)
- Laborationer (Schemalagt och egen tid)
- Datastrukturer och algoritmer genom OpenDSA (egen tid)
- Projekt (HT2)

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Kontakt

- Kursledare - Oskar Holmström, oskar.holmstrom@liu.se
- Examinator - Klas Arvidsson, klas.arvidsson@liu.se
- Kursassistent - Frida Flodin, frida.flodin@liu.se
- Assistenten - Axel Frosthagen Daniel Thorén, Eric Ekström

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Kontakt

- Kursledare - Oskar Holmström, oskar.holmstrom@liu.se
- Examinator - Klas Arvidsson, klas.arvidsson@liu.se
- Kursassistent - Frida Flodin, frida.flodin@liu.se
- Assistenten - Axel Frosthagen Daniel Thorén, Eric Ekström
- Prata med oss!

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Förändringar i kursen

- Förändringar - med er i åtanke
 - Förtydligat kursmaterial
 - Förtydligat kurshemsidan - rätt info vid rätt tillfälle
 - Ändrat ordning på laborationer och förnyat laborationer
 - Nytt system för högre betyg – valbarhet och mer tid innan deadline

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Förändringar i kursen

- **Förändringar - med er i åtanke**
 - Förtydligat kursmaterial
 - Förtydligat kurshemsidan - rätt info vid rätt tillfälle
 - Ändrat ordning på laborationer och förnyat laborationer
 - Nytt system för högre betyg – valbarhet och mer tid innan deadline
- **Behöver er input för att det ska bli ännu bättre!**

Kursinfo - Vad är TDDC76?

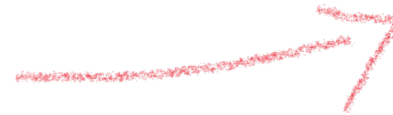
Betygssystem

- 3 - att genomföra alla obligatoriska moment innan hårda deadlines
- 4 – att samla 20 av 84 bonuspoäng
- 5 – att samla 40 av 84 bonuspoäng

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Bonuspoäng

- Deadlines för bonusuppgifter är efter (nästan) varje laboration
- Bonuspoäng kan även samlas in genom tidig inlämning, välskriven kod, m.m.
- Bonuspoängräknare på hemsidan!



38/84

5:an är nästan där fortsatt kämpa!

Kursinfo - Vad är TDDC76?

Upplägg på föreläsningar

- Fokus på programmering - koncept och kod
- Frågor är viktigt – under föreläsning, poll, paus och efter
- Poll med fråga till er under föreläsningen (inte idag)
- Efter-föreläsning-quiz

www.liu.se