

Internet Protocols

- ETSF05 -

Jens Andersson





LUNDS
UNIVERSITET

ETSF05 – Internetprotokoll

- <http://www.eit.lth.se/kurs/ETSF05>
- Obligatorisk för C2, 9 hp
 - Del 1 (1,5 hp) fyller gap mellan ETS130 och ETS052 (D, E)
 - Del 2 (7,5 hp) = ETF10 (D, E, Wireless, ...)



LUNDS
UNIVERSITET

Mål

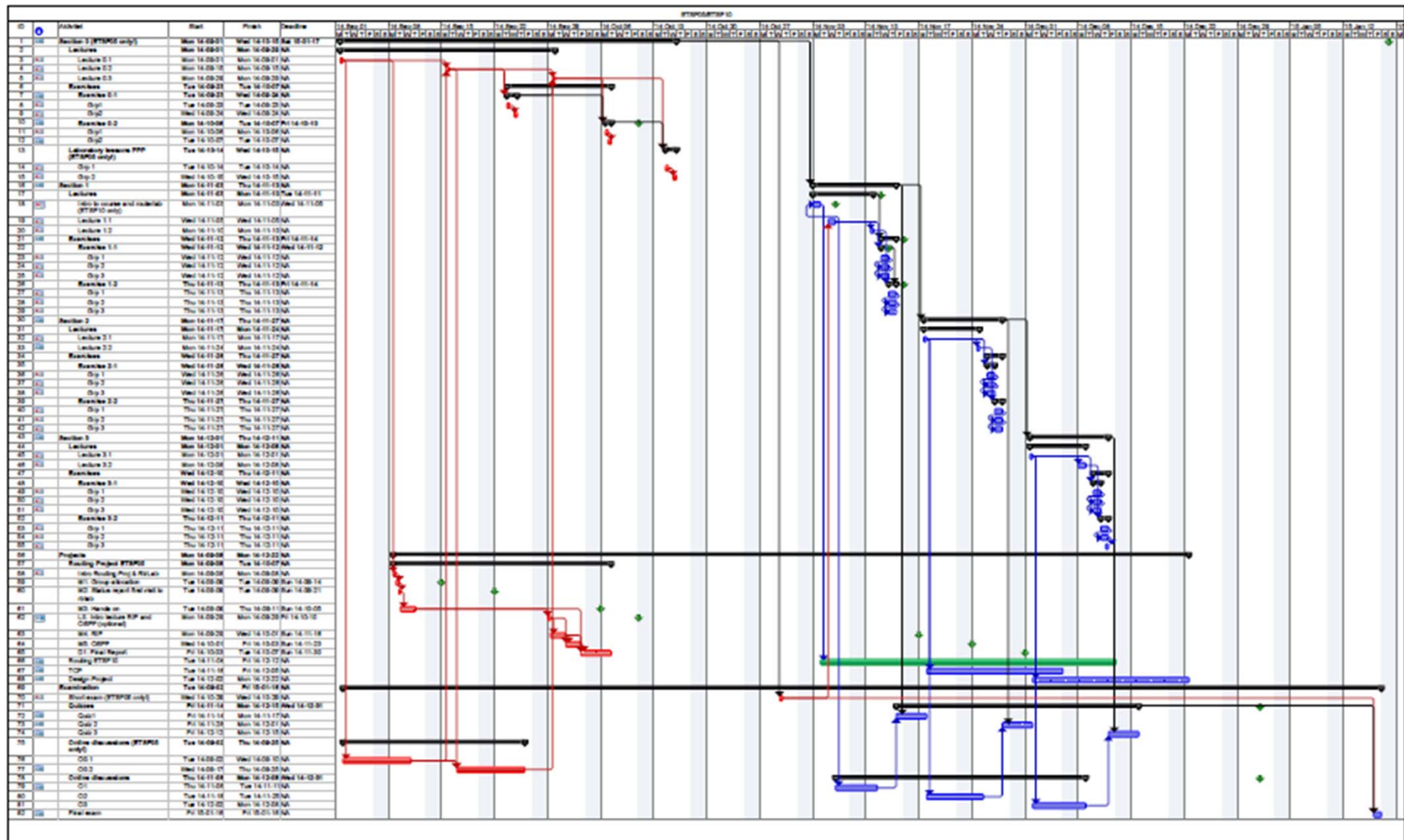
- Utökad förståelse för hur Internet fungerar
- Praktisk erfarenhet av några olika protokoll
- Jämförelse/diskussion av teori och praktik



LUNDS
UNIVERSITET

Struktur

- Del 1 (lp1)
 - 4 föreläsningar
 - 2 övningar
 - **1 labb**
 - **1 projekt**
 - **1 kortare tenta (3 timmar)**
- Del 2 (lp2)





LUNDS
UNIVERSITET

Labb/Projekt

- PPP
- Routing
 - Intro-föreläsning måndag 8/9 13-15 in E:1406
 - Går över Ip1 och Ip2
 - Kan genomföras i sin helhet under Ip1 (Rekomenderas)



LUNDS
UNIVERSITET

Bonusprogram

- *Online discussions* via EITs moodle-system
- Du får 5% av poäng för godkänt på korttentan
 - För varje diskussion som du genomfört nöjaktigt
 - Två (2) diskussioner planerade



LUNDS
UNIVERSITET

moodle

- <http://moodle.eit.lth.se>
- Logga in i moodle med STiL-id
- Logga in till kursen med *enrollment key*
– **intproto14**



LUNDS
UNIVERSITET

Litteratur

- William Stallings "Data and Computer Communications", 10th ed, International ed, Pearson, ISBN 978-1-292-01438-8
- Maria Kihl & Jens A Andersson "Datakommunikation och nätverk", Studentlitteratur, ISBN 978-91-44-083063



LUNDS
UNIVERSITET

Personal

- Kursansvarig och föreläsare: Jens Andersson
- Övningsassistent: Dimitrios Vlastaras
- Labbhandledare: William Tärneberg
Xiang Gao
Niklas Lindskog
- Kurssekreterare: Marianne Greiff Svensson



LUNDS
UNIVERSITET

Till sist ...

- Välj kursombud
 - *Ge feedback*
- Planera din tid!
- Delta i *online discussions*
 - I moodle
 - På föreläsningarna



LUNDS
UNIVERSITET

Viktigt!

ENJOY!