

Läsanvisningar ETSF05 (del 1) Internetprotokoll

Kursen använder textboken

Forouzan, Data Communications and Networking, 4th ed, McGraw-Hill, ISBN 9780071254427.

Läsanvisningarna beskriver vilka delar av kursboken som ingår i kursen och på vilket sätt de ingår. I den här kursen har vi valt tre alternativ:

- **Ingår** = avsnittet skall kunnas och redovisas för
- **Kursivt** = avsnittet ingår i kursen men behöver inte redovisas för
- **Repetition** = avsnittet motsvarar kunskap du lärde dig i kursen ETS130 Kommunikationssystem och som du förutsätts kunna.

Avsnitt	Läsalternativ
1	Repetition
2	Repetition
3:1—3	Repetition
4:1—2	Repetition
4:3	Ingår
5	Repetition
6:1	Repetition, men <i>Frame Synchronizing</i> och <i>Digital Signal Service</i> ingår (sid 175—178)
6:2	Repetition
8:1—2	Repetition
10:4—5	Repetition
11:1—4	Repetition
11:5	Repetition, men <i>Go-Back-N</i> ingår (sid 324—332)
11:7	Ingår (laboration)
12	Repetition
13	Repetition
<i>14:1</i>	<i>Kursivt (grundläggande begrepp)</i>
15:1—2	Repetition
17	Ingår
18:2—3	Ingår
19:1	Repetition men <i>NAT</i> ingår (sid 563-566)
19:2	Ingår
20:1	Repetition
21:1	Repetition men <i>BOOTP</i> och <i>DHCP</i> ingår inte (sid 618-620)
22:3	Bara <i>Distance Vector Routing</i> (sid 660-662) och <i>Link State Routing</i> (sid 666-670) ingår

För läsanvisningar till del 2 av kursen hänvisas till *Study Guide for ETSF10 Internet Protocols*. Men inför kursens del 2 bör du repetera det som du känner igen av följande avsnitt:

20:2—3	IPv4, IPv6
23:1—3	Process-to-Process Delivery, UDP, TCP
25	DNS
27	WWW, HTTP
32:4	Firewalls