

Kapitel	Rubrik	Studieanvisning
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Översikt av persondatorn	För nybörjare
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Praktisk uppgift - Undersök en Persondator	För nybörjare
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorns historik och utveckling	För nybörjare, Endast som orientering
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Binär data och lagring	För nybörjare
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Quiz Persondatorn, historik och lagring	Mkt grundläggande
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Räkna binärt	Allt innehåll
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Talsystem - Binära tal med övningar	Allt innehåll
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Moderkortet Del 1	allmänbildning
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Moderkortet Del 2	Endast det om UEFI och BIOS, resten som allmänbildning
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Quiz Binära tal och moderkortet	Fäst ej för mycket tyngd vid de första frågorna
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Processorn Del 1	Nybörjare kan läsa extensivt som orientering
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Processorn Del 2	Nybörjare bör läsa extensivt
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Hårddisken (HDD)	Allt innehåll
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Quiz Hårddisken och Nätaggregatet	Allt innehåll
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Grafikkort och expansionskort	Endast inledande 7m 20s om anslutningar
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019)ESD	För nybörjare, Endast som orientering
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) USB och Externa gränssnitt	För nybörjare, Endast som orientering
Del 1 - Datorsystems uppbyggnad hårdvara	Datorteknik (2019) Möss, tangentbord och bildskärmar	För nybörjare, Endast som orientering
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Operativsystem - Introduktion och viktiga begrepp	För nybörjare
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Quiz Operativsystem - Intro och viktiga begrepp	Allt innehåll
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Windowshistorik - En översikt	Frivilligt som orientering
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Windows 10 (1903) - 03 GUI	Mkt grundläggande, endast intressant för den som aldrig jobbat med Windows
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Använda Windows 7 del1 (Valfri komplement)	Mkt grundläggande, endast intressant för den som aldrig jobbat med Windows
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Använda Windows 7 del2 (Valfri komplement)	För att få PC-vana för rena PC-nybörjare, annars hoppa över
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Använda Windows 7 del3 (Valfri komplement)	För att få PC-vana för rena PC-nybörjare, annars hoppa över
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Quiz Installera och använda Windows 7	Om man gjort ovan
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	DOS kommandon	Nyttigt och behövs för utbildningen, ej utantillkrav
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Övningar - DOS kommandon	Nyttigt och behövs för utbildningen, ej utantillkrav
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Starta och avsluta Windows 7 (Valfri komplement)	Ej utantillkrav
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Anpassa Windows 7	För att få PC-vana för rena PC-nybörjare, annars hoppa över
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Windows 10 (1903) - 04 Medföljande program	För att få PC-vana för rena PC-nybörjare, annars hoppa över
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Windows 10 (1903) - 06 Filhantering	För att få PC-vana för rena PC-nybörjare, annars hoppa över
Del 2 - Datorsystems uppbyggnad OS	Vad är Linux?	Grundläggande, behövs endast för den som ej känner till Linux
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 01 - Begrepp och standarder	
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Protokoll och standarder del1 - Intro och Ethernet	Detaljer om standarder är ej relevant
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 02 - Begrepp del 2	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 03 - TCP IP Introduktion	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 05 - Ethernet	Detaljer om standarder är ej relevant

Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz Introduktion till nätverk sam Protokoll del1 (Ethernet)	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 06 - IPv4 Del 1	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 07 - IPv4 Del 2	Detaljer i IP-header är ej relevant
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 08 - IPv4 Del 3	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 09 - ARP	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz IPv4 och ARP	Detaljer om ARP Message är ej relevant
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Enkla IPv4-Övningar	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz Ipv4	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 11 - UDP	Lägg ej energi på att memorera portnummer
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 12 - TCP Del 1	Lägg ej energi på att memorera portnummer annat än 80 och 443
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz TCP, UDP och Tjänster	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Protokoll och standarder del4 - Routing och NAT	Se endast första 25 minuter, hoppa över ICS och Port forwarding
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz Routing, NAT och IPv6	Ej frågor om Ipv6
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 16 - DNS Del 1 av 2	Endast kunskap den mycket grundläggande DNS-funktionen efterfrågas.
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	OSI-modellen	Mycket viktigt
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksteknik 04 - OSI-Modellen	Mycket viktigt
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksutrustning - del1	DSL ej viktigt
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksutrustning - del2 (Kablar och kontakter)	Fiberkontakter samt detaljer för olika standarder är ej relevant
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz Nätverksutrustning	Allt innehåll
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Internet - En kort översikt	Grundläggande orientering
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Quiz Internet och Felsökning av nätverk	
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Nätverksdiagnostik i kommandotolken	Lite utanför förkunskapskraven.Inget krav att kunna alla kommandon utantill
Del 3 - Nätverksuppbyggnad	Övningar - Grundläggande datorkommunikation	Bra frågor, de flesta inom ramen för förkunskapskraven
Del 4 - Kringutrustning och Skrivare	Windows 10 (1903) - 07 Drivrutiner	PNPUTIL är ej förkunskapskrav
Del 4 - Kringutrustning och Skrivare	Windows 10 (1903) - 12 Lagring Del 2	RAID och olika typer av volymer är ej förkunskapskrav
Del 4 - Kringutrustning och Skrivare	Hantera maskinvara i Windows 7 (valfritt komplement)	PnP Manager och Bus Driver är ej relevant
Del 4 - Kringutrustning och Skrivare	Diskhantering i Windows 7 (valfritt komplement)	
Del 5 - Felsökning och Optimering	Felsökning av nätverk	Allt innehåll