

Kursspecifika kompetenser

Kurskod: ELA18GY13

Kursnamn: Nätverk

Kompetenser

Bedömningsgrunder

	1	3	5
1. Datakommunikation	Känner till och har förståelse för begreppen.	God förståelse. Kan analysera nätverk och protokoll. Känner till hur signaler överförs via medium.	Utmärkt förståelse och praktiska kunskaper. Kunna analysera fysiska medium.
2. Felhanteringstekniker, protokoll och multipel access tekniker	Känna till och ha förståelse för begreppen	God förståelse.	Utmärkt förståelse.
3. Transmission	Känner till begreppen (tex half-duplex, cirtuit switched) och transmissionsmedium.	Förstår sig på WLAN och koncept in trådlös kommunikation.	Analys av Ethernet och WLAN-transmission
4. TCP/IP	Ha grundläggande färdigheter	Förstå sambanden mellan protokollen på OSI lager 2-4.	Användning & analys av programvara.