

Datakommunikation

Kompetens- och bedömningsmatris

Specifik kompetens	Vitsord		
	1	3	5
1. Protokoll och OSI-modellen.	Känner till och har förståelse för begreppen.	God förståelse för hierarkisk uppdelning, kopplingen mellan protokollager.	Utmärkt förståelse av OSI modellen.
2. Datakommunikation	Känner till och har förståelse för begreppen.	God förståelse. Kan analysera nätverk och protokoll.	Utmärkt förståelse och praktiska kunskaper.
3. Digital basbandsöverföring	Känner till hur information kan överföras som signaler över ett medium.	Förståelse för olika metoder och deras tillämpningsområden, för- och nackdelar.	Ha färdigheter att t.ex. kunna analysera enklare fysiska protokoll.
4. Felhanteringstekniker, protokoll och multipel access tekniker	Känna till och ha förståelse för begreppen	God förståelse.	Utmärkt förståelse.
