

Tillämpad programmeringsteknik

Kompetens- och bedömningsmatris

Specifik kompetens	Vitsord		
	1	3	5
1. Programuppbyggnad och -strukturering	Känner till principen för hur datorprogram struktureras	Kunna bygga upp och strukturera lite större program	Behärska struktureringen av mera komplexa datorprogram.
2. Teknisk programmering	Förstå principerna för att lösa tekniska problem mha t.ex. simulering, inläsning/utskrift av data och optimering.	Självständigt kunna konstruera lite större strukturerade program.	Självständigt lösa svårare tekniska problem mha programmering. Gott sinne för strukturering, abstrakta datatyper och effektivitet.