

Processteknik

Kompetens- och bedömningsmatris

Specifik kompetens	Vitsord		
	1	3	5
Mass-, ämnesmängd- och energibalanser	Kunna lösa enklare problem vid stationärtillstånd	Kunna lösa enklare problem även vid dynamiska betraktelser	Kunna tillämpa statiska och dynamiska balansekvationer för att lösa nya problem.
1. Processmätteknik	Känna till grundprinciperna för de viktigaste processtekniska mätmetoderna	Kunna tillämpa diverse processmätmetoder på praktiska problem	Ha avancerad teoretisk förståelse för mätmetoderna ifråga.
2. Processtekniska enhetsoperationer	Ha en grundläggande förståelse för de väsentligaste processtekniska enhetsoperationerna	Ha en ingående förståelse för enhetsoperationernas funktionsprinciper	Kunna se helheterna som uppstår genom sammankoppling av diverse enhetsoperationer