

ENERGI- OCH MILJOTEKNIK 2022/ Digitala system och automationsteknik		Kod	240 sp															
Allmänbildande studier (15 sp)			År 1				År 2				År 3				År 4			
Bildning i ett digitalt och hållbart nordiskt samhälle (15 sp)																		
	Teknologi och lärande	AS-1-029	5															
	Teamarbete och innovation	AS-1-030		5														
	Etisk och hållbar samhällsutveckling	AS-1-031			5													

Professionsspecifika studier (180 sp)			År 1				År 2				År 3				År 4			
Basstudier i teknik (30 sp)																		
			0															
			5															
					5													
									5									
			5															
			5															
Hållbar modellering (15 sp)					5													
					5													
							5											
									5									
Teknisk modellering (15 sp)																		
			5															
					5													
							5											
Professionell kommunikation (15 sp)																		
					2.5		2.5											
					2.5		2.5											
											5							
Digitala system (Profil Digitala system och automationsteknik & Smarta energisystem) (30 sp, alternativ modul)																		
									5									
									5									
											5							
													5					
															5			
Automationsteknik (Profil Digitala system och automationsteknik) (30 sp, alternativ modul)																		
									5									
							5											
							5											
							5											
									5									
									5									
Smarta energisystem (Profil smarta energisystem) (15 sp, alternativ modul)																		
													7.5		7.5			
Praktik (30 sp)																		
															15			
															15			

Utvecklingsstudier (15 sp)			År 1				År 2				År 3				År 4			
Circular Economy (15 sp)																		
	Circular Economy Principles	GT-3-002						5										
	Circular Economy Sectors	GT-3-003							5									
	Circular Economy Indicators	GT-3-004								5								
Projekt (5 sp)																		
	Projekt	EM-3-008										2,5		2,5				
Främmande språk (15 sp)																		
	Främmande språk 1																	
	Främmande språk 2																	
	Främmande språk 3																	

Forskningsstudier (30 sp)			År 1				År 2				År 3				År 4			
Lärdomsprov och metodik (30 sp) Skriftlig forskningsmetodik GT-2-022 Examen­sseminarium GT-2-023 Dataanalys GT-2-025 Lärdomsprov LP-321000																		
													5					
															5			
															5			
																		15
SUMMA PER PERIOD			15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
SUMMA PER LÄSÅR			240 sp				60				60				60			