

## Programöversikt

Kursernas placering i tiden framgår av nedanstående blockdiagram.

HT: hösttermin

VT: vårtermin

Terminstider

### År 3 HT23/VT24

HT1	HT2	HT3	HT4	VT1	VT2	VT3	VT4
Elnät 7,5 hp		Värme & masstransport 10,5 hp		Solenergiteknik 7,5 hp		Reglersystem 7,5 hp	
Energiteknisk kemi 7,5 hp		Energiteknisk biologi 4,5 hp		Valbar Förslag: Fysikaliska egenskaper hos mätgivare 7,5 hp * Förslag: Projektledning Eget förslag (valfri)		Statistik för teknologer 7,5 hp	

\* Rekommenderas till Avancerade mätmetoder inom energiteknik 7,5 hp (BE)

### År 4 (BE:bioenergy; EE: energieffektivisering i byggnader)

### HT24/VT25

HT1	HT2	HT3	HT4	VT1	VT2	VT3	VT4
Turbomaskiner 7,5 hp		Kraft- och fjärrvärmesystem 7,5 hp		Simulering och optimering av energisystem 15 hp (EE)		Energieffektivisering i Byggnader 15 hp (EE)	
Bioenergi 7,5 hp (BE)		Valbara kurser Förslag: Vindkraftteknik 7,5 hp Förslag: Avancerade beräkningsmetoder i flödesmekanik 7,5 hp		Experimentell design och multivariat dataanalys 7,5 hp (BE)	Förbränning, förgasning & pyrolys 7,5 hp (BE)	Förnyelsebara drivmedel 7,5 hp (BE)	
Kyl- och värmepumpsteknik 7,5 hp (EE)						Avancerade mätmetoder inom energiteknik 7,5 hp (BE)	

### År 5 HT25/VT26

HT1	HT2	HT3	HT4	VT1	VT2	VT3	VT4
Energitekniskt fördjupningsprojekt 15 hp				Examensarbete 30 hp			
Projektering av installationssystem 15 hp (EE)							
Experimentell problemlösning och forskningsmetodik för termiska energiprocesser 15 hp (BE)							
Aktuell utveckling inom energiteknik 9 hp (valbar)							