

Inst för energivetenskaper

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
MVK061	6	A	E, M, W	-	E1	Energianvändning	KS KE U W							
MVKN05	7,5	A	M	-	S	Projekt - formula student	KS KE U W							
MMVA01	5	G1	BI	-	S	Termodynamik med strömningslära	KS KE U W							
MVK026	6	G2	E, M, W	-	S	Turbomaskinernas teori	KS KE U W							
MMV042	9	A	E, M	X	E1	Numerisk värmeöverföring	KS KE U W							
MMVF01	11	G2	M, MD	-	S	Termodynamik och strömningslära	KS KE U W							
MVK071	6	A	E, M, W	-	E1	Energiförsörjning	KS KE U W							
MVKN10	5	A	M, W	X	S	Energitransporter	KS KE U W							
MVK140	7,5	A	E, M, Pi	X	E1	Turbulens \otimes teori och modellering	KS KE U W	X						
MVK051	7,5	A	M, W	X	S	Ång- och gasturbinteknik	KS KE U W							
MVK093	6	G2	E, M, W	-	S	Förbränningsmotorers grunder	KS KE U W							
MVK115	7,5	A	M	X	E1	Projekt - energiteknik	KS KE U W	X						
MMV211	7,5	G2	E, Pi	X	S	Strömningslära	KS KE U W							
MMV025	7,5	G2	M	-	S	Strömningslära, fortsättningskurs	KS KE U W							
MVK135	7,5	A	E, M	X	E	Turbulent förbränning	KS KE U W							
MVK120	7,5	A	M, W	-	E1	Projekt \otimes energihushållning	KS KE U W		4	0	0	42	54	
MVKN01	7,5	A	M	-	S	Projekteringsmetodik för termiska kraftverk	KS KE U W		14	35	0	0	40	
MVK106	6	A	E, M, W	-	S	Avancerad förbränningsmotorteknik	KS KE U W		28	28	20	0	55	
MVK150	6	A	E, M, Pi	X	E1	Tillämpad numerisk strömningsmekanik	KS KE U W		28	34	0	0	75	
MVK170	6	G2	M	-	S	Tillämpad termodynamik	KS KE U W		28	28	0	0	85	
MVK160	9	A	E, M	X	E1	Värme- och massöverföring	KS KE U W		21	14	0	20	75	
MMV031	7,5	G2	E, M	X	E1	Värmeöverföring	KS KE U W		42	38	0	14	106	

[MVK140](#) (M) Turbulens \otimes teori och modellering: *Kursen är obligatorisk i inriktningen Värmeöverföring och strömningsteknik.*

[MVK115](#) (M) Projekt - energiteknik: *Kursstart enl överenskommelse med kursansvarig.*

Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

Länkar

Kurskod Poäng Program

Kursnamn

MVK920 30 [E](#), [M](#), [N](#), [W](#) Examensarbete i energivetenskaper [U](#)