

Energy Systems Analysis: Renewable Sources of Energy

Omfattning: 7,5 högskolepoäng

Nivå: A

Betygsskala: TH

Kursutvärderingar: [Arkiv för samtliga år](#)

Läsår	Kursplan	Ansvarig nämnd	Institution / avdelning	Lämplig för utbytes- studenter	Undervisningsspråk	Förkunskapskrav	Förutsatta för- kunskaper	Begränsat antal platser	Kurswebbsida	Tentor
2016/17	SV EN	UNC	7181	-	S		X		Kurswebbsida	Tentor
2015/16	SV EN	UNC	7181	-	S		X		Kurswebbsida	Tentor
2014/15	SV EN	UNC	7181	-	S		X		Kurswebbsida	Tentor
2013/14	SV EN	UNC	7181	-	S		X		Kurswebbsida	Tentor
2012/13	SV EN	UN2	7181	-	S		X		Kurswebbsida	Tentor
2011/12	SV EN	UN2	7181	-	S		X		Kurswebbsida	Tentor
2010/11	SV EN	UN2	7181	-	S		X		Kurswebbsida	
2009/10	SV EN	UN2	7181	-	S		X		Kurswebbsida	
2008/09	SV EN	UN2	7181	-	S		X		Kurswebbsida	
2007/08	SV EN	UN2	7181	-	S		X		Kurswebbsida	

Från och med läsåret 2017/18 har denna kurs fått den nya kurskoden [FMIN20](#).

2019/20

Kursen ges detta läsår med kurskoden [FMIN20](#).

2018/19

Kursen gavs detta läsår med kurskoden [FMIN20](#).

2017/18

Kursen gavs detta läsår med kurskoden [EMIN20](#).

2016/17

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4																
										F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BI	-	V	3	3			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
C	-	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
D	-	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
E	em	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
F	-	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
E	es	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
I	-	A	3	3			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
M	fo	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
MD	-	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
Pi	-	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
RH	-	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
W	es	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								
W	p	V	4	4			28	12	0	1	92	14	4	0	1	48								

Fotnoter 2016/17

I: Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H14. Kursen är också valfri på programmet.

2015/16

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BI	-	V	3	3			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
C	-	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
D	-	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
E	em	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
F	-	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
F	es	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
I	-	A	3	3			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
M	fo	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
MD	-	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
Pi	-	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
RH	-	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
W	es	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			
W	p	V	4	4			30	12	0	1	90	10	4	0	1	52			

Fotnoter 2015/16

[I](#): Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H13. Kursen är också valfri på programmet.

2014/15

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	14/15					14/15					14/15					14/15				
				lp1	lp2	lp3	lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F
BI	-	V	3	3						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
C	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
D	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
E	em	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
F	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
F	es	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
I	-	A	3	3						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
M	fo	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
MD	-	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
Pi	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
RH	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
W	es	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				
W	p	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	1	49				

Fotnoter 2014/15

[I](#): Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H12. Kursen är också valfri på programmet.

2013/14

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
C	-	V	4	4			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
D	-	V	4	4			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
E	-	V	4	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
E	em	V	4	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
F	-	V	4	4			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
F	es	V	4	4			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
I	-	A	3	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
M	fo	V	4	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
MD	-	V	4	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
Pi	-	V	4	4			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
RH	-	V	4	4			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
W	es	V	4	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			
W	p	V	4	3			30	12	0	1	89	12	6	0	0	50			

Fotnoter 2013/14

[I](#): Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H11. Kursen är också valfri på programmet.

2012/13

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	12/13					12/13					12/13					12/13					
				lp1	lp2	lp3	lp4																	
				F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
C	-	V	4	4											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
D	-	V	4	4											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
E	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
E	em	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
F	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
F	es	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
I	-	A	3	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
M	fo	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
MD	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
Pi	-	V	4	4											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
W	es	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
W	p	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50

Fotnoter 2012/13

[I](#): Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H10. Kursen är också valfri på programmet.

2011/12

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	11/12 lp1	11/12 lp2	11/12 lp3					11/12 lp4												
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
C	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
D	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
E	-	V	4	2						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
E	em	V	4	2						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
F	-	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
F	es	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
I	-	A	3	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
M	fo	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
MD	-	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
Pi	-	V	4	4						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
W	es	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					
W	p	V	4	3						30	12	0	1	89	12	6	0	0	50					

Fotnoter 2011/12

[I](#): Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H09. Kursen är också valfri på programmet.

2010/11

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	10/11					10/11					10/11					10/11					
				lp1	lp2	lp3	lp4																	
				F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
C	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
D	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
E	-	V	4	2											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
E	em	V	4	2											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
F	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
F	es	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
I	-	A	3	2											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
M	fo	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
MD	-	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
Pi	-	V	4	1											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
W	es	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50
W	p	V	4	3											30	12	0	1	89	12	6	0	0	50

Fotnoter 2010/11

[I](#): Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H08. Kursen är också valfri på programmet.

2009/10

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	09/10					09/10					09/10					09/10					
				lp1	lp2	lp3	lp4																	
				F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
C	-	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
D	-	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
E	-	V	4	2											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
E	em	V	4	2											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
F	-	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
F	mi	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
I	-	A	3	2											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
M	fo	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
N	-	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
Pi	-	V	4	1											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
W	-	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50
W	ea	V	4	3											30	12	0	0	90	12	6	0	0	50

Fotnoter 2009/10

I: Kursen är obligatorisk i teknikprofilen Energi- och miljöteknik för antagna H07. Kursen är också valfri på programmet.

2008/09

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	08/09					08/09					08/09					08/09				
				lp1	lp2	lp3	lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F
C	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
D	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
E	-	V	4	2						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
E	em	V	4	2						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
F	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
I	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
N	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
Pi	-	V	4	1						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
W	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
W	ea	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				

2007/08

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	07/08					07/08					07/08					07/08				
				lp1	lp2	lp3	lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F
C	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
D	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
E	em	V	4	2						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
F	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
I	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
N	-	V	3	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
Pi	-	V	2	1						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
W	-	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				
W	ea	V	4	3						30	12	0	0	90	12	6	0	0	50				