

**YH Elkrafttekniker, inriktning hållbara elsystem**

2025-02-03

**Antagningsomgång 3 (hösten 2025)**

5 yhp = 1 veckas heltidsstudier = 1,5 hp

Läsår 1 (ht25-vt26)			yhp
Vecka	Kursnamn / kurskod		
2025-09-01	36	Elektronik I	10
37	YETI102	Elektroniskt tillämpad matematik I (halvfart)	
38		YETM102	
39			
40		Elektroniskt tillämpad matematik II (halvfart)	15
41		YETM202	
42			20
43			
44	Elektronik II		
45	YEET202		
46			20
47			
48			
49	Hållbara elkraftkomponenter I	Konstruktion och dokumentation av elanläggningar	
50	YEH101	YEK001	
51			
52			20
1			
2			
3			
4			20
5			
6	Lärande i arbete 1 - Elkraftteknik		25
7	YELI102		40
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14	Projektstyrning		25
15	YEPK02		
16			
17			
18			
19	Planering av hållbara eldistributionsnät		25
20	YEPHE01		
21			
22			
23			
	summa		200

2026-06-07

Läsår 2 (ht26-vt27)			yhp
Vecka	Kursnamn / kurskod		
2026-08-31	36	Elförfattning och elinstallation	25
37	YEEF01		
38			
39			
40		Drift och underhåll av elanläggningar	20
41	YEDUE01		
42			
43			
44			
45	Lärande i arbete 2 - Elkraftteknik		40
46	YELI202		
47			
48			
49			
50			
51			
52			20
1	Hållbara elkraftkomponenter II		20
2	YEH202		
3			
4		Kontrollanläggningar	
5		YEKAN01	
6			
7			
8			25
9	Digitala styrsystem och datakommunikation		25
10	YEDSD01		
11			
12			
13			
14	Lärande i arbete 3 - Elkraftteknik		20
15	YELI302		
16			
17			
18	Examensarbete		25
19	YEEKAD2		
20			
21			
22			
	summa		200

2027-06-06

**Gammal utbildningsplan :**

Läsår 1 (ht25-vt26)			yhp
Vecka	Kursnamn / kurskod		
2025-08-25	36	Elektronik I	10
37	YETI102	Elektroniskt tillämpad matematik I (halvfart)	
38		YETM102	
39			
40		Elektroniskt tillämpad matematik II (halvfart)	15
41		YETM202	
42			20
43	Elektronik II		
44	YEET202		
45			20
46			
47			
48	Hållbara elkraftkomponenter I		20
49	YEH101		
50			
51			
52	Konstruktion och dokumentation av elanläggningar		25
1	YEK001		
2			
3			
4			
5	Lärande i arbete 1 - Elkraftteknik		40
6	YELI102		
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13	Projektstyrning		25
14	YEPK02		
15			
16			
17			
18	Planering av hållbara eldistributionsnät		25
19	YEPHE01		
20			
21			
22			
	summa		200

2026-05-31

Läsår 2 (ht26-vt27)			yhp
Vecka	Kursnamn / kurskod		
2026-08-24	35	Elförfattning och elinstallation	25
36	YEEF01		
37			
38			
39		Drift och underhåll av elanläggningar	20
40	YEDUE01		
41			
42			
43			
44	Lärande i arbete 2 - Elkraftteknik		40
45	YELI202		
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52	Hållbara elkraftkomponenter II		20
1	YEH202		
2			
3			
4	Kontrollanläggningar		25
5	YEKAN01		
6			
7			
8			
9	Digitala styrsystem och datakommunikation		25
10	YEDSD01		
11			
12			
13			
14	Lärande i arbete 3 - Elkraftteknik		20
15	YELI302		
16			
17			
18	Examensarbete		25
19	YEEKAD2		
20			
21			
22			
	summa		200

2027-05-30