



# Läroplan Allmän del

för kommunal och statlig utbildning för vuxna

- 1988:101 Timplaner i allmänna ämnen för kommunal vuxenutbildning
- 1988:102 Jämförelse av kompetensnivåer mellan allmänna ämnen i komvux och gymnasieskolan

Läroplan  
867

REF

L<sub>82</sub>  
VUX

# Innehåll

1988:101	Timplaner i allmänna ämnen för kommunal vuxenutbildning	3
	Timplaner för grundskolekurser	3
	Timplaner för gymnasieskolekurser	4
	— Språk	4
	— Humanistisk-samhällsvetenskapliga ämnen	5
	— Matematik och naturvetenskapliga ämnen	5
	— Ekonomiska ämnen	6
	— Tekniska ämnen	6
	— Byggtekniska ämnen	6
	— Eltekniska ämnen	7
	— Kemitekniska ämnen	7
	— Maskintekniska ämnen	8
	— Övriga ämnen	8
1988:102	Jämförelse av kompetensnivåer mellan allmänna ämnen i komvux och gymnasieskolan	9



Pedagogiska biblioteket

*Handwritten notes:*  
Pedagogiska  
Ex. 4



14000

000366684

# Läroplan för kommunal och statlig utbildning för vuxna

## Timplaner i allmänna ämnen

Sö har 1988-01-25 fastställt timplaner i allmänna ämnen (inkl ekonomiska och tekniska ämnen) för komvux med anledning av förordningen (Sö-FS 1987:243) om ändring i förordningen (Sö-FS 1985:42) om riktlinjer för att fastställa timplaner m m för kommunal vuxenutbildning.

Timplanerna gäller fr o m den 1 juli 1988 och ersätter föreskrifterna om timplaner för allmänna ämnen i Läroplaner 1983:4 och 6, 1985:1, 1985:10 samt 1985:12. Enligt ovannämnda förordning skall dock äldre föreskrifter om timplaner fortfarande gälla i fråga om kurser som påbörjats före utgången av juni 1988.

Nedan publiceras dessa timplaner. För varje kurs anges också i vilket nummer av Läroplaner gällande kursplan finns publicerad.

### 1. Timplaner för grundskolekurser

Ämne	Högsta antal lektioner	Kursplan Läroplaner nummer
Svenska	250	1985:10
Svenska som andraspråk	250	1985:10
Matematik	270	1985:10
Engelska	350	1985:10
Religionskunskap	60	1985:10
Samhällskunskap	60	1985:10
Historia	60	1988:90
Geografi	60	1985:10
Biologi	80	1985:10
Kemi	60	1985:10
Fysik	90	1985:10
Hemspråk		1985:10

## 2. Timplaner för gymnasieskolekurser

Ämne	Högsta antal lektioner	Kursplan Läroplaner nummer 1)
<b>Språk</b>		
Svenska 2	120	1983:4 och 6
Svenska 3	80	1983:4 och 6
Engelska 2	120	1988:93
Engelska 3	90	1988:94
Tyska 2	180	1985:12
Tyska 3	90	1983:4 och 6
Tyska 4	90	1983:4 och 6
Franska 2	180	1985:12
Franska 3	90	1983:4 och 6
Franska 4	90	1983:4 och 6
Spanska 2	180	1983:4 och 6
Spanska 3	90	1983:4 och 6
Ryska 2	180	1983:4 och 6
Ryska 3	90	1983:4 och 6
Finska 2	180	1983:4 och 6
Finska 3	90	1983:4 och 6
Italienska 2	180	1983:4 och 6
Italienska 3	90	1983:4 och 6
Portugisiska 2	180	1983:4 och 6
Portugisiska 3	90	1983:4 och 6
Kinesiska 2	180	1985:1
Kinesiska 3	90	1985:1
Allmän språkkunskap	45	1983:4 och 6
Latin	245	1983:4 och 6
Grekiska	120	1983:4 och 6

1) Läroplaner 1983:4 och 6 är den gula, "tjocka boken" som utkom hösten 1983.

Ämne	Högsta antal lektioner	Kursplan Läroplaner nummer
Humanistisk- samhällsveten - skapliga ämnen		
Historia 2	60	1988:91
Historia 3	45	1988:92
Religionskunskap 2	45	1983:4 och 6
Filosofi	45	1983:4 och 6
Psykologi 2	50	1983:4 och 6
Psykologi 3	45	1983:4 och 6
Samhällskunskap 2	100	1983:4 och 6
Samhällskunskap 3	45	1983:4 och 6
Socialkunskap	70	1983:4 och 6
Matematik och naturveten- skapliga ämnen		
Matematik 2	120	1988:47
Matematik 3	135	1988:48
Matematik 4	130	1988:49
Fysik 3 1)	130	1988:50
Fysik 4	105	1988:51
Kemi 2	90	1988:52
Kemi 3	90	1988:53
Biologi 2	120	1988:54
Naturkunskap 2	90	1988:55
Naturkunskap 3	90	1988:56
Naturkunskap 4	60	1988:57
Datakunskap	160	1983:4 o 6 2)
Energi, mätteknik	160	1983:4 o 6 2)
Hälsokunskap	160	1983:4 o 6 2)
Miljövardsteknik	160	1983:4 o 6 2)

1) Fysik 2 och 3 har lagts samman till en etapp, benämnd etapp 3

2) Tilläggshäfte

Ämne	Högsta antal lektioner	Kursplan Läroplaner nummer
<b>Ekonomiska ämnen</b>		
Företagsekonomi 2	90	1988:58
Företagsekonomi 3	100	1988:59
Företagsekonomi 4	90	1988:60
Distribution 2	60	1983:4 och 6
Distribution 3	60	1983:4 och 6
Redovisning 2	60	1983:4 och 6
Redovisning 3	60	1983:4 och 6
Administration 1)		
Rättskunskap	45	1983:4 och 6
<b>Tekniska ämnen</b>		
Teknologi 2	105	1983:4 och 6
Teknologi 3	105	1983:4 och 6
<b>Byggtekniska ämnen</b>		
Byggteknik	140	1983:4 och 6
Konstruktion By 2	140	1983:4 och 6
Konstruktion By 3	175	1983:4 och 6
Konstruktion By 4	85	1983:4 och 6
Produktion By	160	1983:4 och 6
Hus- och stadsplanering 2	70	1983:4 och 6
Hus- och stadsplanering 3	90	1983:4 och 6
Anläggning 2	70	1983:4 och 6
Anläggning 3	90	1983:4 och 6
Anläggning 4	125	1983:4 och 6
VVS	25	1983:4 och 6
Elteknik By	35	1983:4 och 6
Specialarbete By	90	1983:4 och 6

1) Kursen utgår

Ämne	Högsta antal lektioner	Kursplan Läroplaner nummer
<b>Eltekniska ämnen</b>		
Ellära 2	105	1983:4 och 6
Ellära 3	115	1983:4 och 6
Elektronik 2 Kr och Tt	155	1983:4 och 6
Elektronik 3 Kr	60	1983:4 och 6
Elektronik 3 Tt	140	1983:4 och 6
Reglerteknik El och Ma	105	1983:4 och 6
Telekommunikation A	70	1983:4 och 6
Telekommunikation B	190	1983:4 och 6
Systemteknik	105	1983:4 och 6
Elmaskiner 2	140	1983:4 och 6
Elmaskiner 3	110	1983:4 och 6
Elanläggning 2	100	1983:4 och 6
Elanläggning 3	130	1983:4 och 6
Elkraft	120	1983:4 och 6
Maskinteknik El	35	1983:4 och 6

#### Kemitekniska ämnen

Fysikalisk kemi	225	1983:4 och 6
Organisk kemi 2	65	1983:4 och 6
Organisk kemi 3	90	1983:4 och 6
Biokemi 2	65	1983:4 och 6
Biokemi 3	70	1983:4 och 6
Analytisk och fysikalisk kemi	315	1983:4 och 6
Apparatteknik	160	1983:4 och 6
Teknisk kemi	70	1983:4 och 6
Kemiteknik	135	1983:4 och 6
Elteknik Ke	35	1983:4 och 6
Specialarbete Ke	105	1983:4 och 6

Ämne	Högsta antal lektioner	Kursplan Läroplaner nummer
<b>Maskintekniska ämnen</b>		
Konstruktion Ma 2	165	1983:4 och 6
Konstruktion Ma 3	140	1983:4 och 6
Energi 2	85	1983:4 och 6
Energi 3	85	1983:4 och 6
Produktion Ma 2	200	1983:4 och 6
Produktion Ma 3	80	1983:4 och 6
Reglerteknik El och Ma	105	1983:4 och 6
Elteknik Ma	90	1983:4 och 6
Specialarbete Ma	120	1983:4 och 6
<b>Övriga ämnen</b>		
Ergonomi	35	1983:4 och 6



## Läroplan för kommunal och statlig utbildning för vuxna

1988-09-13

### Jämförelse av kompetensnivåer mellan allmänna ämnen i komvux och gymnasieskolan

Enligt Läroplan för kommunal och statlig utbildning för vuxna (Lvux 82) är flertalet allmänna ämnen indelade i s k etapper. Detta föreskrivs i Mål och riktlinjer, avsnitt 6.3 enligt följande:

"Allmänna ämnen som förekommer på både grundskolenivå och gymnasieskolenivå eller som har flera studiegångar på gymnasieskolenivån, vilka leder till skilda kompetensnivåer, indelas i etapper. Som allmänna ämnen räknas även ekonomiska och tekniska ämnen. Etapperna bygger på varandra och motsvarar olika omfattande studiegångar i ämnet. I de ämnen som finns på grundskolenivå utgör grundskolekursen den första etappen. Etapperna 2-4 är gymnasieskolekurser. I de ämnen som inte förekommer på grundskolenivån i komvux utgör etapp 2 den första delen av ämnet."

Sö har i enlighet med dessa föreskrifter fastställt etappindelningen för varje allmänt ämne. Denna framgår av tim- och kursplan för varje ämne.

Nedanstående sammanställning syftar till att ge

- \* en jämförelse av kompetensnivåer mellan gymnasieskolans ämnen och kurserna i komvux
- \* en grund för intagning av studerande till komvux som studerat i gymnasieskolan
- \* underlag för bedömning av vilka ämnen som skall tas med i avgångsbetyg enligt föreskrifter i Lvux 82 Mål och riktlinjer samt Sö:s kompletterande föreskrifter (Sö-FS 1988:138).

Sammanställningen omfattar allmänna ämnen som finns inom kommunal och statlig vuxenutbildning på gymnasieskolenivå, dvs etapperna 2-4, och för vilka det finns en jämförbar kompetensnivå i gymnasieskolan. Undantag har gjorts för allmänna ämnen på gymnasieskolenivå som ej är etappindelade (t ex filosofi, rättskunskap, byggteknik, fysikalisk kemi). För dessa ämnen motsvarar kursen på komvux i princip samtliga kurser i gymnasieskolan. Av tekniska ämnen med mer än en etapp har endast medtagits de ämnen som krävs för intagning till årskurs 4.

De motsvarigheter i gymnasieskolan som anges avser endast avslutade kurser enligt Lgy 70, Förordning med timplaner för gymnasieskolans linjer, Läroplaner 1987:73. Endast ämnen enligt gällande normaltimplaner har medtagits.

Avslutat  
ämne enligt Lgy 70  
1) 2)

Motsvarar  
kurs enligt Lvux 82

---

#### SVENSKA

Tvååriga linjer med  
två årskurser

Etapp 2

Treåriga linjer med  
treårskurser

Etapp 3

#### ENGELSKA

Tvååriga linjer med  
två årskurser särskild  
kurs

Etapp 2

Treåriga linjer med  
två årskurser

Etapp 2

Treåriga linjer med  
tre årskurser

Etapp 3

#### TYSKA OCH FRANSKA

##### B-språk

Två- och treåriga linjer  
med en årskurs

Etapp 2

Två- och treåriga med  
två årskurser

Etapp 3

Treåriga linjer med  
tre årskurser

Etapp 4

- 1) Treårig linje inkluderar fyraårig teknisk linje om ej annat särskilt anges.
- 2) Försöksverksamheten med treåriga yrkesutbildningar som startar lå 1988/89 har ej medtagits i denna sammanställning.

## C-språk

Två- och treåriga linjer med två årskurser Etapp 2

Treåriga linjer med tre årskurser Etapp 3

## SPANSKA, RYSKA, FINSKA, ITALIENSKA, PORTUGISISKA OCH KINESISKA

### C-språk 1)

Två- och treåriga linjer med två årskurser Etapp 2

Treåriga linjer med tre årskurser Etapp 3

## HISTORIA

Två- och treåriga linjer med två årskurser Etapp 2

Treåriga linjer med tre årskurser Etapp 3

## RELIGIONSKUNSKAP

Två- och treåriga linjer Etapp 2

## PSYKOLOGI

Två- och treåriga linjer utom Vårdlinjen Etapp 2

Vårdlinjen Etapp 3

## SAMHÄLLSKUNSKAP

Två- och treåriga linjer med två årskurser Etapp 2

Treåriga linjer med tre årskurser Etapp 3

1) B-språk, se tyska och franska

## MATEMATIK

Tvååriga linjer med två årskurser Etapp 2

Treåriga linjer med en årskurs Etapp 2

Treåriga linjer utom naturvetenskaplig och fyraårig teknisk linje Etapp 3

Naturvetenskaplig och fyraårig teknisk linje Etapp 4

## FYSIK

Tvåårig teknisk linje Etapp 3

Naturvetenskaplig och fyraårig teknisk linje Etapp 4

## KEMI

Tvåårig teknisk linje utom kemiteknisk gren Etapp 2

Tvåårig teknisk linje från kemiteknisk gren Etapp 3

Naturvetenskaplig och fyraårig teknisk linje Etapp 3

## BIOLOGI

Naturvetenskaplig linje Etapp 2

## NATURKUNSKAP

Två- och treåriga linjer utom social linje Etapp 3

Social linje Etapp 4

## FÖRETAGSEKONOMI 1)

Distributions- och  
kontorslinje Etapp 2

Fyraårig teknisk linje Etapp 2

Två- och treårig  
ekonomisk linje Etapp 3

## DISTRIBUTION 2)

Treårig ekonomisk linje Etapp 3

## REDOVISNING 2)

Treårig ekonomisk linje Etapp 3

## TEKNOLOGI

Tvåårig teknisk linje Etapp 2  
(El och Ke)

Tvåårig teknisk linje Etapp 3  
(Ma)

Fyraårig teknisk linje Etapp 3

## KONSTRUKTION By

Tvåårig teknisk linje Etapp 2

Fyraårig teknisk linje Etapp 2  
med en årskurs

1) Treårig ekonomisk linje två årskurser samt ämnet  
administration motsvarar etapp 4

2) Ämnet redovisning och distribution motsvarar  
kurserna redovisning etapp 2 och distribution  
etapp 2.



ELLÄRA

- Tvåårig teknisk linje Etapp 2
- Fyraårig teknisk linje Etapp 3

ELEKTRONIK

- Tvåårig teknisk linje (EITt) Etapp 2
- Fyraårig teknisk linje med en årskurs Etapp 2

ORGANISK KEMI

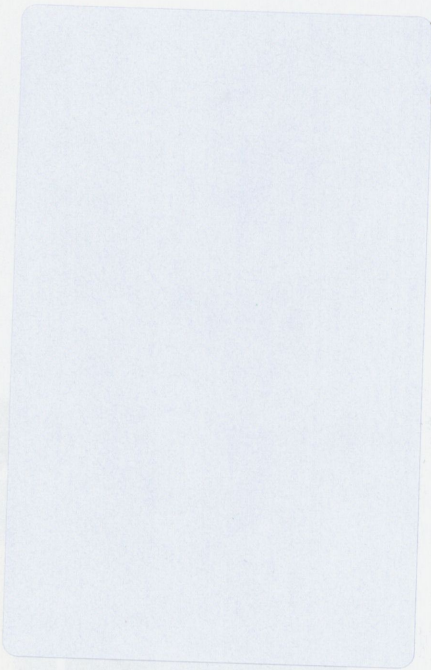
- Tvåårig teknisk linje Etapp 2
- Fyraårig teknisk linje Etapp 3

KONSTRUKTION Ma

- Tvåårig teknisk linje Etapp 2
- Fyraårig teknisk linje med en årskurs Etapp 2

PRODUKTION Ma

- Tvåårig teknisk linje Etapp 2





---

*Ansvarig utgivare:* Leif Davidsson,  
Skolöverstyrelsen, 106 42 Stockholm

*Redaktör:* Marja Bennerdt

*Redaktionens adress:* Skolöverstyrelsen, 106 42 Stockholm

*Telefon:* 08-783 24 32 redaktören direkt; SÖ:s vx 783 20 00

*Separatexemplar till särskilt pris:* Liber, Kundtjänst Utbildningsförlaget, 162 89 Stockholm. Telefon 08-739 96 60

*Prenumeration:* Liber, Prenumeration Utbildningsförlaget, 162 89 Stockholm. Telefon 08-739 96 10

---

*Utges av Utbildningsförlaget*  
Svenskt Tryck Stockholm 1988 824409

ISBN 91-47-03057-7  
ISSN 0283-491X