

Ämne	Författare	ISBN	Läromedlets namn
------	------------	------	------------------

Modersmål

MO 4	obl.kurs		S&S	Tusen och en text (digitalt läromedel)
		Bredenberg m.fl.	S&S	Studentprov MO (digitalt läromedel)
MO 5	obl.kurs			se MO 4
MO 6	obl.kurs			se MO 4
MO 7	fördj.kurs			se MO 4
MO 8	fördj.kurs			se MO 4
MO 9	fördj.kurs			se MO 4

A-finska

FINA 4	obl. kurs	Brännström m.fl.	9789515242006.	Ovi auki 4 *
FINA 5	obl. kurs	Brännström m.fl.	9789515241993.	Ovi auki 5 *
FINA 6	obl.kurs	Brännström m.fl.	9789515243577.	Ovi auki 6 *
FINA 7	fördj.kurs			inget läromedel
FINA 8	fördj.kurs			inget läromedel
FINA 9	fördj.kurs			
FINA 12	tillämp.kurs			
				* tryckt bok rekommenderas

Modersmålsinriktad finska

FIM 4	obl.kurs	Brännström m.fl	9789515242006.	Ovi auki 4 *
FIM 5	obl.kurs	Brännström m.fl	9789515241993.	Ovi auki 5 *
FIM 6	obl.kurs	Brännström m.fl	9789515243577.	Ovi auki 6 *
FIM 7	fördj.kurs			inget läromedel
FIM 8	fördj.kurs			inget läromedel
FIM 9	fördj.kurs			inget läromedel
				* tryckt bok rekommenderas

Engelska

ENA 4	obl.kurs	Ikonen m.fl.	9789515243614.	New ProFiles 4 **
ENA 5	obl.kurs	Ikonen m.fl.	9789515247667.	New ProFiles 5 **
ENA 6	obl.kurs	Ikonen m.fl.	9789515250582.	New ProFiles 6 **
ENA 7	fördj.kurs	Elovaara m.fl.	9789515228857.	ProFiles 7
ENA 8	fördj.kurs			inget läromedel
ENA 9	fördj.kurs			inget läromedel
				** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas

Tyska nybörjarkurs (börjar läsa ämnet i gymnasiet)

TYB3 1	fördj.kurs	Bär, Crocker, Tolvanen	9789511373803.	Magazin.de 1 tyska GLP21 **
TYB3 2	fördj.kurs	Bär, Crocker, Tolvanen	9789511373841.	Magazin.de 2 tyska GLP21 **
TYB3 3	fördj.kurs	Bär, Crocker, Tolvanen	9789511323631.	Magazin.de 3 tyska **
TYB3 4	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511323648.	Magazin.de 4 tyska **
TYB3 5	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511323655.	Magazin.de 5 tyska **
TYB3 6	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511337157.	Magazin.de 6 tyska **
TYB3 7	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511337164.	Magazin.de 7 tyska **
				** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas

Tyska fortsättningskurs (har läst ämnet i högstadiet)

TYB2 1	fördj.kurs	Bär, Crocker, Tolvanen	9789511373858.	Magazin.de 3 tyska GLP21 **
TYB2 2	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511323648.	Magazin.de 4 tyska **
TYB2 3	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511323655.	Magazin.de 5 tyska **
TYB2 4	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511337157.	Magazin.de 6 tyska **
TYB2 5	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511337164.	Magazin.de 7 tyska **
TYB2 6	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511337171.	Magazin.de 8 tyska **
TYB2 7	fördj.kurs	Bär, Busse, Tolvanen	9789511337171.	Magazin.de 8 tyska **
TYB2 8	fördj.kurs			meddelas senare
				** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas

Franska nybörjarkurs (börjar läsa ämnet i gymnasiet)

FRB3 3	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511323594.	J'aime 2 **
FRB3 4	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511323594.	J'aime 2 **
FRB3 5	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337577.	J'aime 3 **
FRB3 6	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337577.	J'aime 3 **
FRB3 7	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337584.	J'aime 4 **
FRB3 8	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337584.	J'aime 4 **
FRB3 9	sk.fördj.kurs	se FRB3 1		
** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas				

Franska fortsättningskurs (har läst ämnet i högstadiet)

FRB2 1	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511323594.	J'aime 2 **
FRB2 2	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511323594.	J'aime 2 **
FRB2 3	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337577.	J'aime 3 **
FRB2 4	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337577.	J'aime 3 **
FRB2 5	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337584.	J'aime 4 **
FRB2 6	fördj.kurs	Heikkilä, Kivivirta m.fl.	9789511337584.	J'aime 4 **
FRB2 7	fördj.kurs			
FRB2 8	fördj.kurs			
** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas				

Ryska

RYB3 1	fördj.kurs	Allén, Batanina m.fl.	9789517928212.	Ponjatno! 1
RYB3 2	fördj.kurs	se RYB 1		
RYB3 3	fördj.kurs	se RYB 1		
RYB3 4	fördj.kurs	Allén, Batanina m.fl.	9789517928373.	Ponjatno! 2
RYB3 5	fördj.kurs	se RYB 4		
** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas				

Matematik, lång lärokurs

MAA 6	obl.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515243676.	Ma 6 lång Derivatan **
MAA 7	obl.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515243706.	Ma 7 lång Trigonometriska funktioner **
MAA 8	obl.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515244758.	Ma 8 lång Rot - o logaritmfunktioner **
MAA 9	obl.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515244789.	Ma 9 lång Integralkalkyl **
MAA10	obl.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515244819.	Ma 10 lång Sannolikhet och statistik **
MAA11	fördj.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515243737.	Ma 11 lång Talteori och bevis **
MAA12	fördj.kurs	Heiskanen m.fl.	9789515248442.	Ma 12 lång Algoritmer **
MAA13	fördj.kurs		9789515248480.	Ma 13 lång Fortsättn.kurs i diff o integralkalkyl**
MAA14	sk.fördj.kurs			material ges + tidigare läromedel
MAA15	tillämp.kurs			tidigare läromedel
MAA16	sk.fördj.kurs	Hassinen m.fl.	9789515243904.	Ma 6 kort Ekonomisk matematik **
** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas				

Matematik, kort lärokurs

MAB 4	obl.kurs	Hassinen m.fl.	9789515242051.	MA 4 kort Matematiska modeller **
MAB 5	obl.kurs	Hassinen m.fl.	9789515243645.	MA 5 kort Statistik och sannolikhet **
MAB 6	obl.kurs	Hassinen m.fl.	9789515243904.	MA 6 kort Ekonomisk matematik **
MAB 7	fördj.kurs	Hassinen m.fl.	9789515245151.	MA 7 kort Matematisk analys **
MAB 8	fördj.kurs	Hemmo m.fl.	9789515247506.	MA 8 kort Statistik och sannolikhet II **
MAB 9	tillämp.kurs			inget läromedel
MAB 10	sk.fördj.kurs		9789515248534.	MA Kort Repetition Elevlicens, 12 mån
** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas				

Biologi

BI 2	obl.kurs	Idänpirtti m.fl. Otava	9789511304180.	Korall Bi2 Ekologi och miljö **
BI 3	fördj.kurs	Idänpirtti m.fl. Otava	9789511304234.	Korall Bi3 Cellen och ärtfligheten **
BI 4	fördj.kurs	Idänpirtti m.fl. Otava	9789511304241.	Korall Bi4 Människans biologi **
BI 5	fördj.kurs	Idänpirtti m.fl. Otava	9789511304258.	Korall Bi5 Biologins tillämpningar **
BI 6	sk.fördj.kurs			inget läromedel
BI 7	sk.fördj.kurs			
** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas				

Geografi

GE 2	fördj.kurs	Otava/ Brander m.fl.	9789511301905.	Zenit 2 Den blå planeten **
GE 3	fördj.kurs	Otava/ Brander m.fl.	9789511301929.	Zenit 3 En gemensam värld **
GE 4	fördj.kurs	Otava/ Brander m.fl.	9789511301936.	Zenit 4 Geomedia **
GE 5	tillämp.kurs			inget läromedel
GE 6	sk.fördj.kurs			

*** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas*

Fysik

FY 4	fördj.kurs		(digitalt material)	Studeo: FY4 Kraft och rörelse
FY 5	fördj.kurs		(digitalt material)	Studeo: FY5 Periodisk rörelse och vågor
FY 6	fördj.kurs		(digitalt material)	Studeo: FY6 Elektromagnetism
FY 7	fördj.kurs	Lehto, Maalampi m.fl.	9789515247322.	FY7 Materia och strålning **
FY 8	sk.fördj.kurs			gamla kursböcker
FY 9	sk.fördj.kurs			inget läromedel
FY10	tillämp.kurs			

*** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas*

Kemi

KE 3	fördj.kurs	Turpeenoja	9789511325512.	MOL3 Reaktioner och energi **
KE 4	fördj.kurs	Turpeenoja	9789511325529.	MOL 4 Material och teknologi **
KE 5	fördj.kurs	Turpeenoja	9789511325536.	MOL 5 Reaktioner och jämvikt **
KE 6	sk.fördj.kurs	Turpeenoja	9789511342090.	MOL repetition
KE 7	tillämp.kurs			inget läromedel

*** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas*

Religion ev.luth

RE 3	fördj.kurs	Ala-Heikkilä m.fl.		Studeo: RE3 (digitalt material)
RE 4	fördj.kurs	Fagerudd m.fl.		Studeo: RE4 (digitalt material)
RE 5	fördj.kurs			inget läromedel
RE 6	fördj.kurs			inget läromedel
RE 7	sk.fördj.kurs	Tiimonen	9789515224200.	Repetitionsbok i religion

Livsåskådningskunskap

LK 1	obl.kurs			inget läromedel
LK 2	obl.kurs			

Filosofi

FI 2	obl.kurs	Kajas m.fl.		Studeo: FI2 (digitalt material)
FI 3	fördj.kurs	Apell m.fl.		Studeo: FI3 (digitalt material)

Psykologi

PS 2	fördj.kurs	Nummenmaa m.fl.		Studeo: PS2 (digitalt material)
PS 3	fördj.kurs	Nummenmaa m.fl.		Studeo: PS3 (digitalt material)
PS 4	fördj.kurs	Nummenmaa m.fl.		Studeo: PS4 (digitalt material)
PS 5	fördj.kurs	Nordman m.fl.		Studeo: PS5 (digitalt material)
PS 6	sk.fördj.kurs	Heikkilä m.fl.		Studeo: PS1-5 (digitalt material)
PS 7	tillämp.kurs			inget läromedel
PS 8	tillämp.kurs			läromedel av läraren
PS 9	tillämp.kurs			bokbeställning görs av läraren före kursen

Historia

HI 2	obl.kurs	Gullberg, Lindholm	9789515242259.	Hi2 En värld - internationella relationer
HI 3	obl.kurs	Lindholm	9789515233141.	Självständighet?
HI 4	fördj.kurs	Aalto m.fl.	9789515243850.	Kulturspår
HI 5	fördj.kurs	Lindholm	9789515227065.	Österland - Finland före 1809
HI 6	fördj.kurs	Aalto m.fl. Bonäs	9789515250643.	Kulturmöten

HI 7	sk.fördj.kurs	Gullberg, Lindholm	9789515242259.	Hi2 En värld - internationella relationer
HI 8	sk.fördj.kurs			inget läromedel
HI 9	tillämp.kurs			inget läromedel
HI 10	sk.fördj.kurs			inget läromedel
HI 11	sk.fördj.kurs			inget läromedel

Samhällslära

SL 2	obl.kurs	C.Lindholm	9789515239457.	Ekonomi **
SL 3	obl.kurs	Ojanen m.fl.	9789515242105.	Integration **
SL 4	fördj.kurs	Karppinen m.fl.	9789515245182.	Lag och rätt - medborgarens lagkunskap **
SL 5	tillämp.kurs			inget läromedel

*** studerande får välja digitalt läromedel, men pappersbok rekommenderas*

Hälsokunskap

HÄ 2	fördj.kurs	Fogelholm m.fl	9789515234032.	Hälsa 2 Ungdom, hälsa och vardag
HÄ 3	fördj.kurs	Fogelholm m.fl	9789515236388.	Hälsa 3 Hälsa och forskning

Musik

MU 3	fördj.kurs			inget läromedel
MU 4	fördj.kurs			inget läromedel

Studiehandledning

SH 2	obl.kurs			Studeo: SH2 Fortsatta studier o arbetsliv (digitalt)
SH 3	obl.kurs			Studeo: SH2 Fortsatta studier o arbetsliv (digitalt)
SH 4	tillämp.kurs			inget läromedel

Studerande som läser enligt gammal läroplan GLP2016, men går kurser med åk 1, hittar kursernas läromedel på läromedelsförteckningen för den nya läroplanen GLP2021.