

## Kurslitteratur läsåret 2019-20

För kurser som inte omnämns här meddelar läraren vilken litteratur som används.

### Biologi

Årskurs 1 – 3

Korall-serien (Otava)

### Geografi

Årskurs 1 – 3

Zenit-serien, GLP2016 (Otava)

### Fysik

Årskurs 1

FY1: Fysiken som naturvetenskap (GLP 2016) (tabletkoulu)

FY2: Värme (GLP 2016) (Tabletkoulu)

FY3: Elektricitet (GLP 2016) (Tabletkoulu)

Årskurs 2 – 3

Fysik-serien (sets)

Vuxenlinjen

FY 1 – 5 Tabletkoulus e-böcker

### Kemi

KE1 Kemi överallt (sets)

KE2 Människans kemi och kemin i livsmiljön (sets)

### Historia

Kurs 1 Civilisation. Världen i förändring: Gullberg, Lindholm

Kurs 2 (Kurs 3 på vuxenlinjen) En värld, Internationella relationer

Kurs 3 (Kurs 2 på vuxenlinjen) Självständighet?: Sture Lindholm

Kurs 4 Kulturspår, En europeisk världsbild växer fram

Kurs 5 Österland: Sture Lindholm

## Samhällslära

### Årskurs 1

Kurs 1 Aktivt medborgarskap, Det finländska samhället

### Årskurs 2-3

Kurs 2 Ekonomi: Christer Lindholm

Kurs 3 Integration (Finland, Europa och världen i förändring), Schildts & Söderströms

Kurs 4 Lag och rätt, Medborgarens lagkunskap

## Finska A

### Daglinjen

Sanasampo samt enligt lärarens instruktioner

### Vuxenlinjen

Ovi auki 1 - 6

## Finska mofi

Sanasampo samt enligt lärarens instruktioner

## Finska B

Enligt lärarens instruktioner

### Vuxenlinjen

Ovi auki 1 - 5

## Engelska

ENA1: New Profiles 1

ENA2: New Profiles 2

ENA3: New Profiles 3

ENA4: Profiles 4

ENA5: Lärarens eget material

ENA6: Profiles 6

ENA7: Profiles 7

ENA8: Lärarens eget material

ENA11: Lärarens eget material

ENA12: MedAbi engelska: Riitta Silk m.fl.

### Franska C

FRB31 Jáime 1

FRB32 Jáime 1

FRB21 J'aime 2

FRB22 J'aime 2

FRB23 J'aime 3

FRB24 J'aime 3

FRB25 Voilà 4 textbok

FRB26 Voilà 4 textbok

FRB27 Voilà 5 textbok

FRB28 Voilà 5 textbok

### Tyska C

TYB31 Magazin.de 1

TYB32 Magazin.de 2

TYB21 Magazin.de 3

TYB22 Magazin.de 4

TYB23 Magazin.de 5

TYB24 Magazin.de 6

TYB25 Magazin.de 7

TYB26 Panorama Deutsch textbok 4-6, övningsbok 6

TYB27 Panorama Deutsch textbok 7-8

TYB28 Panorama Deutsch textbok 7-8

## Spanska

VSPAB3 1: Caminando 1. Waldenström, Westerman, Bretz mfl. Natur & Kultur. 2014. 4. upplagan

VSPAB3 2: Caminando 1. Waldenström, Westerman, Bretz mfl. Natur & Kultur. 2014. 4. upplagan

VSPAB3 3: Caminando 2. Waldenström, Westerman, Bretz mfl. Natur & Kultur. 2015. 4. upplagan

VSPAB3 4: Caminando 2. Waldenström, Westerman, Bretz mfl. Natur & Kultur. 2015. 4. upplagan

VSPAB3 5: Caminando 4. Waldenström, Westerman, Bretz mfl. Natur & Kultur. 2017. 4. upplagan

VSPAB3 6: Caminando 4. Waldenström, Westerman, Bretz mfl. Natur & Kultur. 2017. 4. upplagan

## Matematik

Årskurs 1

MAG1 - Tal och talföljder (Otava)

Årskurs 1 – 3

Kort matematik: Ma kort-serien (sets)

Lång matematik: Ma lång-serien (sets)

## Filosofi

FF1 Öppna frågor 1 (enligt Ip 2016)

FF2 Öppna frågor 2

FF3 Öppna frågor 4

FF4 Öppna frågor 3

## Livsåskådning

LK1 Dialog 2

LK2 Dialog 1

LK3 Dialog 3

## Psykologi

PS1 Tabletkoulu Psykisk aktivitet och lärande

PS2 Tabletkoulu Människans utveckling

PS3 Tabletkoulu Människan som informationsbearbetare

PS4 Tabletkoulu Känslor, psykiskt välbefinnande och mental hälsa

PS5 Tabletkoulu Människan som individ och social varelse

PS6 Socialpsykologi Järvinen, Tontti m.fl.

### Religion

RE1 Tabletkoulu Religion som fenomen

RE2 Tabletkoulu Kristendomen som världsomfattande religion

RE3 Tabletkoulu Religioner och religiösa rörelser i världen

RE4 Tabletkoulu Religionen i det finländska samhället

### Modersmål och litteratur

Åk 1: Tusen och en text (digital bok) (Sets)

### Hälsokunskap

HÄ1 Hälsans byggstenar Tabletkoulu

HÄ2 Människan, miljön och hälsan Tabletkoulu

HÄ3 Puls 3 (Otava)

HÄ5/BI7/GY6 (träningebiologi) - Kurslitteratur meddelas under kursens gång