



Brändö
gymnasium

Kursöversikt,
läromedel och
läroböcker

2020–2021

MODERSMÅLET

Obligatoriska kurser

- MO 1 En värld av texter
- MO 2 Språk, kultur och identitet
- MO 3 Att analysera och tolka litteratur
- MO 4 Text och påverkan
- MO 5 Text och kontext
- MO 6 Berättelser i samtiden

Holmgren Ann-Louise, Åkerholm
Katrina: **Tusen och en text**
(e-läromedel)

Studentprov
(e-läromedel)

Chris Silverström: **Språkhandboken**
(Apparna **SAOL** och **Svensk Ordbok**)

Fördjupade kurser

- MO 7 Fördjupad muntlig kommunikation
- MO 8 Fördjupad skrivkompetens
- MO 9 Fördjupad läskompetens

Studentprov
(e-läromedel)

Tillämpade kurser

- MO 20 Repetition
- MO 21 Språksociologi
- MO 22 Kommunikation, massmedier, källkritik
- MO 23 Skrivarverkstad
- MO 24 Norden och vi
- MO 26 Larger than life
- MO 27 Journalistik

TS-kurser

- MO 31 Berättelsen i tiden
- MO 36 Brändörundan
- MO 41 Människan lämnar spår
- MO 42 Larger than life

FINSKA A

Obligatoriska kurser

- FINA 1 Vardagsliv, närmiljö och hälsa
- FINA 2 Natur och vetenskap
- FINA 3 Teknik och konsumtion
- FINA 4 Medierna och samhället
- FINA 5 Utbildning och arbetsliv
- FINA 6 Finsk kultur och litteratur

Fördjupade kurser

- FINA 7 Kommunicera i skrift
- FINA 8 Kommunicera i tal

Tillämpade kurser

- FINA 20 Repetitionskurs för abiturienter

Meddelas senare

MODERSMÅLSINRIKTAD FINSKA – FIM

Obligatoriska kurser

- FIM 1 Vardagsliv, närmiljö och hälsa
- FIM 2 Natur och vetenskap
- FIM 3 Teknik och konsumtion
- FIM 4 Medierna och samhället
- FIM 5 Utbildning och arbetsliv
- FIM 6 Finsk kultur och litteratur

Fördjupade kurser

- FIM 7 Kommunicera i skrift
- FIM 8 Kommunicera i tal

Tillämpade kurser

- FIM 20 Repetitionskurs för abiturienter

Eget material

FINSKA B1

Obligatoriska kurser

- FINB1 1 Vardagsliv, närmiljö och hälsa
- FINB1 2 Natur och vetenskap
- FINB1 3 Teknik och konsumtion
- FINB1 4 Samhälle, kultur och medier
- FINB1 5 Utbildning och arbetsliv

Fördjupade kurser

- FINB1 6 Kommunicera i tal
- FINB1 7 Kommunicera i skrift

ENGELSKA A

Obligatoriska kurser

- ENA 1 Engelskan och min värld
- ENA 2 Människans sociala nätverk
- ENA 3 Kulturella fenomen
- ENA 4 Samhället och omvärlden
- ENA 5 Vetenskap och framtid
- ENA 6 Studier, arbete och ekonomi

} **Digitalt material**

Fördjupade kurser

- ENA 7 Hållbar livsstil
- ENA 8 Muntlig kommunikation och påverkan

Tillämpade kurser

- ENA 20 Repetitionskurs
- ENA 21 History and Society Through Fiction and Film

TS-kurs

- ENA 44 Energi

ENGELSKA B

Fördjupade kurser

- ENB1 1 Språket och min värld
- ENB1 2 Vålbefinnande och mänskliga relationer
- ENB1 3 Kultur och medier
- ENB1 4 Vår mångskiftande livsmiljö
- ENB1 5 Studie- och arbetsliv
- ENB1 6 Muntlig kommunikation och påverkan
- ENB1 7 Hållbar livsstil

TYSKA A

Obligatoriska kurser

- TYA 1 Språket och min värld → **Genau 1** [WSOY, finsk upplaga]
- TYA 2 Människans sociala nätverk → **Genau 2** [WSOY, finsk upplaga]
- TYA 3 Kulturella fenomen → **Genau 3** [WSOY, finsk upplaga]
- TYA 4 Samhället och omvärlden → **Genau 4** [WSOY, finsk upplaga]
- TYA 5 Vetenskap och framtid → Ingen textbok, grammatikbok meddels senare
- TYA 6 Studier, arbete och ekonomi → **Genau 6** [WSOY, finsk upplaga]

Fördjupade kurser

- TYA 7 Hållbar livsstil → **Genau 7-8** [WSOY, finsk upplaga]
- TYA 8 Muntlig kommunikation och påverkan → **Genau 7-8 forts.** [WSOY, finsk upplaga]

Tillämpade kurser

- TYA 20 Repetitionskurs → Meddela senare
- TYA 21 Grammatikkurs → **So stimmt es!**
- TYA 35 Die Welt der Kultur und Wissenschaften → **So stimmt es!**

TYSKA B2 [fortsättningskurs]

Fördjupade kurser

- TYB2 1 Viktiga frågor i livet och vardagen → **Magazin.de 3**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB2 2 Liv och levnadssätt → **Magazin.de 4**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB2 3 Välbefinnande och omsorg → **Magazin.de 5**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB2 4 Kultur och medier → **Magazin.de 6**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB2 5 Studier, arbete och framtid → **Magazin.de 7**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB2 6 Vår gemensamma jord → **Magazin.de 8**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB2 7 Internationell verksamhet } **Meddela senare**
- TYB2 8 Muntlig och skriftlig kommunikation }

Tillämpad kurs

- TYB2 20 Repetitionskurs → **So stimmt es!**
- TYB2 21 Grammatikkurs → **So stimmt es!**

TYSKA B3 [nybörjarkurs]

Fördjupade kurser

- TYB3 1 Vi bekantar oss med varandra och det nya språket → **Magazin.de 1**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB3 2 På resa i världen → **Magazin.de 2**, gärna digibok [svensk uppl.]
- TYB3 3 Livet omkring oss → **Magazin.de 2 forts.**
- TYB3 4 Liv och levnadssätt } *Se kursböckerna för TYB2 1 framåt*
- TYB3 5 Välbefinnande och omsorg }
- TYB3 6 Kultur och medier }
- TYB3 7 Studier, arbete och framtid }
- TYB3 8 Vår gemensamma jord }

FRANSKA B2 [fortsättningskurs]

Fördjupade kurser

- | | | | |
|--------|-------------------------------------|---|---|
| FRB2 1 | Viktiga frågor i livet och vardagen | } | J' aime 2 , pappersformat eller digitalt |
| FRB2 2 | Liv och levnadssätt | | |
| FRB2 3 | Välbefinnande och omsorg | } | J' aime 3 , pappersformat eller digitalt |
| FRB2 4 | Kultur och medier | | |
| FRB2 5 | Studier, arbete och framtid | | |
| FRB2 6 | Vår gemensamma jord | | |
| FRB2 7 | Internationell verksamhet | | |
| FRB2 8 | Muntlig och skriftlig kommunikation | | |

Tillämpade kurser

- FRB2 20 Repetition

FRANSKA B3 [nybörjarkurs]

Fördjupade kurser

- | | | | |
|--------|--|---|---|
| FRB3 1 | Vi bekantar oss med varandra och det nya språket | } | J' aime 1 , pappersformat eller digitalt |
| FRB3 2 | På resa i världen | | |
| FRB3 3 | Livet omkring oss | | |
| FRB3 4 | Liv och levnadssätt | } | J' aime 2 , pappersformat eller digitalt |
| FRB3 5 | Välbefinnande och omsorg | | |
| FRB3 6 | Kultur och medier | | |
| FRB3 7 | Studier, arbete och framtid | | |
| FRB3 8 | Vår gemensamma jord | | |

SPANSKA B3 [nybörjarkurs]

Fördjupade kurser

- | | | | | |
|--------|--|---|--|--|
| SPB3 1 | Vi bekantar oss med varandra och det nya språket | } | Nos vemos 1-2 | Nos vemos 3
[hoppas fortsättningen finns översatt till svenska] |
| SPB3 2 | På resa i världen | | | |
| SPB3 3 | Viktiga frågor i livet och vardagen | } | Buena idea 2 , textbok och övn. bok
[beställ i god tid direkt från förlaget] | |
| SPB3 4 | Liv och levnadssätt | | | |
| SPB3 5 | Välbefinnande och omsorg | | | |
| SPB3 6 | Kultur och medier | } | Abi spanska (finns på svenska) | |
| SPB3 7 | Studier, arbete och framtid | | | |
| SPB3 8 | Vår gemensamma jord | | | |

MATEMATIK A [lång kurs]

I kurserna används Schildts & Söderströms bokserie (nedan) eller Tabletkoulu digitala material. Kolla med ämneslärarna.

Obligatoriska kurser

- | | | | |
|--------|---|---|--|
| MAA 1 | Tal och talföljder | → | MAG 1 - Tal och talföljder |
| MAA 2 | Polynomfunktioner och polynomekvationer | → | MA 2 Lång - Polynomfunktioner och polynomekvationer |
| MAA 3 | Geometri | → | MA 3 Lång - Geometri |
| MAA 4 | Vektorer | → | MA 4 Lång - Vektorer |
| MAA 5 | Analytisk geometri | → | MA 5 Lång - Analytisk geometri |
| MAA 6 | Derivatan | → | MA 6 Lång - Derivatan |
| MAA 7 | Trigonometriska funktioner | → | MA 7 Lång - Trigonometriska funktioner |
| MAA 8 | Rot- och logaritmfunktioner | → | MA 8 Lång - Rot-och logaritmfunktioner |
| MAA 9 | Integralkalkyl | → | MA 9 Lång - Integralkalkyl |
| MAA 10 | Sannolikhet och statistik | → | MA 10 Lång - Sannolikhet och statistik |

Fördjupade kurser

- MAA 11 Talteori och bevis
- MAA 12 Algoritmer i matematiken
- MAA 13 Fortsättningskurs i differential- och integralkalkyl

MA 11 Lång – Talteori och bevis

Schildts & Söderströms nya bokserie i lång matematik

Meddelas senare

Tillämpade kurser

- MAA 20 Repetitionskurs
- MAA 21 Repetition inför starten
- MAA 22 Komplexa tal & rymdgeometri
- MAA 23 Matematikens estetik
- MAA 24 Matematikens kulturhistoria
- MAA 25 Hantering av moderna kalkylatorer
- MAA 26 Ekonomisk matematik

Häfte som kan köpas på kursen
Schildts: **ELLIPS Repetitionsbok**

TS-kurser

- MAA 32 Vandringar i antikens värld
- MAA 33 Matematikens roll i samspelet med övriga naturvetenskaper
- MAA 34 Matematiken och fortsatta studier
- MAA 35 Die Welt der Kultur und Wissenschaften
- MAA 37 Det antika arvet
- MAA 43 Statistiska undersökningar

MATEMATIK B [kort kurs]

Obligatoriska kurser

- MAB 1 Tal och talföljder
- MAB 2 Uttryck och ekvationer
- MAB 3 Geometri
- MAB 4 Matematiska modeller
- MAB 5 Statistik och sannolikhet
- MAB 6 Ekonomisk matematik

I kurserna används Schildts & Söderströms bokserie (nedan) eller Tabletkoulus digitala material. Kolla med ämneslärarna.

MAG 1 Gemensam, Tal och talföljder

MA 2 Kort

MA 3 Kort

MA 4 Kort

MA 5 Kort

Fördjupade kurser

- MAB 7 Matematisk analys
- MAB 8 Statistik och sannolikhet II

Meddelas senare

Tillämpade kurser

- MAB 20 Repetition inför studentskrivningarna
- MAB 21 Repetition inför starten
- MAB 22 Statistik och sannolikhetslära II
- MAB 21 Repetition inför starten
- MAB 22 Matematiska modeller II
- MAB 23 Matematikens estetik
- MAB 24 Matematikens kulturhistoria
- MAB 25 Hantering av moderna kalkylatorer
- MAB 26 Matematiska modeller III

Häfte som kan köpas på kursen

TS-kurser

- MAB 32 Vandringar i antikens värld
- MAB 33 Matematikens roll i samspelet med övriga naturvetenskaper
- MAB 34 Matematiken och fortsatta studier
- MAB 43 Statistiska undersökningar

Följande tillämpade kurser finns i kursutbudet för lång matematik men är öppna att väljas av studerande som läser kort matematik:

MAA 23 Matematikens estetik

MAA 24 Matematikens kulturhistoria

MAA 25 Hantering av moderna kalkylatorer

MAA 26 Statistiska undersökningar

MAB 22 Statistik och sannolikhet II

FYSIK

Obligatorisk kurs

FY 1 Fysiken som naturvetenskap

Fördjupade kurser

FY 2 Värme

FY 3 Elektricitet

FY 4 Kraft och rörelse

FY 5 Periodisk rörelse och vågor

FY 6 Elektromagnetism

FY 7 Materie och strålning

}
Tabletkouls
digitala material

} Schildts och Söderströms böcker.

Tillämpade kurser

FY 20 Repetition

FY 21 Astronomi och kosmologi

FY 22 Fysikens kulturhistoria

FY 23 Fysikalisk mätteknik

TS-kurser

FY 33 Matematikens roll i samspelet med övriga naturvetenskaper

FY 39 Energi – från atomer till arméer

FY 40 Välmående

FY 45 Ett naturvetenskapligt forskningsprojekt

FY 46 Yrken där naturvetenskaper krävs – vad kan jag bli som stor?

Alla FY-kurser:
Ötåva: **MAOLs tabeller**,
ny svensk utgåva

KEMI

Obligatorisk kurs

KE 1 Kemi överallt

Fördjupade kurser

KE 2 Människans kemi och kemin i livsmiljön

KE 3 Reaktioner och energi

KE 4 Material och teknologi

KE 5 Reaktioner och jämvikt

→ Tabletkouls Kemi 1

} Mol 2

} Mol 3

} Mol 4

} Mol 5

Tillämpade kurser

KE 20 Repetition inför studentskrivningarna

KE 21 Laborationskurs

KE 22 Forskarskola

KE 23 Hålsans och välmåendets kemi

→ Meddelas senare

Alla KE-kurser:
Ötåva: **MAOLs tabeller**,
ny svensk utgåva

TS-kurser

KE 33 Matematikens roll i samspelet med övriga naturvetenskaper

KE 39 Energi – från atomer till arméer

KE 40 Välmående

KE 45 Ett naturvetenskapligt forskningsprojekt

KE 46 Yrken där naturvetenskaper krävs – vad kan jag bli som stor?

BIOLOGI

Obligatoriska kurser

- BI 1 Livet och evolutionen
- BI 2 Ekologi och miljö

Fördjupade kurser

- BI 3 Cellen och ärftligheten
- BI 4 Människans biologi
- BI 5 Biologins tillämpningar

Korall 1-5, Otava. Finns även som digiböcker.

Tillämpade kurser

- BI 20 Repetitionskurs → ABI Biologi
- BI 21 Naturkunskap och ekologisk analys

TS-kurser

- BI 39 Energi - från atomer till arméer
- BI 40 Välmående
- BI 45 Ett naturvetenskapligt forskningsprojekt
- BI 46 Yrken där naturvetenskaper krävs - vad kan jag bli som stor?

GEOGRAFI

Obligatoriska kurser

- GE 1 En värld i förändring → Otava: **Zenit 1**

Fördjupade kurser

- GE 2 Den blå planeten → Otava: **Zenit 2**
- GE 3 En gemensam värld → Otava: **Zenit 3**
- GE 4 Geomedia - undersök, delta och påverka → Otava: **Zenit 4**

Finns även som digiböcker

Tillämpade kurser

- GE 20 Repetition → ABI Geografi

TS-kurser

- GE 36 Brändörundan
- GE 39 Energi - från atomer till arméer
- GE 46 Yrken där naturvetenskaper krävs - vad kan jag bli som stor?

RELIGION

Obligatoriska kurser

- RE 1 Religion som fenomen - i kristendomens, judendomen och islams fotspår → **Religion som fenomen, Tabletkoulu**
- RE 2 Kristendomen som världsomfattande religion → **Kristendomen som världsomfattande religion, Tabletkoulu**

Fördjupade kurser

- RE 3 Religioner och religiösa rörelser i världen → **Religioner och religiösa rörelser i världen, Tabletkoulu**
 - RE 4 Religion i det finska samhället
 - RE 5 Religion inom vetenskapen, konsten och populärkulturen
 - RE 6 Religioner och medier
- } Kontakta läraren

Tillämpade kurser

- RE 20 Repetitionskurs
- RE 21 Nyreligiösa rörelser och terrorism

TS-kurser

- RE 37 Det antika arvet
- RE 38 Makt och ondska

ORTODOX TRO

Obligatoriska kurser

- RO 1 Religion som fenomen – den ortodoxa läran, judendomen och islam
- RO 2 Ortodoxin i världen

[Utan läroböcker]

Fördjupade kurser

- RO 3 Religioner och religiösa rörelser i världen
- RO 4 Religion i det finska samhället
- RO 5 Konsten i den ortodoxa kyrkan och andra religioner
- RO 6 Ortodox tro, religioner och medier

LIVSÅSKÅDNING

Obligatoriska kurser

- LK 1 Världsåskådning och kritiskt tänkande
- LK 2 Människan, identiteten och ett gott liv

Fördjupade kurser

- LK 3 Individens och samhällets
- LK 4 Kulturens inverkan på människans livsåskådning
- LK 5 Livsåskådningarnas värld
- LK 6 Teknologi, världsåskådningar och mänsklighetens framtid

Eget material

FILOSOFI

Obligatorisk kurs

- FI 1 Introduktion i filosofiskt tänkande
- FI 2 Etik

Eget material

Fördjupade kurser

- FI 3 Samhällsfilosofi
- FI 4 Kunskap, vetenskap och verklighet

Gullberg, Lindholm:
Civilisation - världen i förändring

Eget material

TS-kurser

- FI 32 Vandringer i antikens värld

HISTORIA

Obligatoriska kurser

- HI 1 Människan i en föränderlig omvärld
- HI 2 Internationella relationer
- HI 3 Det självständiga Finlands historia

Gullberg, Lindholm:
Civilisation - världen i förändring

En värld
- Internationella relationer

Fördjupade kurser

- HI 4 En europeisk världsbild växer fram
- HI 5 Sveriges östra rikshalva blir Finland
- HI 6 Globala kulturmöten

Självständighet
Finlands nyare historia

Kulturspår

Tillämpade kurser

- HI 20 Repetitionskurs
- HI 21 Aktualiteter

- HI 22 Filmen som historisk illustration
- HI 23 Projektkurs

TS-kurser

- HI 31 Berättelsen i tiden
- HI 36 Brändörundan
- HI 37 Det antika arvet
- HI 38 Makt och ondska

SAMHÄLLSLÄRA

Obligatoriska kurser

- SL 1 Det finländska samhället
- SL 2 Ekonomikunskap
- SL 3 Finland, Europa och en värld i förändring

→ **Aktivt medborgarskap**

→ Lindholm, Ahlfors: **Ekonomi**n

→ **Integration,**
läraren meddelar

Fördjupade kurser

- SL 4 Medborgarens lagkunskap

→ **Lag och rätt**

-medborgarens lagkunskap

Tillämpad kurs

- SL 20 Repetitionskurs
- SL 21 Aktualiteter
- SL 22 Företagsamhet
- SL 23 Projektkurs
- SL 24 Introduktionskurs för nybörjare

TS-kurs

- SL 43 Statistiska undersökningar

PSYKOLOGI

Obligatorisk kurs

- PS 1 Psykisk aktivitet och lärande

Fördjupade kurser

- PS 2 Människans utveckling
- PS 3 Människan som informationsbehandlare
- PS 4 Känslor, psykiskt välbefinnande och mental hälsa
- PS 5 Människan som individ och social varelse

} **Tabletkoulu**

Tillämpade kurser

- PS 20 Repetition
- PS 21 Välmående i fokus

TS-kurser

- HI 38 Makt och ondska
- PS 43 Statistiska undersökningar
- PS 46 Yrken där naturvetenskaper krävs - vad kan jag bli som stor?

BILDKONST

Obligatoriska kurser

- KO 1 Bilder och kulturer
- KO 2 Formgivna och byggda miljöer

Fördjupade kurser

- KO 3 Medier och delaktighet
- KO 4 Konstens olika världar

Tillämpade kurser

- KO 21 Fotografering
- KO 22 Filmproduktion
- KO 23 Kreativt 3d arbete
- KO 24 Projektkurs
- KO 25 Teckning och målning
- KO 26 Helsingfors muséer, kulturmiljöer och gallerier
- KO 27 Filmanalys
- KO 30 Gymnasiediplom i konst

TS-kurser

- KO 31 Berättelsen i tiden
- KO 36 Brändörundan

Skissbok. Storlek: A4,
papper minst 100gr

MUSIK

Obligatoriska kurser

- MU 1 Musiken och jag
- MU 2 Ett flerstämmigt Finland

Fördjupade kurser

- MU 3 Fritt fram för musik
- MU 4 Musikens budskap och makt

Tillämpade kurser

- MU 20–24 Sångstudio
- MU 25–29 Musikens verkstad

TS-kurser

- MU 31 Berättelsen i tiden

GYMNASTIK

Obligatoriska kurser

- GY 1 Motion ger energi
- GY 2 En aktiv livsstil

Fördjupade kurser

- GY 3 Motion och hälsa
- GY 4 Att motionera tillsammans
- GY 5 Motion och välbefinnande

Tillämpade kurser

- GY21 Racketsporter
- GY22 Stresshantering
- GY23 Friluftsliv
- GY24 Annorlunda idrottsgrenar
- GY25 Innebandy och isspel
- GY26 Simning och andra vattensporter
- GY27 Bollsporter
- GY28 Abi jumpa
- GY29 Kurs i utförsåkning
- GY30 Gymnasiediplom i gymnastik
- GY40–43 Representation av skolan i idrottstävlingar
- GY40–43 Skolrepresentation
- IT 21–38 Individuell träning

TRÄNINGSLÄRA

Tillämpade kurser

- TL 21 Träningsslära 1
- TL 22 Träningsslära 2

HÄLSOKUNSKAP

Obligatorisk kurs

- HÅ 1 Hålsans byggstenar

Otava; Lipponen, Mäkelä m.fl.
Puls: Hålsans byggstenar HÅ 1

Fördjupade kurser

- HÅ 2 Människan, miljön och hälsan
- HÅ 3 Hälsa och forskning

Puls: Människan, miljön och människan

Tillämpad kurs

- HÅ 20 Repetitionskurs

Puls: Hälsa och forskning

TS-kurs

- HÅ 40 Välmående i fokus

STUDIEHANDLEDNING

Obligatorisk kurs

- SH 1 Jag som studerande
- SH 2 Fortsatta studier och arbetsliv

Tillämpad kurs

- SH 21 Tutorverksamhet
- SH 22 Studieteknik I
- SH 23 Studieteknik II

TS-kurs

- SH 46 Yrken där naturvetenskaper krävs
– vad kan jag bli som stor?

STUDERANDEKÅRSVERKSAMHET (EK)

Tillämpad kurs

EK 21-23

TRAFIKKUNSKAP

Tillämpad kurs

TR 21 Trafikkunskap

TEMASTUDIER

En studerande kan avlägga en temastudiekurs per kategori, dvs. TS 1, TS 2 och TS 3. De andra kurserna blir tillämpade kurser i olika ämnen.

Tvårvetenskapligt tänkande

- TS1 Berättelsen i tiden
- TS1 Vandringar i antikens värld
- TS1 Matematikens roll i samspelet med övriga naturvetenskaper
- TS1 Matematiken och fortsatta studier
- TS1 Die Welt der Kultur und Wissenschaften
- TS1 Brändörundan
- TS1 Det antika arvet
- TS1 Makt och ondska
- TS1 Energi – från atomer till arméer
- TS1 Välmående

Undersökande projektarbete med hjälp av digitala arbetssätt

- TS2 Människan lämnar spår [e-campus]
- TS2 Larger than life [e-campus]
- TS2 Statistiska undersökningar
- TS2 Energi
- TS2 Ett naturvetenskapligt forskningsprojekt
- TS3 Vardagskompetens
- TS3 Yrken där naturvetenskaper krävs
– vad kan jag bli som stor?

Ämnesövergripande kurser i konststudier

Tillämpade kurser

- TV 1 Tvärkonstnärligt musikprojekt
- TV 2 Samtidskonst
- TV 3 Konst med alla sinnen

Vi erbjuder flera samarbetskurser med Arbis och andra instanser, bl.a. italienska, kinesiska, prepkurser, företagsamhet, drama och diplomkurser.