



Kurskatalog för

**INDIVIDUELLT VAL**

**12/13**

FÖR BLIVANDE ÅRSKURS 3-ELEVER (12/13)



LERUMS  
GYMNASIUM



# KURSKATALOG INDIVIDUELLT VAL

Lerums Gymnasium  
läsåret 2012/2013

FÖR BLIVANDE ÅRSKURS 3-ELEVER (12/13)

Lerums Gymnasium  
2012

# INNEHÅLL

Innehåll.....	4	Historia A .....	18
Vad är Individuellt val?.....	5	Idrott och hälsa B .....	18
När och hur sker valet?.....	5	Italienska steg 1 till 3.....	19
Period- och blockschema.....	6	Kommunikation.....	19
Att tänka på om du vill plugga vidare .....	7	Ljudteknik B .....	19
Det individuella valet och högskolebehörigheten .....	7	Massage.....	19
Nya antagningsregler till högskolan fr.o.m hösten 2010.....	7	Matematik B .....	19
Områdesbehörigheter och områdeskurser .....	9	Matematik Breddning.....	20
Behörighetskurser undervisningsämne	15	Matematik C.....	20
Kursförteckning i alfabetisk ordning...	16	Matematik E .....	20
Affärsjuridik .....	16	Naturkunskap B .....	20
Bild och form, grundkurs.....	16	Natur och friluftsliv.....	20
Cabaret A, B, C.....	16	Näringslära/Matlagning .....	21
CAD A.....	16	Pop - Körsång.....	21
Digitalt skapande .....	16	Presentationsteknik .....	21
Engelska B.....	16	Psykologi A .....	21
Engelska C .....	17	Psykologi B .....	21
Engelska C - mot Cambridge Advanced English.....	17	Reklam och information.....	22
Filmkunskap .....	17	Ridning - steg 3.....	22
Fotografisk bild A.....	17	Samhällskunskap B .....	22
Fotografisk bild B.....	17	Småföretagande A .....	22
Franska steg 1 till 5.....	18	Spanska steg 1 till 5.....	22
Friluftsliv i fjällvärlden A .....	18	Svenska C .....	22
Friluftsliv i fjällvärlden B, tillämpning	18	Tyska steg 1 till 5.....	23
Friskvård .....	18	Webbdesign.....	23
		Kurser som erbjuds på andra skolor i Göteborg .....	23
		Period och blockschema 12/13 .....	24
		Kontaktinformation .....	27

## VAD ÄR INDIVIDUELLT VAL?

Individuellt val ingår i samtliga gymnasieprogram. Du ska läsa 300 poäng IV-val under dina år på gymnasiet. Du kan använda det individuella valet till att bredda din utbildning med kurser från andra program eller inriktningar och på så sätt vidga din högskolebehörighet. Du kan också välja att fördjupa dig inom det egna programmet genom att välja kurser inom programmets område.

Kurserna ligger utlagda i tre perioder per läsår (12/13), varje period motsvarar 50 poäng. Du väljer dina kurser på våren och börjar läsa kurserna först årskursen efter. De flesta kurser är på 50 eller 100 poäng, vilket betyder att 100 poängkurserna löper över två perioder.

Vi rekommenderar att du väljer 150 poäng per läsår för att få en jämn fördelning över de två åren som du läser individuellt val.

Man kan aldrig få betyg två gånger i samma kurs så tänk på att inte söka en kurs som du redan läser/ska läsa inom ditt program.

### När och hur sker valet?

Under vecka 6 väljer du tillsammans med din klass. Valet sker via internet. En del program ska även välja inriktning och/eller valbara kurser.

**Observera att kursvalen är bindande och går inte ändra efter vecka 8 så tänk igenom dina val noggrant innan du väljer. Gör alltid andrahandsval.**

### Max och min

Kurserna har ett minst antal deltagande och ett max antal deltagare. Därför ska du alltid välja ett andrahandsval när du väljer. Vissa kurser är mycket populära och då lottas platserna bland de sökande. Vid få sökande kan vissa kurser ställas in och andrahandsvalet blir då ditt förstahandsval.

Vill du läsa mer än 300 poäng så ska det sökas separat och godkännas av din rektor. En förutsättning är att det finns plats i kursen du vill söka. Detta sker dock först två veckor innan kursen startar.

Om du får beviljat av rektorn att läsa fler poäng kommer du att läsa ett utökad program. Betyg i utökad kurs räknas bara med i jämförelsetalet (betygsmedelvärdet) om kursen krävs för behörighet.

## PERIOD- OCH BLOCKSCHEMA

	Period 1 aug-nov	Period 2 nov-feb	Period 3 feb-maj
Block 1 t.ex. må+to			
Block 2 t.ex. on+fr			

Period = Tidpunkt på året

Block = Dagar kursen går på

Varje ruta är 50 poäng, läser du en 100 poängskurs går den över två perioder, men samma block. Du kan läsa två kurser i till exempel period 1 men kurserna måste gå i olika block.

**Se period- och blockschemat för läsåret 2012/2013 på sidorna 24-26.**

# ATT TÄNKA PÅ OM DU VILL PLUGGA VIDARE

## Det individuella valet och högskolebehörigheten

För att kunna antas till en högskoleutbildning måste du ha vissa förkunskaper, detta kallas behörighet. Behörigheten består av grundläggande och särskild behörighet. Grundläggande behörighet krävs för all högskoleutbildning och kraven är desamma oavsett vilken utbildning du söker. Den särskilda behörigheten varierar beroende på vilken utbildning du söker till.

### Grundläggande behörighet

För att uppfylla kraven för grundläggande behörighet krävs ett slutbetyg från ett fullständigt program. Det krävs dessutom lägst betyget Godkänt i minst 2250 gymnasiepoäng samt lägst betyget Godkänt i Svenska/Svenska som andraspråk A och B, Engelska A och Matematik A.

### Särskild behörighet

Till de flesta utbildningar krävs dessutom särskild behörighet och den anges i områdesbehörigheter. En områdesbehörighet består av behörighetskurser och områdeskurser. Områdeskurser är gymnasiekurser som anses vara särskilt värdefulla för en viss högskoleutbildning. De krävs inte för behörighet, utan utgör en fördjupning eller specialisering som är relevant för den utbildning du vill läsa.

Högskoleverket har beslutat vilka områdesbehörigheter som ska finnas och vilken som ska gälla för respektive program som leder till en yrkesexamen. Dessa ser du på sid 9-14.

För kurser och program som inte leder till en yrkesexamen väljer universiteten och högskolorna vilka områdesbehörigheter de vill använda. Högskolor med enskild huvudman behöver inte använda sig av områdesbehörigheter (ex Handelshögskolan i Stockholm avstår från dessa). Lärosätena kan dessutom begära dispens om att avvika från behörighetskraven så det är viktigt att du alltid kontrollerar vad som gäller för just den kurs eller utbildning du är intresserad av. Du hittar områdesbehörigheterna på [Antagning.se](http://Antagning.se), [studera.nu](http://studera.nu) eller respektive högskolas hemsida.

## Nya antagningsregler till högskolan fr.o.m hösten 2010

### Meritpoäng införs - max 2, 5 poäng

Oavsett till vilken utbildning du söker kan du få meritpoäng för vissa kurser i moderna språk, engelska och matematik. Du kan även få meritpoäng för områdeskurser. För att veta vilka områdeskurser som ger meritpoäng för en viss utbildning, måste du veta vilken områdesbehörighet som gäller för just den utbildningen. För att få meritpoäng krävs att du har lägst betyget Godkänt i kursen. Högre betyg ger inte mer meritpoäng. Du kan få max 2,5 meritpoäng att lägga till ditt jämförelsetal (betygsmedelvärdet) genom att få lägst betyget Godkänt i olika kombinationer av kurserna nedan. Tänk på att du kan ha många obligatoriska kurser i ditt program som ger meritpoäng.

Meritpoäng för moderna språk - max 1,5 poäng

### **Språk 1**

Steg 3 ger 0,5 meritpoäng. Om steg 3 är ett behörighetskrav ges ingen meritpoäng men istället ges 1,0 meritpoäng för steg 4. Steg 4 ger 0,5 meritpoäng och steg 5 ger 0,5 meritpoäng.

### **Språk 2**

Lägst steg 2 ger 0,5 meritpoäng om du redan har 1,0 meritpoäng från Språk 1. Om du får 1,5 meritpoäng för språk 1 har du alltså uppnått maxpoäng för moderna språk. (Motersmål räknas inte som modernt språk)

Meritpoäng för engelska - max 1,0 poäng

Engelska B ger 0,5 meritpoäng, dock inte om kursen är ett behörighetskrav.

Engelska C ger 0,5 meritpoäng.

Meritpoäng för matematik - max 1,0 poäng

Har du betyg i en kurs som ligger en nivå över behörighetskravet får du 0,5 meritpoäng. Skiljer det två eller fler nivåer mellan behörighetskravet och det betyg du har får du 1,0 meritpoäng.

*Exempel: Till en utbildning krävs Matematik C. Du har läst och fått betyg i Matematik E (=två nivåer över C) och får då 1,0 meritpoäng, vilket är maxpoäng för matematik.*

Meritpoäng för områdeskurser - max 1,0 poäng

En områdeskurs som omfattar minst 100 poäng ger 0,5 meritpoäng. En områdeskurs på 50 poäng ger 0,25 poäng. För att få 1,0 meritpoäng krävs antingen två kurser om 100 gymnasiepoäng eller en kurs om 100 gymnasiepoäng + två kurser om 50 gymnasiepoäng. (Svenska C är områdeskurs till samtliga utbildningar.)

Mindre fördelaktigt att komplettera på komvux

Förutom att meritpoäng infördes 2010 ändrades också reglerna så att det ska vara mindre fördelaktigt att komplettera med kurser på komvux efter gymnasiet. Om du läser en kurs som krävs för behörighet eller läser upp tidigare betyg, hamnar du i en urvalsgrupp med färre platser till högskolan än om du söker på ditt slutbetyg från gymnasiet.

På [www.lerum.se/gymnasium](http://www.lerum.se/gymnasium) under ”studievägledning” hittar du faktabladet ”För dig som går ut gymnasiet 2010-2013”. Information om antagningsreglerna till högskolan hittar du även på [studera.nu](http://studera.nu) eller [Antagning.se](http://Antagning.se)

### **Har du frågor om detta eller vill ha ett vägledningssamtal**

kontakta studie- och yrkesvägledare Therese Johansson, 0302-52 13 79 eller [therese.johansson1@lerum.se](mailto:therese.johansson1@lerum.se)

# OMRÅDESBEHÖRIGHETER OCH OMRÅDESKURSER

Humaniora/Juridik/ Teologi	Behörighetskurser	Områdeskurser Meritpoäng = mp	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 1</b>	Historia A Samhällskunskap A	Etik och livsfrågor - 0,5 mp Filosofi A - 0,25 mp Historia B - 0,5 mp Historia C - 0,5 mp Kultur- och idéhistoria - 0,5 mp Latin A - 0,5 mp Pedagogiskt ledarskap - 0,5 mp Psykologi A - 0,25 mp Samhällskunskap B - 0,5 mp Religionskunskap B - 0,25 mp Rättskunskap - 0,25 mp Svenska C - muntlig och skriftlig kommunikation - 0,25 mp	Juristexamen
<b>Områdesbehörighet 2</b>	Aktuellt språk Steg 3 Engelska B	Affärskommunikation engelska - 0,25 mp Affärskommunikation moderna språk - 0,25 mp Grekiska A - 0,5 mp Latin A - 0,5 mp Litteratur och litteraturvetenskap - 0,25 mp Modersmål B - 0,5 mp (om annat språk än det som har tagits i anspråk för mp ovan) Svenska C - muntlig och skriftlig kommunikation - 0,25 mp Teckenspråk för hörande, steg 1 - 0,5 mp	
Arkitektur/Naturresurser	Behörighetskurser	Områdeskurser - maximalt 1 p	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 3</b>	Matematik C Naturkunskap B* Samhällskunskap A *Biologi A + Kemi A + Fysik A motsvarar Naturkunskap A + B	Bild och form, fördjupning - 0,5 mp Biologi B - 0,25 mp Fysik B - 0,5 mp Företagsekonomi B - 0,5 mp Geografi B - 0,25 mp Kemi B - 0,5 mp Konstruktion A - 0,5 mp Miljökunskap - 0,5 mp Naturbruket och miljön - 0,5 mp Samhällskunskap B - 0,5 mp Småföretagande A - 0,25 mp Svenska C - muntlig och skriftlig kommunikation - 0,25 mp	Agronomexamen Arkitektexamen Landskapsarkitektexamen

# OMRÅDESBEHÖRIGHETER OCH OMRÅDESKURSER

Beteendevetenskap/ Ekonomi/ Samhällsvetenskap	Behörighetskurser	Områdeskurser – maximalt 1 p	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 4</b>	Engelska B Matematik C Samhällskunskap A	Företagsekonomi B – 0,5 mp Marknadsföring – 0,5 mp Mediekommunikation C – 0,5 mp Praktisk marknadsföring B – 0,5 mp Redovisning och beskattning – 0,5 mp Rättskunskap – 0,25 mp Samhällskunskap B – 0,5 mp Småföretagande A – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp Teknikutveckling och företagande – 0,5 mp	Civilekonom-examen
<b>Områdesbehörighet 5</b>	Matematik B Samhällskunskap A	Biologi A – 0,5 mp Etik och livsfrågor – 0,5 mp Filosofi A – 0,25 mp Människan socialt och kulturellt – 0,5 mp Människor i behov av stöd – 0,5 mp Naturkunskap B – 0,5 mp Omvårdnad – 0,5 mp Psykiatri – 0,5 mp Psykologi A – 0,25 mp Psykologi B – 0,25 mp Samhällskunskap B – 0,5 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation - 0,25 mp Utveckling livsvillkor och socialisation – 0,5 mp	Psykologexamen Socionomexamen

# OMRÅDESBEHÖRIGHETER OCH OMRÅDESKURSER

Undervisning	Behörighetskurser	Områdeskurser - maximalt 1 p	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 6</b>	Engelska B Samhällskunskap A	Etik och livsfrågor – 0,5 mp Filosofi A – 0,25 mp	Studie- och yrkesvägledarexamen
<b>Områdesbehörighet 6a</b>	Engelska B Naturkunskap A Samhällskunskap A	Kultur- och idéhistoria – 0,5 mp Mediekommunikation A – 0,5 mp Människan socialt och kulturellt – 0,5 mp Pedagogiskt ledarskap – 0,5 mp	Förskolläroexamen Grundläroexamen med inriktning mot arbete i fritidshem
<b>Områdesbehörighet 6b</b>	Engelska B Matematik B Naturkunskap A Samhällskunskap A	Psykologi A – 0,25 mp Samhällskunskap B – 0,5 mp (utom när samhällskunskap B är en behörighetskurs, se sida 15) Skapande verksamhet – 0,5 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Grundläroexamen med inriktning mot arbete i: - Försökclass & grundskolans årskurs 1-3 - Grundskolans årskurs 4-6
<b>Områdesbehörighet 6c</b>	Engelska B Samhällskunskap A *Se sidfoot	Utveckling livsvillkor och socialisation – 0,5 mp Virtuella miljöer – 0,5 mp	Ämnesläroexamen med inriktning mot arbete i: - Grundskolans årskurs 7-9 - Gymnasieskolan
<b>Fysik/Matematik/Teknik</b>	Behörighetskurser	Områdeskurser – maximalt 1 p	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 7</b>	Matematik B	Fartygsbefäl – 0,5 mp Fysik A – 0,5 mp Kemi A – 0,5 mp Maskinbefäl – 0,5 mp Naturkunskap B – 0,5 mp Miljö och säkerhet – 0,5 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Sjöingenjör- och maskinteknikerexamen Sjökaptens- och styrmansexamen
<b>Områdesbehörighet 8</b>	Fysik B Kemi A Matematik D	Biologi A – 0,5 mp Biologi breddning – 0,25 mp CAD-teknik A – 0,25 mp Datorkommunikation – 0,5 mp Fordonsvård och service – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Hus- och anläggningsbyggnad – 0,5 mp Kemi B – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Konstruktion A – 0,5 mp Kvalitetsteknik – 0,25 mp Medicinsk elektronik – 0,25 mp Programmering B – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp Teknikutveckling och företagande – 0,5 mp Virtuella miljöer – 0,5 mp	Högskoleingenjörsexamen Ortopedingenjörsexamen

\*Utöver ovanstående behörighetskurser gäller även andra behörighetskurser beroende på den sökandes val av undervisningsämne eller undervisningsämnen. Se sid 15.

Källa: Tremedia

# OMRÅDESBEHÖRIGHETER OCH OMRÅDESKURSER

Forts. från föregående sida; Fysik/Matematik/Teknik

<b>Områdesbehörighet 9</b>	Fysik B Kemi A Matematik E	Biologi A – 0,5 mp Biologi breddning – 0,25 mp CAD-teknik A – 0,25 mp Datorkommunikation – 0,5 mp Fordonsvård och service – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Hus- och anläggningsbyggnad – 0,5 mp Kemi B – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Konstruktion A – 0,5 mp Kvalitetsteknik – 0,25 mp Medicinsk elektronik – 0,25 mp Programmering B – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp Teknikutveckling och företagande – 0,5 mp Virtuella miljöer – 0,5 mp	Brandingenjörs-examen Civilingenjörs-examen
<b>Områdesbehörighet 10</b>	Biologi A Fysik B Kemi B Matematik E	Biologi B – 0,25 mp Biologi breddning – 0,25 mp CAD-teknik A – 0,25 mp Datorkommunikation – 0,5 mp Fordonsvård och service – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Hus- och anläggningsbyggnad – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Konstruktion A – 0,5 mp Kvalitetsteknik – 0,25 mp Medicinsk elektronik – 0,25 mp Programmering B – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp Teknikutveckling och företagande – 0,5 mp Virtuella miljöer – 0,5 mp	Civilingenjörs-examen Sjukhusfysiker-examen
Farmaci/Medicin/ Naturresurser/ Naturvetenskap/ Odontologi	Behörighetskurser	Områdeskurser – maximalt 1 p	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 11</b>	Biologi B Fysik A Kemi B Matematik D	Biologi breddning – 0,25 mp Etik och livsfrågor – 0,5 mp Fysik B – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Kemi breddning – 0,25 mp Omvårdnad – 0,5 mp Psykologi A – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Receptarieexamen

# OMRÅDESBEHÖRIGHETER OCH OMRÅDESKURSER

Forts. från föregående sida; Farmaci/Medicin/ Naturresurser/ Naturvetenskap/ Odontologi

<b>Områdesbehörighet 12</b>	Biologi B Fysik A Kemi B Matematik C	Biologi breddning – 0,25 mp Etik och livsfrågor – 0,5 mp Fysik B – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Kemi breddning – 0,25 mp Omvårdnad – 0,5 mp Psykologi A – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Biomedicinsk analytikerexamen
<b>Områdesbehörighet 13</b>	Biologi B Fysik B Kemi B Matematik D	Biologi breddning – 0,25 mp Djursjukvård – 0,5 mp Etik och livsfrågor – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Hälsopedagogik – 0,25 mp Kemi breddning – 0,25 mp Omvårdnad – 0,5 mp Psykologi A – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Apotekarexamen Läkarexamen Optikerexamen Tandläkarexamen Veterinärexamen
<b>Områdesbehörighet 14</b>	Biologi B Fysik A Kemi B Matematik D	Arbetsliv naturbruk – 0,5 mp Biologi breddning – 0,25 mp Fysik B – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Miljökunskap – 0,5 mp Miljöteknik – 0,25 mp Naturbruket och miljön – 0,5 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Agronomexamen Hortonomexamen Jägmästarexamen Landskapsarkitektexamen
<b>Områdesbehörighet 15</b>	Matematik B Naturkunskap B* Samhällskunskap A  *Biologi A + Kemi A + Fysik A motsvarar Naturkunskap A + B	Arbetsliv naturbruk – 0,5 mp Arbetsmiljö och säkerhet – 0,25 mp Basmaskin körning – 0,25 mp Biologi B – 0,25 mp Biologi breddning – 0,25 mp Djurkunskap – 0,25 mp Djursjukvård – 0,5 mp Fysik B – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Kemi B – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Naturbruket och miljön – 0,5 mp Projekt och företagande – 0,25 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp	Djursjukvårdarexamen Hippologexamen Landskapsingenjörsexamen Lantmästarexamen Skogsmästarexamen Skogsteknikerexamen Trädgårdsingenjörsexamen

Källa: Tremedia

# OMRÅDESBEHÖRIGHETER OCH OMRÅDESKURSER

Omsorg/Vård	Behörighetskurser	Områdeskurser – maximalt 1 p	Yrkesexamina
<b>Områdesbehörighet 16</b>	Matematik B Naturkunskap B* Samhällskunskap A  *Biologi A + Kemi A + Fysik A motsvarar Naturkunskap A + B	Bild och form, fördjupning – 0,5 mp Biologi B – 0,25 mp Biologi breddning – 0,25 mp Etik och livsfrågor – 0,5 mp Fysik B – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Hälsopedagogik – 0,25 mp Kemi B – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Pedagogiskt ledarskap – 0,5 mp Psykologi A – 0,25 mp Samhällskunskap B – 0,5 mp Social omsorg – 0,5 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp Utveckling, livsvillkor och socialisation – 0,5 mp	Arbetsterapeut-examen Audionomexamen Dietistexamen Logopedexamen Röntgensjuksköterske-examen Sjuksköterske-examen Tandhygienist-examen Tandtekniker-examen
<b>Områdesbehörighet 17</b>	Idrott och hälsa A Matematik B Naturkunskap B* Samhällskunskap A  *Biologi A + Kemi A + Fysik A motsvarar Naturkunskap A + B	Biologi B – 0,25 mp Biologi breddning – 0,25 mp Etik och livsfrågor – 0,5 mp Fysik B – 0,5 mp Fysik breddning – 0,25 mp Hälsopedagogik – 0,25 mp Idrott och hälsa B – 0,25 mp Kemi B – 0,5 mp Kemi breddning – 0,25 mp Pedagogiskt ledarskap – 0,5 mp Psykologi A – 0,25 mp Samhällskunskap B – 0,5 mp Specialidrott A – 0,5 mp Svenska C – muntlig och skriftlig kommunikation – 0,25 mp Utveckling, livsvillkor och socialisation – 0,5 mp	Sjukgymnast-examen

# BEHÖRIGHETSKURSER UNDERVISNINGSSÄMNE

Bilaga till områdesbehörighet 6 (sidan 11)

Behörighetskurser för undervisningsämnet Biologi

Biologi B • Kemi A • Matematik C

Behörighetskurs för undervisningsämnena Filosofi, Historia, Juridik och Religionskunskap

Historia A

Behörighetskurser för undervisningsämnena Teknik (i gymnasieskola) och Fysik

Fysik B • Matematik D

Behörighetskurs för undervisningsämnet Företagsekonomi

Matematik C

Behörighetskurs för undervisningsämnet Geografi

Matematik B

Behörighetskurs för undervisningsämnet Grekiska

Grekiska B

Behörighetskurser för undervisningsämnet Idrott och hälsa

Idrott och hälsa B eller motsvarande kunskaper • Matematik B • Naturkunskap B (alternativt Fysik A, Kemi A och Biologi A)

Behörighetskurser för undervisningsämnet Kemi

Biologi A • Kemi B • Matematik D

Behörighetskurs för undervisningsämnet Latin

Latin B

Behörighetskurs för undervisningsämnet Matematik

Matematik D

Behörighetskurs för undervisningsämnet Moderna språk

Aktuellt språk steg 3

Behörighetskurs för undervisningsämnet Modersmål

Modersmål B eller motsvarande kunskaper

Behörighetskurser för undervisningsämnena Teknik (i grundskolans årskurs 7–9) och Naturkunskap

Matematik C • Naturkunskap B (alternativt Fysik A, Kemi A och Biologi A)

Behörighetskurs för undervisningsämnet Psykologi

Matematik B

Behörighetskurser för undervisningsämnet Samhällskunskap

Matematik B • Samhällskunskap B

Behörighetskurs för undervisningsämnet Teckenspråk

Teckenspråk för hörande steg 3 eller motsvarande kunskaper

# KURSFÖRTECKNING I ALFABETISK ORDNING

## **Affärsjuridik**

**50 poäng**

I Affärsjuridik tar vi på ett överskådligt sätt upp de lagar och regler som finns inom affärslivet. Här behandlas rättigheter och skyldigheter för kommersiella förhållanden till exempel olika typer av avtal, företagsbildning och ägaransvar, krediträtt, konkurser och marknadsrätt. Dessutom kommer du att få fördjupade kunskaper om hyresavtal, fastighetsköp, fullmakter samt skadeståndsrätt och ekonomisk brottslighet.

*För mer information om kursen kontakta lärare Pia Hagberg*

## **Bild och form, grundkurs**

**50 poäng**

Här får du lära dig grunderna i bild och formskapandet; teckning, måleri och bildkomposition. Du får också arbeta med olika material och tekniker. En bra blandning av uppgifter och arbete utifrån egna idéer.

*Ej ES-BD/DB*

*För mer information om kursen kontakta lärare Ingemar Persson*

## **Cabaret A, B, C**

**150 poäng**

Kursen ger kunskap om, och inblick i, en stor teaterproduktion. Du kan välja att arbeta inom något av följande områden: skådespeleri, Sång-kör, AD (scenografi, smink, kostym), orkester. När du väljer IV-val, ange vilket område du vill arbeta med under rubiken "Övrig information" (Skådespeleri, Sång-kör, AD (scenografi, smink, kostym), orkester (ange instrument)).

*Cabaret ska väljas under vecka 6!*

*För mer information om kursen kontakta Gösta Janson, tel 0705-62 22 11*

## **CAD A**

**50 poäng**

Du som är intresserad av utveckling inom ritning och konstruktion får här grunderna i ritningsläsning med hjälp av datorprogrammet ACAD 2002.

*Ej TE-design. Valbar EC*

*För mer information om kursen kontakta lärare Christer Lindblad*

## **Digitalt skapande**

**100 poäng**

Kursen innefattar: Skapande av musik i olika inspelningsprogram, animationer, reklamfilm. Vi kommer att jobba med följande program: Garageband, I-Stop motion och något digitalt bildprogram.

*Fåtal platser!*

*För mer information om kursen kontakta lärare Ingvar Andersson*

## **Engelska B**

**100 poäng**

*Endast BF, BP, EC*

*För mer information om kursen kontakta lärare Vanja "Jeje" Olsson*

## Engelska C

**100 poäng**

*Ej INT. Valbar kurs SP-språk, SP-sam  
För mer information om kursen kontakta lärare Vanja "Jeje" Olsson*

## Engelska C - mot Cambridge Advanced English

**100 poäng**

Kursen syftar till att förbättra den allmänna språkfärdigheten på en avancerad nivå och är samtidigt en förberedelse för The Cambridge Certificate in Advanced English (CAE). CAE, som är en internationellt erkänt examination, ger behörighet för studier vid ett stort antal utländska universitet och högskolor. Certifikatet är också värdefullt för alla yrken där det krävs mycket goda kunskaper i engelska. Man bör ha kunskaper motsvarande bra VG på B-kursen i engelska för att klara CAE-kursen.

*För mer information om kursen kontakta lärare Jörgen Gustafsson*

## Filmkunskap

**50 poäng**

Syftet är att titta på filmens språk, och hur filmskapare tänker och hur de går tillväga för att fånga oss. Vi diskuterar filmspråkets grundkomponenter som bild, kamera, klipp och dramaturgi. Detta gör vi utifrån filmexempel tagna ur framförallt nyare populärfilm. Vi gör filmanalys och filmrecensioner.

*För mer information om kursen kontakta lärare Lena Johansson Helander*

## Fotografisk bild A

**100 poäng**

Kursen ger dig kunskaper i grundläggande fotografiska arbetsmoment. Du lär dig använda kameran som redskap i ditt kreativa bildskapande. Du arbetar med filmframkallning, papperskopiering i mörkrummet och digital bildbehandling i datorn (Photoshop). Vi jobbar både i färg och svart/vitt. Enkel ljussättning i studio ingår. Du ökar din förmåga att berätta med bilder och kvalitativt bedöma fotografiska bilder.

*Fåtal platser! Ej ES-BD/DB,  
För mer information om kursen kontakta lärare Börje Johansson*

## Fotografisk bild B

**100 poäng**

Kursen ger dig möjligheter att fördjupa de kunskaper och färdigheter du fick i Fotografisk bild A och ytterligare utveckla ditt kreativa bildseende. Du jobbar i studio med porträtt och produktfotografering. Du genomför ett antal fotografiska reportagearbeten och jobbar under en längre tid med ett eget fotografiskt projekt. De flesta arbeten utförs med hjälp av digitalkamera och Photoshop.

*ES-BD/DB söker foto B på IV-valet.  
Fåtal platser! Förkunskapskrav: Fotografisk bild A  
För mer information om kursen kontakta lärare Börje Johansson*

### **Franska steg 1 till 5**

**100 poäng**

Steg 1 är för nybörjare. Har man läst språket i grundskolan börjar man på steg 3. Du väljer steg när du gör ditt val. *För mer information om kursen kontakta lärare Annika Börjel*

### **Friluftsliv i fjällvärlden A**

**50 poäng**

Du får under vårterminen lära dig grundläggande moment som karta, kompass, kost, utrustning till fjälls, geologi, flora och fauna, för att klara av en fjällvandring i högfjällsterräng.

*Kursstart april/maj 2012*

*För mer information om kursen kontakta lärare Glenn Gulldén*

### **Friluftsliv i fjällvärlden B, tillämpning**

**50 poäng**

Vandringen kommer att genomföras i augusti 2012 och kommer att indelas efter önskemål i en lättare och en svårare rutt med möjligheter till både glaciärvandring och toppbestigning. *OBS! Kursen sker till självkostnadspris, ca 1.700 kronor (resa och logi).*

*För mer information om kursen kontakta lärare Glenn Gulldén*

### **Friskvård**

**100 poäng**

När vi har friskvård då lagar vi mat som är billig, näringsrik och lättlagad. Vi planerar och näringsberäknar matsedlar, går igenom grundläggande teoretiskt och praktiskt, och prövar på massage. Vi gör utflykter och har matsäck med eller lagar mat i det fria. Du får kunskaper om sambandet mellan kost och motion. Andra frågor vi tar upp är levnadsvanor, motion med träningslära, avspänning och friluftsliv. Under kursen har vi en vandringsdag, en prova på helg (t.ex. sportlife och deras utbud) och en vinterdag.

*Viss helgundervisning. För mer information om kursen kontakta lärare Mona Lundin*

### **Historia A**

**100 poäng**

Historia A är en grundkurs, som ger en övergripande bild av valda delar av den historiska utvecklingen. Historia ger dig dessutom en god allmänbildning och ger dig kunskap om och förståelse för hur mänskligheten har utvecklats genom tiderna. (Historia A är behörighetskrav till Polisutbildning).

*Ej NV, SB, ES*

*För mer information om kursen kontakta lärare Lars Friberg*

### **Idrott och hälsa B**

**50 poäng**

Du får kunskap om fysiologiska och psykologiska effekter av olika former av träning, lär dig hantera och bearbeta skadlig stress och förstå hur olika arbetsmiljöer påverkar människors hälsa. Du ska också kunna utföra och på egen hand (eller i grupp) leda, organisera och genomföra någon idrottsaktivitet.

*För mer information om kursen kontakta lärare Glenn Gulldén*

### **Italienska steg 1 till 3**

**100 poäng**

Steg 1 är för nybörjare. Du väljer steg när du gör ditt val.

*För mer information om kursen kontakta lärare Folke Wedlin*

### **Kommunikation**

**50 poäng**

För dig som vill arbeta med människor. I kursen kommunikation utvecklar du din förmåga att kommunicera med andra människor. Kursen syftar till att öka din förståelse för skillnader i kommunikationssätt till exempel manligt/kvinnligt och kulturella skillnader. Vi tränar på att hålla korta anföranden både förberedda och improviserade. Att kunna uttrycka och bearbeta egna känslor och att lösa konflikter ingår i kursen. Du lär dig känna igen människors reaktioner i kris för att bättre kunna bemöta andra människor. Du kommer att arbeta i din egen takt både självständigt och i grupp. *Ej BF*

*För mer information om kursen kontakta lärare Anna-Greta Björklund*

### **Ljudteknik B**

**50 poäng**

Kursen ger dig fördjupade kunskaper i ljudteknik. Möjlighet till att producera sin egen demo.

*Kurskrav: Ljudteknik A, Maxantal: 8, Endast ES-mu*

*För mer information om kursen kontakta lärare Ingvar Andersson*

### **Massage**

**50 poäng**

Hippokrates, den moderna läkekonstens fader lovordade massage. Den har använts i Österlandet i århundraden och kom till Västerlandet under renässansen. I kursen får du:

- massera och bli masserad.
- kunskap om massagens påverkan på smärta, blodcirkulation och psyke.
- lära dig olika massagetekniker.
- indikationer och kontraindikationer.
- skelettets uppbyggnad och muskellära.
- grundläggande kunskaper i näringslära.
- enklare yogaprogram.

*För mer information om kursen kontakta lärare Karin Johansson*

### **Matematik B**

**50 poäng**

Den här kursen kräver förkunskaper i matematik A. Kursen ger nya kunskaper i sannolikhetslära och statistik. Du kommer att arbeta med ekvationer i form av räta linjens ekvation, andragsradsekvationer samt enklare ekvationssystem. Vidare beskrivs funktionsbegreppet och hur du ställer upp, tolkar och använder icke linjära funktioner.

*Endast BF, BP, EC, HP, LÄR*

*För mer information om kursen kontakta lärare Magnus Levin*

### **Matematik Breddning**

**50 poäng**

Matematik breddning (universitetsförberedande matematik 50 poäng), syftar till att ge dig en bredare matematisk grund att stå på inför dina kommande universitetsstudier. Ni får öva på er förmåga att samarbeta och resonera matematik och lösa problem tillsammans. Problemlösning är ett viktigt moment i kursen.

*Endast NV, TE*

*För mer information om kursen kontakta lärare Magnus Levin*

### **Matematik C**

**100 poäng**

Kursen bygger på matematik A och B. Här får du lära dig att formulera, analysera och lösa matematiska problem av betydelse för vald inriktning. De områden kursen tar upp är bland annat ändringskvot, derivata och deriveringsregler samt tillämpa dessa för att beskriva egenskaper hos en funktion och dess graf.

*Ej NV, TE. Valbarkurs SP*

*För mer information om kursen kontakta lärare Magnus Levin*

### **Matematik E**

**50 poäng**

Kursen bygger vidare på Matematik D och ger eleven tillfälle att använda tidigare kunskaper från algebra, funktionslära, trigonometri, geometri och differential- och integral-kalkyl. Kursen behandlar komplexa tal samt fördjupad differential- och integralkalkyl. Kursen ska ge de fördjupade kunskaper som krävs för fortsatta studier inom matematik-intensiva utbildningar.

*Endast Te 2 elever*

*För mer information om kursen kontakta lärare Magnus Levin*

### **Naturkunskap B**

**100 poäng**

Tycker du att naturkunskap är intressant? Naturkunskap B bygger vidare på det du redan kan om människokroppen, hur alla organ fungerar tillsammans med hjärnan och nervsystemet. Genetik och genteknik, hur ser framtiden ut? Livets uppkomst och evolution, vart är vi på väg? En liten kemikurs om livets kemi ingår. Lite laborationer gör vi också.

*Ej SP. Valbar TE-mel/TE-design*

*För mer information om kursen kontakta lärare Per Leyton*

### **Natur och friluftsliv**

**50 poäng**

Kursen är till största delen en utövanlekurs där gruppen genomför en hajk med två övernattningar i tält eller vindskydd. Paddling sker i sjöarna kring Alingsås. Teoretiska uppgifter (fiske, jakt, knopar, eld, lägerorganisation, vilda växter m.m.) delas ut och redovisas ute i naturen. Examination sker kontinuerligt och efter hajken.

*Ej BF-ped*

*För mer information om kursen kontakta lärare Glenn Gulldén*

### **Näringslära/Matlagning**

**50 poäng**

Kursen ska ge kunskap om matens uppbyggnad och dess betydelse för den egna hälsan samt planering för en variationsrik kost. Kursen ska ge kunskap om hur näring och livsmedelskvalitet bevaras vid tillagning och servering.

*För mer information om kursen kontakta lärare Anna-Greta Björklund*

### **Pop - Körsång**

**50 poäng**

Kursen ska stimulera sångglädje, du får sjunga i kör och får kännedom om musik från skilda genrer men med betoning på pop/rock. Här behöver du inga förkunskaper, det räcker med din lust och nyfikenhet! Vi lär oss om sångteknik, att sjunga i stämmor samt att sjunga med olika sounds (klanger).

*Ej ES-mu*

*För mer information om kursen kontakta lärare Tina Sunnero*

### **Presentationsteknik**

**50 poäng**

I kursen Presentationsteknik tränar vi på att tala, improvisera, argumentera och debattera. Genom tips och övningar i liten grupp samt respons och stöd från kamrater och lärare kommer du att utvecklas som talare.

*Ej EK, HP*

*För mer information om kursen kontakta lärare Lena Johansson Helander*

### **Psykologi A**

**50 poäng**

Människan är formbar! Du får lära dig hur olika synsätt förklarar vad som styr och formar vårt beteende, våra tankar och känslor. Stress och ångest präglar tyvärr många ungdomars vardag och vi diskuterar orsaker och konsekvenser. Hur sorterar vi och väljer bland all den information som strömmar emot oss? Hur vi ser på våra relationer och de roller vi har är bl a innehållet i gruppens psykologi.

*Ej SP. Valbar NV-nv+miljö*

*För mer information om kursen kontakta lärare Lena Friberg*

### **Psykologi B – Att öka din sociala kompetens**

**50 poäng**

Här tränar vi djupare in i de frågor som introduceras på grundkursen. Hur utvecklas och växer individen? Vilka konsekvenser får vår syn på hur människan formas? Hur planerar vi vårt samhälle? Hur hanterar vi den som avviker eller bli sjuk? På B-kursen ges större frihet att välja intresseområde och med handledning skaffa fördjupade kunskaper.

*Valbar kurs SP*

*För mer information om kursen kontakta lärare Lena Friberg*

### **Reklam och information**

**50 poäng**

I kursen kommer du att få lära dig hur man utformar reklam och informationsbudskap i text, bild och ljud samt hur man väljer lämpligt media för att sprida budskapen. I kursen visar vi på hur man inom reklam- och informationsbranschen tänker och arbetar vid utformningen av en kampanj. Du kommer att få tillämpa dina kunskaper genom att ni i grupper planerar och genomför en kampanj. Du får då använda de tekniska hjälpmedel som du behärskar eller som du vill lära dig mer om. Det kan vara allt från layout- och multimedieprogram till akvarellfärger.

*För mer information om kursen kontakta lärare Margarethe Fasnacht*

### **Ridning - steg 3**

**50 poäng**

Kursen vänder sig till dig som tävlar eller som vill börja tävla. Vi rider i små grupper. Efter genomgången kurs ska du känna till olika disciplinerna inom ridsport, hur man förbereder häst och ryttare inför tävling. Programridning och banhoppning.

*Förkunskaper: god ridvana krävs, steg 1 och 2 eller motsvarande*

*För mer information om kursen kontakta lärare Sandra Björneland*

### **Samhällskunskap B**

**100 poäng**

*För mer information om kursen kontakta lärare Lars Friberg*

### **Småföretagande A**

**50 poäng**

I småföretagande A lär du dig de första grunderna som man ska känna till om företaget, begrepp, hur man gör för att starta ett företag, hur man räknar på inkomster och utgifter. Du löser enkla ekonomiska problem, planerar företagets ekonomi. Du undersöker om det finns kunder och vad kunderna vill ha.

*Ej EK, HP*

*För mer information om kursen kontakta lärare Ann Zeidler*

### **Spanska steg 1 till 5**

**100 poäng**

Steg 1 är för nybörjare. Har man läst språket i grundskolan börjar man på steg 3. Du väljer steg när du gör ditt val. *För mer information om kursen kontakta lärare Sandra Stenhede*

### **Svenska C - Muntlig och skriftlig kommunikation**

**50 poäng**

Hur språket används som redskap för kommunikation, tänkande, inläring och problemlösning. Textuppyggnad textanalys, olika presentationsformer, variera språket utifrån syfte och mottagare. Söka och värdera källmaterial. Granska och värdera argumentation och budskap i olika medier. Svenska C är områdeskurs som ger meritpoäng i samtliga områdesbehörigheter.

*Ej SP*

*För mer information om kursen kontakta lärare Gunnar Einarsson*

### **Tyska steg 1 till 5**

**100 poäng**

Steg 1 är för nybörjare. Har man läst språket i grundskolan börjar man på steg 3. Du väljer steg när du gör ditt val.

*För mer information om kursen kontakta lärare Gunilla Wallin Nyman*

### **Webbdesign**

**100 poäng**

Du får lära dig hur webbsidor är uppbyggda och läggs upp samt hur man använder olika multimediala programvaror. Vi skapar grafik-, video- och ljudobjekt, enklare animeringar, använder olika redigeringsprogram. Vi diskuterar även bestämmelser och upphovsrättsregler. När kursen är klar ska du kunna skapa och designa en användarvänlig webbsida med länkar och multimediepresentationer.

*Ej EC-dator teknik*

*För mer information om kursen kontakta lärare Birgitta Davidsson*

### **Kurser som erbjuds på andra skolor i Göteborg**

Exempel:

- Japanska
- Kinesiska
- Ryska
- Teckenspråk

Kontakta Jessica Steen Carlsson för mer information om kurser på andra skolor  
Jessica Steen Carlsson, telefon: 0302-52 13 36, e-post: [jessica.steen@lerum.se](mailto:jessica.steen@lerum.se)

**Totalt ska du läsa 300 poäng IV-val under dina år på gymnasiet**

# PERIOD OCH BLOCKSCHEMA 12/13

<b>PERIOD 1</b> (augusti-november)	12/13	<i>Eventuella ändringar kan komma att ske!</i>	
<b>Block 1 (Preliminärt mån + tors)</b>	Poäng	<b>Block 2 (Preliminärt ons + fre)</b>	Poäng
Affärsjuridik	50	Digitalt skapande	100
Cabaret A, B, C	100, 150	Engelska B (OBS! läses period 1 och 3)	100
CAD A	50	Fotografisk bild A	100
Fotografisk bild A	100	Friskvård	100
Italienska 1-3 (ange steg när du väljer)	100	Franska steg 3-5	100
Massage	50	Historia A	100
Matematik E (blivande TE3, egen schematid)	50	Matematik C	100
Naturkunskap B	100	Reklam och information	50
Psykologi A	50	Spanska steg 3-5	100
Småföretagande A	50	Tyska steg 3-5	100

Väljer du en 100 poängkurs som börjar period 1 så löper den över period 2  
 Observera att platserna till en IV-vals kurs lottas om antalet sökande överstiger antalet deltagare som tas in.  
 Om en IV-vals kurs har för få sökande kan den ställas in. **Gör därför alltid ett andrahandsval.**

## PERIOD OCH BLOCKSCHEMA 12/13

<b>PERIOD 2</b> (november-februari)		12/13	<i>Eventuella ändringar kan komma att ske!</i>
<b>Block 1</b> (Preliminärt mån + tors)	Poäng	<b>Block 2</b> (Preliminärt ons + fre)	Poäng
Engelska C	100	Fotografisk bild B	100
Engelska C- mot Cambridge advanced English	100	Ljudteknik (endast ES MU)	50
Kommunikation	50	Massage	50
Presentationsreknik	50	Matematik - breddning	100
Webbdesign	100	Pop körsång	50
		Samhällskunskap B	100
<p>Väljer du en 100 poängkurs som börjar period 1 så löper den över period 2                      Observera att platserna till en IV-vals kurs lottas om antalet sökande överstiger antalet deltagare som tas in.                      Om en IV-vals kurs har för få sökande kan den ställas in. <b>Gör därför alltid ett andrahandsval.</b></p>			

Totalt ska du läsa 300 poäng IV-val under dina år på gymnasiet

## PERIOD OCH BLOCKSCHEMA 12/13

<b>PERIOD 3</b> (februari-maj)		12/13	<i>Eventuella ändringar kan komma att ske!</i>	
<b>Block 1</b> (Preliminärt män + tors)	Poäng	<b>Block 2</b> (Preliminärt ons + fre)	Poäng	Poäng
Bild och form, grundkurs	50	Friluftsliv i fjällvärden A (maj 2012)	50	50
Filmkunskap	50	Friluftsliv i fjällvärden B (läses aug 2012)	50	50
Natur och friluftsliv	50	Idrott och hälsa B	50	50
Matematik B	50	Näringslära/matlagning	50	50
Ridning steg 3	50	Psykologi A	50	50
		Psykologi B	50	50
		Svenska C	50	50
<p>Väljer du en 100 poängkurs som börjar period 2 så löper den över period 3            Observera att platserna till en IV-vals kurs lottas om antalet sökande överstiger antalet deltagare som tas in.            Om en IV-vals kurs har för få sökande kan den ställas in. <b>Gör därför alltid ett andrahandsval.</b></p>				

Totalt ska du läsa 300 poäng IV-val under dina år på gymnasiet

## FÖR MER INFORMATION KONTAKTA:

### **Administration**

**Annikka Järnström, 0302-52 14 54**

annikka.jarnstrom@lerum.se

- *Byggprogrammet,*
- *Elprogrammet,*
- *Hantverksprogrammet,*
- *Läringsprogrammet*
- *Naturvetenskapsprogrammet,*
- *Teknikprogrammet*
- *Gymnasiesärskolan*

**Jessica Steen Carlsson, 0302-52 13 36**

jessica.steen@lerum.se

- *Barn- och fritidsprogrammet*
- *Handels- och administrationsprogrammet,*
- *Samhällsvetenskapsprogrammet;*  
*Ekonomi, Internationell,*
- *Journalistik-media, Språk, Samhäll*
- *Individuella valet för samtliga program.*

**Annika Wilhelmsson, 0302-52 20 60**

annika.wilhelmsson@lerum.se

- *Eстетiska programmet,*
- *Introduktionsprogrammen*



LERUMS  
GYMNASIUM

---

LERUMS GYMNASIUM  
Alingsåsvägen 9, 443 80 Lerum • 0302-52 20 60 • fax 0302-52 13 37  
• e-post: [gymnasium@lerum.se](mailto:gymnasium@lerum.se) • [lerum.se/gymnasium](http://lerum.se/gymnasium)