

Kurskatalog individuellt val 2010/2011 År 3

Heldagskurser hösttermin 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
EN1202	Engelska B	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Engelska A	
Kursbeskrivning	Fördjupad förståelse av språket. Samtal och diskussioner. Engelsk litteratur. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MA1203	Matematik C	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Matematik B	
Kursbeskrivning	Kursen ger ökade kunskaper i funktionslära och algebra. Begreppet derivata introduceras och dess användning i ekonomiska och naturvetenskapliga sammanhang är ett centralt moment. Kursen ger dig grundläggande behörighet till de flesta av högskolans program. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Heldagskurser vårtermin 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
EN1203	Engelska C	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Engelska B	
Kursbeskrivning	Fördjupad förståelse av språket, samtal och diskussioner. Engelsk litteratur. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MA1203	Matematik C	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Matematik B	
Kursbeskrivning	Kursen ger ökade kunskaper i funktionslära och algebra. Begreppet derivata introduceras och dess användning i ekonomiska och naturvetenskapliga sammanhang är ett centralt moment. Kursen ger dig grundläggande behörighet till de flesta av högskolans program. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FBL1201	Fotografisk bild A	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Grundläggande kunskaper om fotografering och mörkrumsteknik, bildanalys och bildberättande.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SC1202	Specialidrott B	100
Förkunskapskrav	SC1201	
Kursbeskrivning	Forts på specialidrott A. Obs! Ansökan görs på särskild blankett	
Max antal	---	

Helårskurser fm 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
EN1202	Engelska B	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Engelska A	
Kursbeskrivning	Bygger på Engelska A. Fördjupad förståelse av språket. Samtal och diskussioner. Engelsk litteratur. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MA1204	Matematik D	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Matematik C	
Kursbeskrivning	Kursen ger ytterligare kunskaper i differential- och integralkalkyl. Ett annat centralt moment är de trigonometriska funktionerna (sin, cos, tan) och hur dessa används vid problemlösning inom t.ex. elläran. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
NK1202	Naturkunskap B	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Fördjupade kunskaper i naturkunskap. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1204	Marknadsföring	100
Förkunskapskrav	FE1207	
Kursbeskrivning	Förstå sambanden mellan affärsidéer, omvärldsfaktorer och strategier. Välja och använda konkurrensmedel vid olika marknadsaktiviteter. Informationsteknik som ett hjälpmedel i marknadsföringsarbetet.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FOG1203	Formgivning A (Bild)	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Kursen ska utveckla förmågan att kunna genom formgivningsprocessen från idé till färdig produkt. Vi arbetar med material som Keramik, Gips, Papper och Trä.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1501	Bollspel B/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Praktiskt utöva olika bollsporter och fördjupa sina kunskaper om träning och friskvård.	
Max antal	28	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1506	Fitness A/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Kondition, styrketräning och näringslära. Ge medvetenhet om varför övning, träning och ansträngning är förutsättningar för att nå goda presentationer och för att kunna kontrollera kroppen i olika situationer.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1528	Hälsa och Livskunskap/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	En helhetssyn på hälsa och livsstil vilket innebär bl.a. ansikts- och kroppsvård, lära sig utföra massage med väldoftande aromaoljor, pröva olika träningsformer, äta hälsosamt, utveckla självförtroendet och hitta en inre balans samt göra flera studiebesök, på bl.a. spa-anläggning.	
Max antal	12	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MAKU1502	Matlagning grundkurs/LK	100
Förkunskapskrav	ej HR	
Kursbeskrivning	Ge kunskap om matlagning, bakning och servering. Ge kunskap om användning och hantering av olika livsmedel och deras näringsinnehåll.	
Max antal	16	

Moderna Språk steg3 Helårskurser fm

Följande Steg inom Moderna språk erbjuds: Franska, Spanska, och Tyska Steg3

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FR1303	Franska, steg3	100
Förkunskapskrav	Franska, steg 2	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SP1303	Spanska, steg3	100
Förkunskapskrav	Spanska, steg 2	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TY1303	Tyska, steg3	100
Förkunskapskrav	Tyska, steg 2	

Helårskurser em 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
HI1201	Historia A	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Ge sammanhang och bakgrund från forntid till vår tid. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
KE1201	Kemi A	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Planera och genomföra experimentella undersökningar, redovisa och tolka resultatet, beskriva hur modeller för olika typer av kemisk bindning bygger på atomernas elektronstruktur, kännedom om några grundämnen, kemiska föreningar och moderna material, deras egenskaper, förekomst och kretslopp etc. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MA1203	Matematik C	100
Förkunskapskrav	Godkänd i Matematik B	
Kursbeskrivning	Kursen ger ökade kunskaper i funktionslära och algebra. Begreppet derivata introduceras och dess användning i ekonomiska och naturvetenskapliga sammanhang är ett centralt moment. Kursen ger dig grundläggande behörighet till de flesta av högskolans program. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
DTR1210	Webbdesign	100
Förkunskapskrav	DAA1201 eller liknande kunskaper, ej ECDT	
Kursbeskrivning	Kunskaper om hur man gör en användarvänlig hemsida inkl bild-, ljud- och videoredigering.	
Max antal	24	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
EOS1204	Skapande verksamhet (Bild)	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Kursen ger dig kunskap om hur bild förstärker och utvecklar kommunikation mellan människor samt ha insikter i kommunikationens betydelse. Du får arbeta med bl.a. målning och teckning, skulptur, samt prova på att göra egen film.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1208	Småföretagande B	100
Förkunskapskrav	Småföretagande A	
Kursbeskrivning	Kunna utforma en affärsidé samt beskriva sambanden mellan affärsidé, organisation och marknadsföring	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
HI1202	Historia B	100
Förkunskapskrav	Hi A	
Kursbeskrivning	En fördjupning av Historia A	
Max antal	25	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1520	Bollspel C/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Praktiskt utöva olika bollsporter och fördjupa sina kunskaper om träning och friskvård.	
Max antal	28	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1528	Hälsa och Livskunskap/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	En helhetssyn på hälsa och livsstil vilket innebär bl.a. ansikts- och kroppsvård, lära sig utföra massage med väldoftande aromaoljor, , pröva olika träningsformer, äta hälsosamt, utveckla självförtroendet och hitta en inre balans samt göra flera studiebesök, på bl.a. spa-anläggning.	
Max antal	12	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MAKU1502	Matlagning grundkurs/LK	100
Förkunskapskrav	ej HR	
Kursbeskrivning	Ge kunskap om matlagning, bakning och servering. Ge kunskap om användning och hantering av olika livsmedel och deras näringsinnehåll.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MU1201	Ensemble A	100
Förkunskapskrav	Musik i ESV1201 eller MU1500+MU1501	
Kursbeskrivning	Ger grundläggande kunskaper i musik och sång. Spela och sjunga tillsammans med andra.	
Max antal	20	

Kurser hösttermin fm 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MA1202	Matematik B	50
Förkunskapskrav	Godkänd i Matematik A	
Kursbeskrivning	Kursen ger ökade kunskaper i olika matematiska begrepp och metoder, vilka behövs för att lösa problem inom olika områden. Räta linjens ekvation, andragsgradsfunktioner och sannolikhetslära är exempel på centrala moment i kursen. Behörighetsgivande kurs	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1207	Småföretagande A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Förstå affärsidéns betydelse för företaget, beskriva företag utifrån dess verksamhet, företagsform, intressenter, uppbyggnad och utveckling.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MU1500	Musik A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Grunder i musik på dator, i rockensemble, i kör eller solo.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
PS1201	Psykologi A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Utveckla insikter och kunskaper att använda i vardagsliv och yrkesliv. Egna och andras reaktioner, relationer och upplevelser.	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
RK1203	Rättskunskap	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Lära sig att förstå innebörden av bl.a. lagstiftningsprocessen, offentlighetsprincipen och andra länders rättsordning.	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TEU1201	CAD-teknik A	50
Förkunskapskrav	Ej ECAT, ECEL	
Kursbeskrivning	Ge grundläggande kunskaper i datorstödd design och konstruktion samt ge fördjupade kunskaper i att använda CAD-teknik för framtagning av ritningar. Tredimensionella ritningar.	
Max antal	16	

Kurser hösttermin em 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1207	Småföretagande A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Förstå affärsidéns betydelse för företaget, beskriva företag utifrån dess verksamhet, företagsform, intressenter, uppbyggnad och utveckling.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1202	Idrott och hälsa B	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Lära sig försåt fysiologiska och psykologiska effekter av olika former av träning, att kunna utföra och på egen hand eller i grupp kunna leda, organisera och genomföra någon idrottsaktivitet.	
Max antal	28	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
KUHI1201	Filmkunskap	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	I kursen filmkunskap tittar vi på film och filmklipp i olika genrer och teman. Kursen ger kunskaper om filmens historia, dramaturgi och dess berättarkomponenter. Kunskaper redovisas genom diskussioner, prov, skriftliga och muntliga redovisningar och genom att ni i grupper får göra en egen film, allt från att skriva synopsis till att redigera filmen.	
Max antal	24	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
PS1201	Psykologi A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Utveckla insikter och kunskaper att använda i vardagsliv och yrkesliv. Egna och andras reaktioner, relationer och upplevelser.	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SERK1204	Bordsdekorationer	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Ge grundläggande kunskaper att på ett smakfullt och kreativt sätt arrangera blommor, kunna göra en ekonomisk beräkning för dekorationer. Arrangera bordsdekorationer som följer högtider, årstider och teman. Skapa en estetsikt tilltalande miljö på hotell och restauranger.	
Max antal	16	

Kurser vårtermin fm 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1207	Småföretagande A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Förstå affärsidéns betydelse för företaget, beskriva företag utifrån dess verksamhet, företagsform, intressenter, uppbyggnad och utveckling.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MU1501	Musik B	50
Förkunskapskrav	Musik A	
Kursbeskrivning	Fortsättning och fördjupning av kurs A.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
RK1203	Rättskunskap	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Lära sig att förstå innebörden av bl.a. lagstiftningsprocessen, offentlighetsprincipen och andra länders rättsordning.	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SERK1204	Bordsdekorationer	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Ge grundläggande kunskaper att på ett smakfullt och kreativt sätt arrangera blommor, kunna göra en ekonomisk beräkning för dekorationer. Arrangera bordsdekorationer som följer högtider, årstider och teman. Skapa en estetsikt tilltalande miljö på hotell och restauranger.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SVST1221	Svetsmetoder, grundkurs	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Behandlar de vanligaste svetsmetoderna och deras användning.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TEU1202	CAD-teknik B	50
Förkunskapskrav	CAD-teknik A	
Kursbeskrivning	Ger fördjupade kunskaper i konstruktion på data.	
Max antal	16	

Kurser vårtermin em. 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1207	Småföretagande A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Förstå affärsidéns betydelse för företaget, beskriva företag utifrån dess verksamhet, företagsform, intressenter, uppbyggnad och utveckling.	
Max antal	20	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
IDH1202	Idrott och hälsa B	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Lära sig försåt fysiologiska och psykologiska effekter av olika former av träning, att kunna utföra och på egen hand eller i grupp kunna leda, organisera och genomföra någon idrottsaktivitet.	
Max antal	28	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
PS1201	Psykologi A	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Utveckla insikter och kunskaper att använda i vardagsliv och yrkesliv. Egna och andras reaktioner, relationer och upplevelser.	
Max antal	26	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SERK1204	Bordsdekorationer	50
Förkunskapskrav		
Kursbeskrivning	Ge grundläggande kunskaper att på ett smakfullt och kreativt sätt arrangera blommor, kunna göra en ekonomisk beräkning för dekorationer. Arrangera bordsdekorationer som följer högtider, årstider och teman. Skapa en estetsikt tilltalande miljö på hotell och restauranger.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TEU1203	CAD-teknik C	50
Förkunskapskrav	CAD-teknik B	
Kursbeskrivning	Kursen ger fördjupade kunskaper i användning av system för tredimensionell CAD.	
Max antal	16	

Programinriktade kurser Byggprogrammet Helårskurser 200 poäng

KURSER SOM LÄSES I PAKET:

Kurskod	Kursnamn	Poäng
BYRK1500	Hus och hem/LK	150
TRÄ1202	Handverktyg och handmaskiner	50

Förkunskapskrav Inriktning: **Husbyggnad**, HUS1206 HUS1208

Kursbeskrivning Vi ritar, kalkylerar, projekterar och bygger små hus typ Lekstugor/ Friggebodar.

Max antal 15

Kurskod	Kursnamn	Poäng
HUS1212	Skorstenar och öppna spisar	200

Förkunskapskrav Inriktning: **Husbyggnad**, HUS1206 HUS1208

Kursbeskrivning Fördjupning med teoretiska och praktiska övningar i hur man murar skorstenar och öppna spisar.

Max antal 10

KURSER SOM LÄSES I PAKET:

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MÅL1202	Dekorativ målning B	100
MÅL1211	Äldre målningstekniker B	100

Förkunskapskrav Inriktning: **Måleri**, MÅL1201, MÅL1210

Kursbeskrivning Imitation av olika träslag och marmorsorter.
Schablonmålning T.ex. vävspända tak och streckdragning. Historik

Max antal 12

KURSER SOM LÄSES I PAKET:

Kurskod	Kursnamn	Poäng
AMT1204	Hjullastare	150
TRTE1217	Truck A	50

Förkunskapskrav Inriktning: **Anläggare**

Kursbeskrivning Underhåll och arbete med hjullastare, ge kunskap i maskinens arbetsområden och metoder för framkomlighet.
Lära sig att köra, manövrera och hantera gods med olika slag av truckar.

Max antal -

Programinriktade kurser Elprogrammet

Kurser heldag hösttermin 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
ENSY1213	Ljudanläggningar	100
Förkunskapskrav	Inriktning: ECDT och ECEL	
Kursbeskrivning	Kunskap och uppkoppling av Hifi-anläggningar och surround ljud. Ellärans grunder, billjud. Dokumentation.	
Max antal	10	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1504	Ung företagsamhet/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Kursen ska ge grundläggande kunskaper om att starta, utveckla och driva egen verksamhet i företagsform.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TEI1502	Larm, övervakning och säkerhets-system, fördjupning/LK	100
Förkunskapskrav	TEI1202	
Kursbeskrivning	Fördjupade kunskaper om och färdigheter i installation och registrering av larm, övervaknings- och säkerhetssystem.	
Max antal	16	

Kurser heldag vårtermin 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FE1504	Ung företagsamhet/LK	100
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Kursen ska ge grundläggande kunskaper om att starta, utveckla och driva egen verksamhet i företagsform.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TEI1502	Larm, övervakning och säkerhets-system, fördjupning/LK	100
Förkunskapskrav	TEI1202	
Kursbeskrivning	Fördjupade kunskaper om och färdigheter i installation och registrering av larm, övervaknings- och säkerhetssystem.	
Max antal	16	

Programinriktade kurser Hantverksprogrammet Kurser som läses hela året

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FOG1204	Formgivning B	200
Förkunskapskrav	Inriktning: Florist	
Kursbeskrivning	En fördjupad kunskap i att kunna genomföra ett arbete från idéskiss till en produkt samt kunna uppfylla givna krav på produkten.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
FOG1204	Formgivning B	200
Förkunskapskrav	Inriktning: Frisör	
Kursbeskrivning	En fördjupad kunskap i att kunna genomföra ett arbete från idéskiss till en produkt samt kunna uppfylla givna krav på produkten.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TXMD1404	Formgivning B	200
Förkunskapskrav	Inriktning: Mode och Design	
Kursbeskrivning	En fördjupad kunskap i att kunna genomföra ett arbete från idéskiss till en produkt samt kunna uppfylla givna krav på produkten.	
Max antal	16	

Kurs heldag hösttermin 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MODE1405	Hantverksteknik E	100
Förkunskapskrav	Inriktning: Mode och Design	
Kursbeskrivning	Kursen ska ge fördjupade kunskaper om och färdigheter i hantverksteknik som ingår i ett större sammanhang.	
Max antal	16	

Programinriktade kurser Hotell- och restaurangprogrammet Kurs hösttermin fm 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
LMK1201	Drycker	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Ge grundläggande kunskaper om olika typer av alkoholhaltiga drycker och lättdrycksalternativ. Ge kunskap om hur viner lämpligast kombineras med mat.	
Max antal	16	

Kurs vårtermin heldag 100 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MAKU1504	Restaurang, konditori B/LK	100
Förkunskapskrav	MAKU1503, ej för inriktning Hotell	
Kursbeskrivning	Ge kunskaper om färdigheter i framställning av traditionella och trendiga konditor- och bageriprodukter som förekommer i restaurangköket.	
Max antal	16	

Kurser vårtermin fm 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SERK1203	Barteknik	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Ge kunskaper om arbete i en dryckesbar, kunskaper om hantering av råvaror, material och redskap i baren.	
Max antal	16	

Kurskod	Kursnamn	Poäng
MAKU1203	Gastronomi	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Måltidstraditioner, hur de förändrats och utvecklats i olika länder och hos olika kulturer. Ge kunskap om resultat av olika smakkombinationer och utveckla förmågan att använda olika sinnen när måltider och matsedlar komponeras.	
Max antal	16	

Kurs vårtermin em 50 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
SERK1203	Barteknik	50
Förkunskapskrav	---	
Kursbeskrivning	Ge kunskaper om arbete i en dryckesbar, kunskaper om hantering av råvaror, material och redskap i baren.	
Max antal	16	

Programinriktade kurser Industriprogrammet
Kurs hösttermin heldag samt vårtermin fm 150 poäng

Kurskod	Kursnamn	Poäng
TRÄ1205	Planmöbler	150
Förkunskapskrav	inriktning: Formgivning möbler eller Modell & Design	
Kursbeskrivning	Tillverka planmöbler och snickerier. Ge fördjupade kunskaper om limning, fanering, ytbehandling och sammansättning av planmöbler, utveckla färdigheter i att slutmonera t.ex. gångjärn och lås.	
Max antal	16	

Forts vårtermin förmiddag
