

SPECIALYRKESEXAMEN FÖR KAROSSERI-
OCH BILPLÅTSMÄSTARE

2002

GRUNDER FÖR
FRISTÅENDE EXAMEN

SPECIALYRKESEXAMEN FÖR KAROSSERI- OCH BILPLÅTSMÄSTARE

EXAMENSGRUNDER

Oyj Edita Abp
Helsingfors 2003



DNR	53 /011/2002
FÖRESKRIFT	Iakttas som förpliktande
DATUM	26.9.2002
Giltighetstid	fr.o.m. 15.10.2002 tillsvidare

De stadganden på vilka befogenheten att utfärda föreskriften bygger

L 631/1998 13 § 2 mom
F 812/1998 1 § 1 mom

Upphäver Föreskrift Nr 136/011/1995
Ändrar Föreskrift Nr

GRUNDERNA FÖR SPECIALYRKESEXAMEN FÖR KAROSSERI- OCH BILPLÅTSMÄSTARE

Utbildningsstyrelsen har fastställt grunder för specialyrkesexamen för karosseri- och bilplåtsmästare. Examensgrunderna skall iakttas fr.o.m. 15.10.2002 tillsvidare.

Utbildningsanordnare som ordnar utbildning som förbereder för examen eller för del därav skall göra upp och godkänna en läroplan för utbildningen med beaktande av vad som bestämts i dessa grunder. Som en del av den förberedande utbildningen skall ordnas prov som utvisar yrkesskickligheten.

Examenskommissionen, examensarrangören och utbildningsanordnaren kan inte lämna grunderna för examen obeaktade eller avvika från dem.

Om de uppgifter som skall antecknas på betygen och om betygmodellerna samt om grunderna för uppgörandet av de personliga studieprogrammen bestäms separat.

Generaldirektör Jukka Sarjala

Undervisningsråd Markku Lappalainen

INNEHÅLL

Kapitel 1

Syftet med fristående examina och målen för dem	7
1 § Fristående examina	7
2 § Förberedande utbildning för fristående examina	7
3 § De allmänna grunderna för sättet av påvisa yrkesskicklighet och för bedömning av examensprestationerna.....	8

Kapitel 2

Uppbyggnaden av specialyrkesexamen för karosseri- och bilplåtsmästare	8
1 § Examensdelarna	8

Kapitel 3

Kraven på yrkesskicklighet i specialyrkesexamen för karosseri- och bilplåtsmästare och grunderna för bedömningen.....	9
1 § Allmänna färdigheter för karosseri- och bilplåtsmästare	9
a) Krav på yrkesskicklighet	9
b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten	9
c) Mål och kriterier för bedömningen.....	10
2 § Mätning och riktning av kaross och chassi i krävande reparation av bilar med många skador.....	11
a) Krav på yrkesskicklighet	11
b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten	11
c) Mål och kriterier för bedömningen.....	11
3 § Kvalitets- och miljöansvar	12
a) Krav på yrkesskicklighet	12
b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten	12
c) Mål och kriterier för bedömningen.....	12
4 § En kaross- och bilplåtsverkstads funktioner.....	13
a) Krav på yrkesskicklighet	13
b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten	13
c) Mål och kriterier för bedömningen.....	13
5 § Företagsamhet.....	14
a) Krav på yrkesskicklighet	14
b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten	14
c) Mål och kriterier för bedömningen.....	15

Kapitel 1

SYFTET MED FRISTÅENDE EXAMINA OCH MÅLEN FÖR DEM

1 § FRISTÅENDE EXAMINA

De fristående examina är inte beroende av det sätt på vilket man förvärvat sig sin yrkesskicklighet. Det kunnande som examinanderna har skaffat sig genom utbildning, i arbetslivet eller genom sina intressen behandlas som en helhet, så att detta kunnande kan användas när den erfordrade yrkesskickligheten skall påvisas vid de fristående yrkesproven.

De fristående examina är modulära till sin struktur. De utgörs av uppgiftshelheter, som baseras på arbetslivet och dess utvecklingsbehov och som präglas av det som förenar verksamheten med den teoretiska grunden, av mångsidig yrkesskicklighet och av att arbetsprocessen integreras med resultaten av den. Varje del av en examen utgör ett delområde av yrkeskompetensen, som kan lyftas ut ur den naturliga arbetsprocessen och bilda en självständig helhet som kan bedömas. De fristående yrkesproven arrangeras och avläggs flexibelt för en examensdel i sänder. Examinandernas mål kan också vara att endast avlägga en eller flera delar av en examen, inte hela examen.

Grunden för beskrivningen av kraven på yrkesskicklighet är den kvalifikationsbestämning som anses vara lämpligast för yrkesområdet. Beskrivningen koncentreras på kraven för branschens centrala funktioner, behärskning av verksamhetsprocessen och omfattande yrkespraxis. I kraven ingår också de för arbetslivet nödvändiga språkkunskaperna och sociala färdigheterna.

2 § FÖRBEREDANDE UTBILDNING FÖR FRISTÅENDE EXAMINA

Systemet med fristående examina ställer inte examinanderna inför förhandsvillkor i fråga om utbildning. Emellertid avläggs dessa examina i allmänhet i samband med något slag av förberedande utbildning.

Den som anordnar förberedande utbildning skall fastställa läroplanen för utbildningen enligt examensgrunderna. Utbildningen och de fristående yrkesprov som ingår i den skall läggas upp enligt examensdelarna. Det åligger utbildningsanordnaren att arrangera de fristående yrkesproven som en del av den förberedande utbildningen. Till de studerandes skyldigheter hör att delta i dessa prov i samband med studierna.

De gemensamma studier, som ingår i en grundexamen som avläggs som grundläggande yrkesutbildning, är inte obligatoriska i en utbildning som förbereder för en grundexamen som avläggs som en fristående examen. Målen för dessa studier beaktas dock i tillämpliga delar i läroplanen och i arrangemangen för undervisningen.

3 § DE ALLMÄNNA GRUNDERNA FÖR SÄTTET ATT PÅVISA YRKESKICKLIGHET OCH FÖR BEDÖMNING AV EXAMENSPRESTATIONERNA

Bedömningen av de fristående yrkesproven förutsätter metodisk insamling av material, beslutsfattande och dokumentering angående examinandernas yrkesmässiga och arbetsrelaterade färdigheter, som jämförs med de i examensgrunderna fastställda kraven på yrkesskicklighet och med bedömningskriterierna. Tyngdpunkten vid bedömningen ligger på det praktiska arbetet och arbetsmetoderna. Färdigheterna eller kunnandet bedöms i allmänhet direkt enligt motsvarande arbete.

Miljön för de fristående yrkesproven skall vara verklig eller så realistisk som möjligt. Vid bedömningen tillämpas mångsidigt olika kvalitativa bedömningsmetoder såsom iakttagelser, intervjuer, frågor och portföljer samt självbedömning och gruppbedömning. De fristående yrkesproven läggs upp enligt examensdelarna så att man vid proven kan bedöma om examinanden uppfyller de centrala kraven på behärskandet av yrket.

Målen för bedömningen anger de kompetensområden som ägnas speciell uppmärksamhet vid bedömningen. Målen hänför sig till de centrala färdigheterna och man ser till att examinanden behärskar den teori som ligger till grund för arbetet samt att han/ hon behärskar arbetsmetoder, arbetsutrustning, material och arbetsprocesser. Såväl målen för bedömningen som bedömningskriterierna härleds ur kraven på yrkesskicklighet för motsvarande examensdel. Kriterierna för bedömningen baserar sig på målen för bedömningen och de anger och preciserar prestationer på olika nivåer. Bedömningskriterierna utgör trösklar med vilkas hjälp det är möjligt att differentiera kompetensnivån.

Kapitel 2

UPPBYGGNADEN AV SPECIALYRKESEXAMEN FÖR KAROSSERI- OCH BILPLÅTSMÄSTARE

1 § EXAMENSDELARNA

Specialyrkesexamen för karosseri- och bilplåtsmästare består av fyra delar. Examen är färdig när man har avklarat alla examensdelarna. Specialyrkesexamen för karosseri- och bilplåtsmästare förutsätter att man har en karosseri- och bilplåtsmekanikers yrkesfärdighet och dessutom den specialkompetens som krävs i denna examen. Proven för examen kan enligt examinandens specialiseringsområde inriktas antingen på personbilsteknik, lastbils- och bussteknik eller arbetsmaskinteknik.

För att få examensintyg skall man avlägga följande delar:

- Allmänna färdigheter för karosseri- och bilplåtsmästare
- Mätning och riktning av kaross och chassi i krävande reparation av bilar med många skador
- Kvalitets- och miljöansvar
- En kaross- och bilplåtverkstads funktioner

Förutom de ovannämnda delarna kan examinanden även avlägga en frivillig företagardel.

- Företagsamhet

Kapitel 3

KRAVEN PÅ YRKESKICKLIGHET I SPECIALYRKES- EXAMEN FÖR KAROSSERI- OCH BILPLÅTSMÄSTARE OCH GRUNDERNA FÖR BEDÖMNINGEN

1 § ALLMÄNNA FÄRDIGHETER FÖR KAROSSERI- OCH BILPLÅTSMÄSTARE

a) Krav på yrkesskicklighet

Examinanden förstår betydelsen av verksamhetsidé och dithörande affärsidéer för företagsverksamheten. Han förstår betydelsen av kundbetjäning, individuell marknadsföring och försäljning till kunden för företagets resultat. Han förstår grunderna i företagsekonomi och kostnadsstrukturen för en bilverkstad och/eller bilkarossverkstad. Han fungerar ekonomiskt och lönsamt med tanke på helheten. Han förstår företagets verksamhet som helhet och betydelsen av samarbete mellan dess olika avdelningar, och kan samarbeta med anställda i andra företag. Han behärskar de matematik-, fysik- och kemiuppgifter som förekommer i yrket. Han kan skaffa den centrala information han behöver i sitt arbete ur de informationskällor som används allmänt i bilkarossverkstäder, också ur engelsk text.

Examinanden behärskar grunderna i datateknik, och kan använda dator i de uppgifter som förekommer i yrket. Han kan göra arbetsbeställning och kostnadsförslag skriftligt, även i krävande fall, med användning eller tillämpning av verkstadens kalkyleringssystem och prissättningsanvisningar. Han känner till försäkringsbolagens värderings- och ersättningspraxis och kan fungera i enlighet med dem. Han kan planera sitt eget arbete i förväg, och kan genomföra olika arbetsmoment systematiskt.

b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten

Yrkesskickligheten, behärskandet av de kunskaper och principer som ligger till grund för yrkesskickligheten, samt förmågan att tillämpa kunskaper påvisas huvudsakligen i autentisk arbetsmiljö i samband med vanliga arbetsuppgifter. Provet kan kompletteras med separata utredningar, skriftlig produktion, skriftliga uppgifter, intervjuer och diskussioner samt examinandens självvärdering.

När man planerar och genomför proven kan man beakta särdrag hos examinanden eller i den organisation inom vilken bransch han har valt.

c) Mål och kriterier för bedömningen

Prestationen godkänns om examinanden

- förstår ett företags verksamhetsidé, affärsidé och de centrala grunderna i företagsekonomi, och kan definiera hur ett företags kostnader och resultat uppstår
- fungerar rätt i de kundbetjäning- och marknadsföringssituationer som hans egen uppgift medför
- fungerar ekonomiskt för företaget i försäljningssituationer
- behärskar företagets verksamhet som helhet och samarbetet mellan dess avdelningar, och kan fungera smidigt med de andra anställda
- behärskar den matematik, kemi och fysik som behövs i yrket

- kan skaffa central information som behövs i yrket ur de informationskällor som används allmänt i bilverkstäder, också på engelska
- känner till reparationsvillkoren och konsumentskyddslagen och följer dem i sitt arbete
- känner till grunderna i datateknik och kan använda dator i uppgifter som behövs i yrket
- kan göra arbetsbeställning och kostnadsförslag skriftligt, också i krävande fall, med användning av verkstadens kalkyleringssystem och prissättningsanvisning
- känner till försäkringsbolagens värderings- och ersättningspraxis och kan fungera i enlighet med dem
- kan planera sitt eget arbete och arbeta utifrån sin plan.

Prestationen underkänns om examinandan

- inte kan bete sig rätt i kundbetjänings- och försäljningssituationer
- inte kan göra arbetsbeställning och kostnadsförslag skriftligt
- inte behärskar användningen av datateknik i uppgifter som behövs i yrket
- inte kan fungera ekonomiskt lönsamt
- inte följer bestämmelserna för arbetarskydd och miljöskydd
- inte förstår anvisningar om normala material som används i verkstaden
- inte kan använda värderingssystemet Cabas
- kommer till fel resultat när han gör kostnadsförslag.

2 § MÄTNING OCH RIKTNING AV KAROSS OCH CHASSI I KRÄVANDE REPARATION AV BILAR MED MÅNGA SKADOR

a) Krav på yrkesskicklighet

Examinanden känner till olika typer av riktninganordningar samt de mätmetoder och mätanordningar som används i dem. Han kan bestämma en bilskadans omfattning med hjälp av olika mätmetoder. Han kan bestämma skadans utsträckning i bilens konstruktioner, och kan bestämma vilka delar som är så mycket skadade att de måste bytas, och vilka som kan riktas.

Examinanden kan reparera en bil med många och svåra skador och välja rätta arbetsmetoder och verktyg för detta. Han kan beakta eventuella dolda skador samt förändringar i konstruktionerna. Han förstår hur olika material uppför sig vid dragning och riktning, vilka begränsningar som gäller för dem vid uppvärmning och kan beakta dessa i reparationsarbetet. Han kan slutföra reparationen av en bil med många och svåra krockskador inom en given tid.

Examinanden kan byta bilens säkerhetsanordningar, känner till säkerhetsbestämmelserna i anslutning till dessa samt kan säkerställa att dessa anordningar fungerar. Han kan limma metaller och glas. Han känner till plastsorterna som används i bilar och behärskar reparationsmetoderna för dessa.

b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten

Yrkesskickligheten, behärskandet av de kunskaper och principer som ligger till grund för yrkesskickligheten, samt förmågan att tillämpa kunskaper påvisas huvudsakligen i auten-

tisk arbetsmiljö i samband med vanliga arbetsuppgifter. Provet kan kompletteras med separata utredningar, skriftlig produktion, skriftliga uppgifter, intervjuer och diskussioner samt examinandens självutvärdering.

När man planerar och genomför proven kan man beakta särdrag hos examinanden eller i den organisation inom vilken bransch han har valt.

c) Mål och kriterier för bedömningen

Prestationen godkänns om examinanden

- kan använda olika mätanordningar och mätmetoder för att bestämma omfattningen av en skada
- känner till olika typer av riktningsanordningar och de mätmetoder och mätanordningar som används i dem
- kan bestämma skadans utsträckning i konstruktionerna och skadans hela omfattning
- kan bestämma vilka delar som måste bytas och vilka som kan riktas
- kan i sitt reparationsförslag beakta tillverkarens anvisningar för reparation och byte
- kan reparera en bil med många och svåra krockskador och välja rätta reparationsmetoder och redskap för detta
- kan beakta hur olika material uppför sig vid dragning och riktning
- förstår vilka begränsningar som gäller vid uppvärmning av olika material och kan beakta dessa i sitt arbete
- kan limma glas och metaller
- kan reparera olika plaster som används i bilar.

Prestationen underkänns om

- examinanden inte klarar av uppgiften inom den givna tiden
- examinanden arbetar klart i strid med reparationsanvisningar eller säkerhetsbestämmelser
- slutresultatet av arbetet är klart felaktigt
- examinanden inte följer bestämmelserna för arbetarskydd och avfallshantering.

3 § KVALITETS- OCH MILJÖANSVAR

a) Krav på yrkesskicklighet

Examinanden känner till företagets utbud av tjänster. Han förstår kvaliteten på tjänsterna och de faktorer som inverkar på den, samt kan fungera på ett sätt som befrämjar kvaliteten på tjänsterna. Han behärskar företagets kvalitetssystem och kan utveckla sin egen sektor på det sätt som kvalitetssystemet förutsätter.

Examinanden håller ordning i sin arbetsmiljö, och de verktyg och anordningar han använder håller han i skick. Han förstår grunderna i arbetarskydd och arbetar säkert ur skyddssynpunkt. Han kan utveckla arbetarskyddet på sin arbetsplats. Han känner till grunderna i miljöskydd och avfallshantering för bilverkstäder och bilkaross- och bilplåtverkstäder, och följer givna anvisningar. Han kan organisera avfallshanteringen i enlighet

med miljöskyddsbestämmelserna. Han känner till verkstadsvillkoren och grunderna i konsumentskyddslagen, och följer dessa i sitt arbete.

b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten

Yrkesskickligheten, behärskan av de kunskaper och principer som ligger till grund för yrkesskickligheten, samt förmågan att tillämpa kunskaper påvisas huvudsakligen i autentisk arbetsmiljö i samband med vanliga arbetsuppgifter. Provet kan kompletteras med separata utredningar, skriftlig produktion, skriftliga uppgifter, intervjuer och diskussioner samt examinandens självutvärdering.

När man planerar och genomför proven kan man beakta särdrag hos examinanden eller i den organisation inom vilken bransch han har valt.

c) Mål och kriterier för bedömningen

Prestationen godkänns om examinanden

- förstår kvaliteten på tjänsterna och de faktorer som inverkar på den, och kan utveckla kvaliteten på tjänsterna för att göra kunderna nöjda
- fungerar i enlighet med de kvalitetsprinciper som företaget har för sina tjänster
- fungerar i enlighet med företagets kvalitetssystem, och kan utveckla sitt arbete på det sätt som kvalitetssystemet förutsätter
- känner till arbetarskyddsbestämmelserna och -anvisningarna, och kan utveckla saker i anslutning till arbetarskyddet och ergonomin på sin arbetsplats
- känner till de avfallshanteringsbestämmelser som anbelangar miljöskyddet, och kan organisera verkstadens avfallshantering enligt dem.

Prestationen underkänns om examinanden

- inte betar sig på det sätt som kvalitetskraven förutsätter
- inte följer företagets kvalitetssystem
- inte följer bestämmelserna för arbetarskydd och avfallshantering.

4 § EN KAROSS- OCH BILPLÅTVERKSTADS FUNKTIONER

a) Krav på yrkesskicklighet

Examinanden behärskar arbetsprocessen på sin egen arbetsplats. Han känner till vilka yrkesmässiga krav arbetsuppgifterna i en kaross- och bilplåtverkstad ställer, och kan arrangera, vägleda och styra verksamheten effektivt på det sätt som tjänsteutbudet förutsätter. Han kan fungera som expert på bilkaross- och bilplåtsreparation när en verkstad planeras, i samarbete med andra planerare. Han kan göra bruks- och anskaffningsplaner för en bilkaross- och bilplåtverkstads maskiner, redskap och verktyg.

b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten

Yrkesskickligheten, behärskan av de kunskaper och principer som ligger till grund för yrkesskickligheten, samt förmågan att tillämpa kunskaper påvisas huvudsakligen i autentisk arbetsmiljö i samband med vanliga arbetsuppgifter. Provet kan kompletteras med

separata utredningar, skriftlig produktion, skriftliga uppgifter, intervjuer och diskussioner samt examinandens självutvärdering.

När man planerar och genomför proven kan man beakta särdrag hos examinanden eller i den organisation inom vilken bransch han har valt att verka inom.

c) Mål och kriterier för bedömningen

Prestationen godkänns om examinanden

- kan fungera rätt i utvecklings-, styrnings- och handledningsuppgifter som ansluter sig till arbetsprocessen
- känner till vilka yrkesmässiga krav som arbetsuppgifterna i en bilkaross- och bilplåtverkstad ställer
- känner till användningsmöjligheterna för olika riktnings- och mätningsmetoder
- kan fungera som expert på bilkaross- och bilplåtsreparation när en verkstad planeras, i samarbete med andra planerare
- kan göra maskin-, redskaps- och verktygsplan för en bilkaross- och bilplåtverkstad
- kan utifrån planen välja den lämpligaste utrustningen ur lönsamhetssynpunkt.

Prestationen underkänns om examinanden

- inte kan utveckla funktioner i anslutning till hans egen arbetsprocess
- inte behärskar funktionerna i en bilkaross- och bilplåtverkstad
- inte kan fungera på det sätt som verkstaden som serviceorganisation förutsätter
- inte känner till den utrustning som används i en bilkaross- och bilplåtverkstad och inte kan välja utrustning med beaktande av kvalitetssynpunkter och ekonomiska synpunkter.

5 § FÖRETAGSAMHET

a) Krav på yrkesskicklighet

Examinanden kan bedöma sina personliga möjligheter och sin personliga beredskap att fungera som företagare. Han kan analysera möjligheterna och riskerna att starta ett bilkarosseri- och bilplåtsföretag. Examinanden känner till olika sätt och former att starta företag.

Examinanden kan tillsammans med experter utveckla en ungefärlig affärsidé, och vet vilka ekonomiska, produktionsmässiga och psykiska resurser det kräver att starta företag. Han kan tillsammans med experter bedöma vilka möjligheter hans affärsidé har att lyckas.

Examinanden förstår att kundrelationerna och andra samarbetsrelationer är en väsentlig del av en framgångsrik företagsverksamhet, och har förmåga att utveckla dessa relationer. Han kan i sin företagsverksamhet följa de viktigaste företagsekonomiska principerna. Examinanden kan också analysera resursbehovet för sitt tilltänkta företag.

Examinanden känner till central lagstiftning som berör företagsverksamhet, samt grundläggande saker om en företagares ställning och arbetslöshetsersättning. Han kan skaffa information och experttjänster som behövs vid start av företag och i olika skeden av företagsverksamheten.

b) Sätt att påvisa yrkesskickligheten

Yrkesskickligheten påvisas genom att examinanden gör upp en utvecklingsplan för att starta ett företag. I planen skall examinanden bearbeta sin företagsidé till en fungerande affärsidé.

Kunskaperna och färdigheterna i företagande bedöms som äkta företagsverksamhet. En central del av provet är ett långsiktigt projekt för start av företag. I projektet skall examinanden bearbeta sin affärsidé till ett realiserbart bilkarosseri- och bilplåtsföretag. När examinanden utvecklar en fungerande affärsidé skall han analysera verksamhetsmiljön speciellt ur synvinkeln för en företagare som tänker ge sig in i bilbranschen.

c) Mål och kriterier för bedömningen

Vid bedömningen av examinanden skall det fästas uppmärksamhet speciellt vid följande:

- att bedöma den egna beredskapen att arbeta som företagare och att planera utvecklingen av det egna företagandet
- att känna till vilka basfärdigheter som behövs för att starta ett företag samt att behärska centrala frågor i anslutning till detta
- att dra nytta av experttjänster och informationskällor.

Prestationen godkänns om examinanden

- vet vilka värden och vilken personlig beredskap som hjälper honom att lyckas som företagare, så att han kan bedöma sig själv och sitt egna eventuella företagande, och sluta sig till beslut och lösningar gällande hans utveckling som företagare
- värdesätter sin yrkesskicklighet och kan visa den
- har bekantat sig med ett bilkarosseri- och bilplåtsföretag så att han kan analysera dess framtidsutsikter, utvecklingsmöjligheter och marknadsutrymme med tanke på att eventuellt starta ett eget företag
- vet på vilka olika sätt en blivande företagare kan starta sitt företag, och känner till de vanligaste i Finland använda lösningarna när det gäller bl.a. företagsformer, förfaranden vid etableringen av företaget, fördelning av ansvaret, resursbehov och risker, och han kan diskutera med sakkunniga om lämpliga alternativ för sin företagsverksamhet.
- kan utveckla sin egen affärsidé tillsammans med experter så att han producerar en fungerande affärs- eller serviceidé för sitt företag, och när examinanden utvecklar affärsidén tar han hänsyn till efterfrågan och konkurrensen på marknaden samt olika specialiseringsfaktorer som är väsentliga för att verksamheten skall fungera
- kan tolka ett företags bokslut beträffande bl.a. kapital, förmögenhet, betalningsförmåga och resultat
- förstår principerna för kostnadsberäkning och vet vilka marknadsmässiga faktorer man måste beakta för att kunna prissätta produkter förnuftigt
- kan göra upp en grov inkomststat för sitt företag, och skaffa information och experthjälp för att lösa skattefrågor för företag inom branschen
- vet vilka lagstadgade åtgärder som krävs vid etableringen av företag, och vet var experttjänster finns att tillgå för etablering av företag.

Prestationen underkänns om examinanden

- inte har företagarmässig attityd och inte kan bedöma sin egen beredskap att fungera som företagare
- inte kan göra en plan för att stärka sin egen utveckling som företagare
- inte har de basfärdigheter som behövs för att starta ett företag
- inte kan tillgodogöra sig experttjänster eller olika informationskällor för att göra en plan för affärsverksamheten.

Utbildningsstyrelsen har godkänt dessa examensgrunder med stöd av lagen om yrkesinriktad vuxenutbildning.

De fristående examina är examina som särskilt planerats och utvecklats för att avläggas av den vuxna befolkningen.

Planeringen och genomförandet av de fristående examina baserar sig på ett nära samarbete mellan sakkunniga inom undervisning och arbetsliv.

UTBILDNINGSSTYRELSEN
Utbildningsstyrelsen/försäljning
Hagnäsgatan 2
Pb 380
00531 Helsingfors

Tfn: försäljning (09) 774 774 50
växel (09) 774 775
fax (09) 774 774 75
E-mail: myynti@oph.fi
Internet: www.oph.fi