Huvudansökan, kandidatprogrammet i miljö- och livsmedelsekonomi

Urvalsprov 19.5.2017

Texta dina person- och kontaktuppgifter.

Skriv ditt namn med latinska bokstäver (abcd...), inte t.ex. med kyrilliska bokstäver (абгд...).

Om du inte har en finsk personbeteckning, skriv i stället ditt födelsedatum.

Skriv inte dina person- och kontaktuppgifter på någon annan sida.

Efternamn	
Samtliga förnamn	
Personbeteckning	
E-postadress	
Telefonnummer	

Kontrollera med hjälp av sidnumren att du har fått alla sidor.

Kontrollera att deltagarnumret är samma på alla sidor.

Skriv din namnteckning i nedanstående låda som tecken på att du har kontrollerat de detaljer som nämns ovan.

Namnteckning	

Om du vill att dina svar på uppgifterna bedöms, lämna nedanstående låda tom.

Om du vill att dina svar på uppgifterna inte bedöms, skriv följande text i nedanstående låda: "*Jag vill att mina svar inte bedöms*". I det här fallet får du noll poäng för dina svar.

Avstående från bedömning	

Del 1: Uppgifter i företagsekonomi

Uppgift 1.1

Vad är finansiell analys?

Fäst uppmärksamhet vid logiken i essäsvaret. Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 1.2

Beskriv internräntemetoden.

Fäst uppmärksamhet vid logiken i essäsvaret. Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 1.3

Vad är ett företag?

Fäst uppmärksamhet vid logiken i essäsvaret. Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 1.4

Vad krävs för att *just-in-time* produktionssystemet skall fungera?

Fäst uppmärksamhet vid logiken i essäsvaret. Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 1.5

Vad avses med ett produktionssystems kapacitet?

Fäst uppmärksamhet vid logiken i essäsvaret. Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 1.6

Vad avses med självkostnadskalkylering?

Fäst uppmärksamhet vid logiken i essäsvaret. Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Del 2: Uppgifter i nationalekonomi

Uppgift 2.1

Centralbanken beslutar bedriva en kontracyklisk penningpolitik för att expandera ekonomin. Vilken är beslutsregeln beträffande styrräntan? Hur påverkas de korta och de långa marknadsräntorna av ett dylikt beslut?

Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 2.2

Rita en figur av marginalintäkter och marginalkostnader. Beskriv vad ekonomiskt rationellt handlande innebär enligt denna figur.

Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 2.3

Vilka olika användningsområden ingår i bruttonationalprodukten?

Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 2.4

Antag att den raka efterfrågekurvan lutar nedåt och att den raka utbudskurvan lutar uppåt för produkt B. Antag att linjerna inte skär varandra i den positiva delen av koordinatsystemet. Rita figurerna och definiera utgående från figuren hur mycket av produkten B som produceras vid marknadsjämvikt.

Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

Uppgift 2.5

Räkna upp pengarnas uppgifter.

Skriv endast på det linjerade området. Svar utanför svarsområdet beaktas inte.

1. Vad är finansiell analys (svar sid 395)
Finansiell analys baserar sig på redovisningshandlingar. (1p) Man skiljer mellan intern och extern analys. (1p) Extern analys är offentlig.(1p) Analysen berör det finansiella handlingarna och de kombineras med andra företagsanalyser som marknadsanalys, resursanalys, kompetensanalys och strategisk analys (1p). Den finansiella analysen ger svar på olika frågor enligt olika intressentperspektiv (1p).

2. Beskriv internräntemetoden (svar sid 335)

Interräntemetoden ger svar på den faktiska lönsamheten (1p). Den ger svar på företagets räntabilitet (1p). Desto högre internränta desto lönsammare är investeringen (1p). Internräntan är lätt att förstå och lätt att jämföra med andra alternativ (1p). Fördelen med internräntemetoden är den att om kalkylräntan förändras så förändras inte internräntan (1p).

3. Vad är ett företag (svar sid 15)

Ett företag är en organisation som samordnar resurser för att producera varor och tjänster. (3p)
För överlevnad krävs att värdet av de producerade varorna och tjänsterna är högre än kostnaderna för förbrukade resurser (1p). Företagen skall vara effektiva, innovativa de ska ha legitimitet och vara hållbara (1p)

4. Vad krävs för att just-in-time produktionssystemet skall fungera.(svar sid 212)

För att få produktion i rätt tid, rätt kvantitet och med rätt kvalitet att fungera krävs att följande grundläggande förutsättningar är uppfyllda, geografisk koncentration (1p), kontrollerat transportsystem (1p), pålitlig kvalitet (1p), tillverkningsflexibilitet (1p) och effektiv marknadsföring (1p).

5. Vad avses med ett produktionssystems kapacitet (svar sid 206)

Med kapacitet avses produktionsförmågan mätt som antal output-enheter per tidsenhet. (2p) Man skiljer mellan teoretisk kapacitet, normalkapacitet, aktuell kapacitet (2p). Stor kapacitet och hög utnyttjande grad är av viktig betydelse för att uppnå effektivitet och lönsamhet (1p).

6. Vad avses med självkostnadskalkylering (svar sid 275-276, 281-299)

Självkostnadskalkylering omfattar en fullständig kostnadsfördelning och delas in i periodkalkylering och orderkalkylering (3p). Självkostnad omfattar alla kostnader för en produkt, vara, tjänst, uppdrag, produkt till dess den är levererad och betald (1p). Resultatet beräknas som skillnaden mellan intäkter och självkostnad (1p).

Nationalekonomi

Litteraturen:

Eklund, Klas: Vår ekonomi: en introduktion till samhällsekonomin

Uppgift 2.1 Centralbanken beslutar bedriva en kontracyklisk penningpolitik för att expandera ekonomin. Vilken är beslutsregeln beträffande styrräntan? Hur påverkas de korta och de långa marknadsräntorna av ett dylikt beslut (s.220-221)?

Sänk styrräntan (3p). De korta och de långa marknadsräntorna sjunker (2p). Detta är tydligast för de korta marknadsräntorna (1p)

Uppgift 2.2 Rita en figur av marginalintäkter och marginalkostnader. Beskriv vad ekonomiskt rationellt handlade innebär enligt denna figur (s.34-35).

Figur med marginalkostnad och marginalintäkt (3p). Ekonomiskt rationellt handlade innebär att marginalkostnader och marginalintäkter vägs mot varandra så att marginalkostnaden är lika stor som marginalintäkten (3p). Det skriftliga svaret bör förklara den ritade figuren.

2.3 Vilka olika användningsområden ingår i bruttonationalprodukten? (s. 126-127)

I bruttonationalprodukten ingår konsumtion (1.5 p.), investeringar (1.5 p.) och nettoexport (3 p.) = export (1.5 p.) – import (1.5 p.)

2.4 Antag att den raka efterfrågekurvan lutar nedåt och att den raka utbudskurvan lutar uppåt för produkt B. Antag att linjerna inte skär varandra i den positiva delen av koordinatsystemet. Rita figurerna och definiera utgående från figuren hur mycket av produkten B som produceras vid marknadsjämvikt. (6 p)

(s. 42–45; Eklund, Klas: Vår ekonomi: en introduktion till samhällsekonomin)

Figuren är ritad korrekt (efterfrågekurvan lutar nedåt, utbudskurvan lutar uppåt och linjerna skär inte varandra i den positiva delen av koordinatsystemet, axlarna är nämnd) (3 poäng). Vid marknadsjämvikt produceras inget alls av produkten B (3 poäng).

2.5 Räkna upp pengarnas uppgifter. (s. 155)

Pengarnas uppgifter är att fungera som ett betalningsmedel/bytesmedel (2 p.), en värdemätare (2 p.) och en värdebevarare (2 p.)