

**Kurs: HV0158 Animalieproduktion - idisslare****Betygskriterier och typ av examination för kursens lärandemål HV0158**

Lärandemål	3	4	5	Examinationsform
1. Redogöra för idisslarnas betydelse för jordbruket och det omgivande samhället samt trender för framtida produktion och djurhållning med huvudsakligt fokus på Sverige, men med en global utblick.	Studenten kan redogöra för idisslarnas betydelse för jordbruket och det omgivande samhället samt trender för framtida produktion och djurhållning med huvudsakligt fokus på Sverige, men med en global utblick.	X	X	Deltentamen.
2. Översiktligt redogöra för åtgärder för förebyggande hälsovård och smittskydd och rutiner vid djurhantering för att främja djurhälsa och djurvälstånd.	Studenten kan översiktligt redogöra för åtgärder för förebyggande hälsovård och smittskydd och rutiner vid djurhantering för att främja djurhälsa och djurvälstånd.	X	X	Deltentamen.
3. Redogöra för utformningen av avelsprogram inom mjölk och köttproduktion samt jämföra dessa mellan olika djurslag.	Studenten kan översiktligt redogöra för utformningen av avelsprogram inom mjölk och köttproduktion samt jämföra dessa mellan olika djurslag.	Studenten kan detaljerat redogöra för utformningen av avelsprogram inom mjölk och köttproduktion samt jämföra dessa mellan olika djurslag.	Studenten kan redovisa och diskutera för- och nackdelar med olika avelsprogram för olika produktionssystem.	Slut- och deltentamen.
4. Formulera utfodrings- och skötselrekommendationer till idisslare med utgångspunkt från djurens behov, tillgängliga fodermedel och ekonomiska förutsättningar.	Studenten kan formulera utfodrings- och skötselrekommendationer till idisslare med utgångspunkt från djurens behov, tillgängliga fodermedel och ekonomiska förutsättningar.	Studenten kan förklara hur rekommendationerna påverkar djurens produktion, hälsa och välfärd.	Studenten kan förklara hur rekommendationerna påverkar djurens produktion, hälsa och välfärd samt motivera val av rekommendationer under olika förutsättningar.	Slut- och deltentamen.
5. Redovisa och diskutera möjligheter till genetiskt framsteg i egenskaper som är viktiga för produktion, reproduktion och hälsa hos idisslare.	Studenten kan översiktligt redovisa och diskutera möjligheter till genetiskt framsteg i egenskaper som är viktiga för produktion, reproduktion och hälsa hos idisslare	Studenten kan detaljerat redovisa och diskutera möjligheter till genetiskt framsteg i egenskaper som är viktiga för produktion, reproduktion och hälsa hos idisslare.	Studenten kan ge förslag på förändringar som ökar möjligheten till genetiskt framsteg i egenskaper som är viktiga för produktion, reproduktion och hälsa hos idisslare.	Slut- och deltentamen.
6. Analysera produktionssystem med idisslare med avseende på effektivitet, lönsamhetsfaktorer, reproduktion, djurhälsa och djurskydd.	Studenten kan översiktligt analysera produktionssystem med idisslare med avseende på effektivitet, lönsamhetsfaktorer, reproduktion, djurhälsa och djurskydd.	Studenten kan detaljerat analysera produktionssystem med idisslare med avseende på effektivitet, lönsamhetsfaktorer, reproduktion, djurhälsa och djurskydd.	Studenten kan diskutera skillnader och förutsättningar för produktion för olika djurslag och raser.	Slut- och deltentamen.
7. Översiktligt redogöra för faktorer som påverkar slutprodukternas kvalitetsegenskaper.	Studenten kan översiktligt redogöra för faktorer som påverkar slutprodukternas kvalitetsegenskaper.	X	X	Deltentamen.

**Kurs: HV0158 Animalieproduktion - idisslare**

8. Redovisa de vanligaste inhysningssystem, djurflöden och tekniska lösningar som finns inom olika produktionssystem för idisslare.	Studenten kan redovisa de vanligaste inhysningssystem, djurflöden och tekniska lösningar som finns inom olika produktionssystem för idisslare.	Studenten kan detaljerat redogöra för produktionsfaktorer som påverkas i olika inhysningssystem och tekniska lösningar.	Studenten kan diskutera hänsyn som bör tas för djurens biologiska förutsättningar i olika inhysningssystem och tekniska lösningar.	Slut- och deltentamen.
9. Känna till vilka aktörer inom näringen och i samhället som påverkar förutsättningarna för idisslarproduktion.	Studenten känner till vilka olika aktörer inom näringen och i samhället som påverkar förutsättningarna för idisslarproduktion.	X	X	Deltentamen.
10. Översiktligt redogöra för produktionssystemens långsiktiga hållbarhet samt ge exempel på åtgärder till förbättringar.	Studenten kan översiktligt redogöra för produktionssystemens långsiktiga hållbarhet samt ge exempel på åtgärder till förbättringar.	Studenten kan redogöra för produktionssystemens långsiktiga hållbarhet samt ge exempel på och förklara åtgärder till förbättringar.	Studenten kan redogöra för produktionssystemens långsiktiga hållbarhet samt ge exempel på, förklara och värdera åtgärder till förbättringar.	Slut- och deltentamen.
<p>Högre betyg än 3 (dvs 4 eller 5) kan enbart uppnås på ordinarie sluttentamen och vid första omtentamenstillfället. Kriterier för betyg 4 och 5 anger vad som skall vara uppfyllt utöver de kriterier som anges för underliggande betygsnivå(er).</p>				
<b>Slutligt kursbetyg</b>				
<b>3</b>	Godkända deltentamina samt godkänd sluttentamen. Deltagande och genomförda obligatoriska moment eller godkända ersättningsuppgifter för dessa.			
<b>4</b>	Utöver vad som krävs för betyg 3 krävs betyg 4 på sluttentamen.			
<b>5</b>	Utöver vad som krävs för betyg 3 krävs betyg 5 på sluttentamen.			