## Schema för kursen BI 1374, Hållbarhetens ekologi, 7,5hp, 29 aug - 28 sep 2023

\*markerar obligatoriska moment

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DATUM | TID/TYP AV UNDERVISNING | VAD | VEM  |
| V35 |  |  |  |
| Tisdag 29 aug | 09.15-ca 12.00 Datorsal 1 MVM13-16Förinspelade föreläsningarFinns på Canvas | Upprop och introduktionIntroduktion till projektGrundläggande ekologi - Crash course  | Joachim StrengbomJ. Strengbom  |
| Onsdag30 aug | Förinspelade föreläsningarFinns på Canvas | Grundläggande ekologi - Crash course | J. Strengbom |
| Torsdag31 aug | 09.15-16.00 | Globala miljöförändringar och hot mot biologisk mångfald (förinspelat material) | J. Strengbom |
| Fredag 1 sep | 09.15-12.00Sal: Prima, Ultunabibliotektet13:00-16:00 | Städer som ekosystemSjälvstudier | J. Strengbom |
| V36 |  |  |  |
| Måndag4 sept | 09.15-12.00Sal O213.00-15.00F-salen Ekologicentrum | Produktionssystemet: Havet och fiske \*Gruppövningar Produktionssystemet: Havet och fiske | Örjan ÖstmanÖrjan Östman |
| Tisdag5 sep | 09.15-12.00Sal P | Produktionssystemet: Skog | Joachim Strengbom |
| Onsdag6 sep | 09.15-12.00 | \*Exkursion skogsproduktion och mångfald (Kronparken) | Joachim Strengbom |
| Torsdag7 sep | 09.15-13.0014.00-17.00Sal POBS tiden | InläsningLandskapsekologi: betydelsen av det historiska landskapet | Alistair Auffret |
| Fredag 8 sep | 09.15-11.00Sal Y | \*Diskussionsseminarium skog | Joachim Strengbom |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| V37 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Måndag11 sep | Förinspelade föreläsningarFinns i Canvas\*13.15-15.00Samling vid entrén till Ekologicentrum | Näring och kolomsättning i jordbruket\*Exkursion: Experimentfält Ultuna | Thomas KättererT. Kätterer |  |
| Tisdag12 sep | 09.15-12.00Sal P13.00-15.00Sal P | Produktionssystemet: JordbrukslandskapetDiskussion/frågestund/genomgång av instuderingsfrågor | Riccardo Bommarco Joachim Strengbom |  |
| Onsdag13 sep | 09.15-12.00 | \*Övning (instruktion ges av Alistair (7/9) |  |
| Torsdag14 sep | 13.00-15.00F-salen Ekologicentrum | \* Övning: Jordbrukslandskapet | R. Bommarco |
| Fredag 15 sep | 08.00 | **Utlämning** av dugga - Inlämning via Canvas måndag 18/9 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **V38** |  |  |   |   |
| Måndag18 sep |  |  | **Inlämning** av dugga (på Canvas senast 17.00) |  |
| Tisdag19 sep | 09.15-11.00Sal NÖvrig tid |  | \*Redovisning av övningIndividuellt projekt | Alistair Auffret |
| Onsdag20 sep |  |  | Individuellt projekt |  |
| Torsdag21 sep |  |  | Individuellt projekt |  |
| Fredag 22 sep |  |  | Individuellt projekt |   |
|  |  |  |  |  |
| **V39** |  |  |  |  |
| Måndag25 sep |  | \*Inlämning av rapport individuellt projekt(Canvas) senast 17:00 | J. Strengbom |
| Tisdag26 sep |  | Inläsning av andras arbeten och förberedande av presentation |  |
| Onsdag27 sep |  | Inläsning av andras arbeten och förberedande av presentation |  |
| Torsdag28 sep | 09.15-12.00Sal P13.00-16.00Sal P |  | \*Presentation av projektoch muntlig kursutvärdering\*Presentation av projektoch muntlig kursutvärdering | J. StrengbomJ. Strengbom |

# Kurslitteratur: Ekologi - en introduktion. 2013. Håkan Pleijel. ISBN:9789140681256

**Undervisningssalarna finns i fyra olika byggnader:**

Datorsal 1 i MVM-huset (första dagen)

Undervisningshuset/biblioteket (Hebbe, Arenander, Prima, Sal O2, Sal N)

Ulls hus (sal Y Block D, Sal P Block B)

Ekologicentrum (F-salen, vån 2 korridor F)

**Kursansvarig lärare:**

Joachim Strengbom Joachim.Strengbom@slu.se

Tel. 070-634 67 30

**Övriga lärare**

Alistair Auffret Alistair.Auffret@slu.se

Riccardo Bommarco Riccardo.Bommarco@slu.se

Thomas Kätterer Thomas.Katterer@slu.se

Örjan Östman Orjan.Ostman@slu.se