

# PUBLISHED COURSE ANALYSIS



Publishing date: 2022-08-22

A course analysis has been carried out and published by the course convener.

The Karlstad University evaluation tool is owned by the Professional Development Unit and is managed by the systems group for educational administration.

*Scientific Methods in Freshwater Ecology, 15.0 ECTS cr. (BIAD12)*  
Course convener: Olle Calles

## Basic LADOK data

Course Code: BIAD12  
Application Code: 39032  
Semester: VT-22  
Start Week: 202213  
End Week: 202222  
Pace of Study: 100%  
Form of Study: Campus

## Course Data

Number of questionnaires answered: 1  
Number of first registrations<sup>[1]</sup>: 6

### **Changes suggested in the course analysis of the previous course date:**

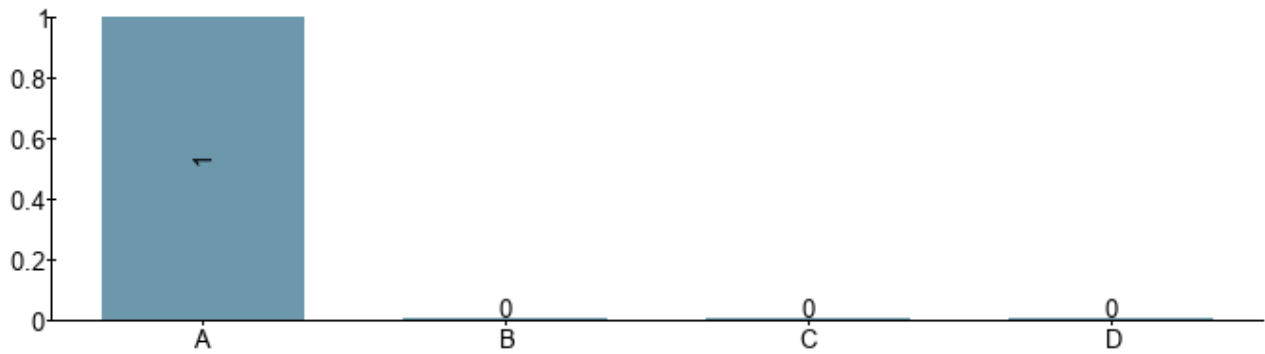
Det finns alltid individuella önskemål om förändringar av kursinnehåll, men eftersom vi inte ser någon tydlig trend för helastudentgruppen avser vi främst att förbättra en del svagheter i upplägget inför nästa kurstillfälle 2022, t.ex.:

- Ta fram en detaljerad instruktion för utformning, deadline etc för examinationsuppgifterna som består av två vetenskapliga rapporter.

- Göra arbetet inom studiegrupper mer effektivt och lärorikt. Vi genomför redan i dag en invärdering till kursen som ligger till grund för gruppindelningen, baserat på bl.a. studiesituation och intresse. Det blir dock alltid några studiegrupper som fungerar bra och andra som inte gör det. Vi diskuterar gärna detta på URBIO och tar tacksamt emot råd om hur vi kan förbättra arbetet med/inom studiegrupper.

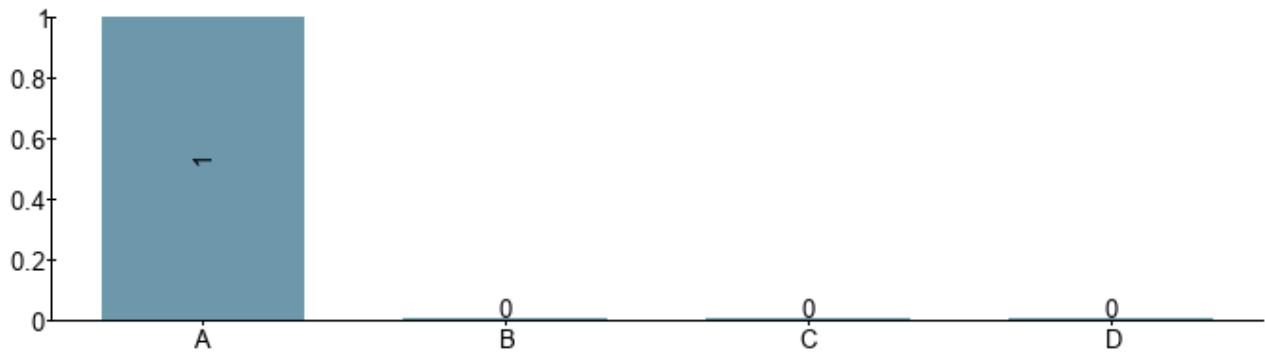
- Seminarierna tenderar att vara mycket uppskattade av vissa medan andra tycker det är slöseri med tid. Vi upplever att givande seminarier kräver aktiva studenter, men frågan är hur vi kan få flera studenter att vara (bli) aktiva och motiverade?

1. The contents and structure of the course has supported the achievement of the learning outcomes



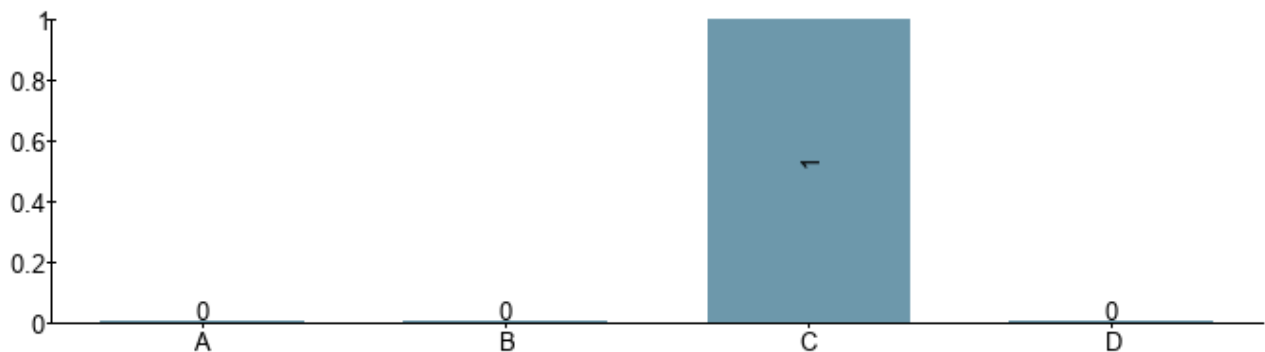
- A) To a very large extent
- B) To a large extent
- C) To some extent
- D) To a little extent or not at all

2. The assessments included in the course have given me the opportunity to demonstrate my achievement of the learning outcomes



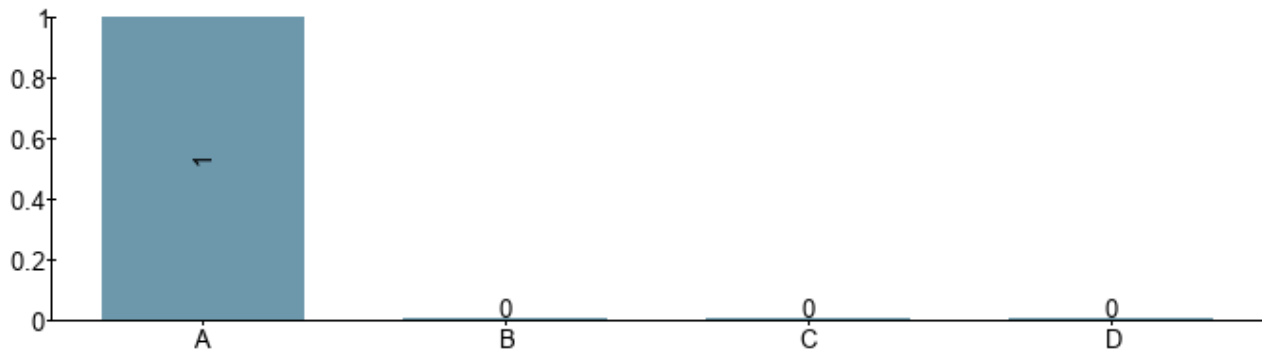
- A) To a very large extent
- B) To a large extent
- C) To some extent
- D) To a little extent or not at all

3. My workload (including scheduled activities and independent work) during the course has been



- A) 40 hours per week or more (or 20 per week or more for courses given as half-time studies, 10 hours or more for cour
- B) Between 30 and 39 hours per week (or between 15 and 19 hours for courses given as half-time studies, or between 8
- C) Between 20 and 29 hours per week (or between 10 and 14 hours for courses given as half-time studies, or between 5
- D) Less than 20 hours per week (or less than 10 hours per week for courses given as half-time studies, or less than 5 h

4. During the course, I have experienced the reception from teachers and other staff as professional



- A) To a very large extent
- B) To a large extent
- C) To some extent
- D) To a little extent or not at all

**Analysis based on course evaluation, including comments fields. If information has been collected in other ways, it should also be analysed here. Any effect of joint courses should be commented on.**

Analysen grundas främst på enkätsvar i "Survey and report" där 15 av 21 studenter svarat på totalt 57 frågor om kursen.

Vad har gått bra?

- Det mesta över all förväntan
- Drivna lärare och positiva studenter
- Nytt innehåll i labbexperiment var en succé
- Separata seminarier för respektive arbetsgrupp mer givande
- Studentkommentarer överlag mycket positiva

Vad har gått mindre bra?

- Tog tid att återgå till normalläge samt för många studenter (155%)

#### **Suggestions for changes to the next course date.**

Ovanligt få förändringar? förvalta och putsa?

- Förtydliga vad som examinerar kurs respektive certifiering
- Uppdatera litteratur, ta bort två böcker (behåll statistik)?
- Förbättra skrivna instruktioner för labb- och fältövningar
- Niclas tar över etik och djurförsök helt (Erik P. pensioneras)
- Förinspelade ?skrivsboardsföreläsningar? samt LIVE som ej spelas in

---

1. **Number of first registrations for a course:** First registration = the first time a student registers for a specific course.