

Naturkunskap 2

Lärare: Eva Harlenbäck
Tel arb: 0451-762026 eller 0451-268974
Mobil: 0734-253537
E-post: eva.harlenback@flexvux.nu



CSN-poäng
100 poäng

Förkunskaper
Naturkunskap 1a2 eller 1b

Kursstart
Vår- och hösttermin

Kurskod
NAKNAK02

Kursbok
Synpunkt 2 (Gleerups) – Anders Henriksson. ISBN 978-91-40-68527-8.
Det har under 2017 kommit ut en nyare upplaga som går att använda om ni inte kan få tag i den äldre upplagan.

Obligatoriska moment:
Träffar

Tre laborationstillfällen, à 2 timmar. Dessa obligatoriska träffar kan INTE flyttas till andra tider än utsatta.

Studieuppgifter
Insändningsuppgifter, självvärtande tester, en fördjupningsuppgift samt en valfri hemlaboration som ska redovisas i en laborationsrapport.

Prov
Fyra delprov, två skrivs via Internet (Fronter) och två på Norra station.

Om Naturkunskap 2
Naturkunskap 2 ger en fördjupning i ämnet naturkunskap och bygger på 1a2 eller 1b. Ämnet naturkunskap är tvärvetenskapligt med en grund i biologi, fysik, geovetenskap och kemi. I kursen behandlas universums utveckling, organiska och oorganiska ämnen i vår vardag, evolutionens mekanismer och organismers utveckling samt människokroppens organ och organsystem. Kursen tar även upp naturvetenskapens betydelse för vår världsbild, våra upptäckter och framsteg. Vi arbetar efter naturvetenskapliga arbetsmetoder och har ett naturvetenskapligt förhållningssätt då vi kritiskt granskar ovetenskapligt grundade påståenden.

FlexVux

Kursmål

www.skolverket.se

Övrigt

Kursen kan påbörjas och avslutas vid andra tider än vid terminsstart och än vid terminsslut, dock måste alla laborationer vara gjorda innan betyg sätts. Laborationsmöjligheter kan bara erbjudas vid vissa tillfällen vilket gör att det kan komma att påverka studietakten.

Den normala kurslängden är en termin men kan vid behov eventuellt variera mellan 10 veckor och två terminer.

Du kan välja **flexstudier** eller att ingå i en **studiegrupp** som träffas en gång i veckan. Du kan även få individuell studiehjälp två gånger i veckan.