

FY1524 Praktik med NV-inriktning - Fysikprofil

50 poäng inrättad av Europaskolan

Kursens syfte

Att ge inspiration när det gäller framtida yrkesval. Detta skall uppnås genom att eleven praktiserar en vecka på en arbetsplats med naturvetenskaplig inriktning där inslag i företagets verksamhet har tydlig anknytning till den fysikprofil eleven valt. Eleven skall få möjlighet att uppleva hur teori från främst de naturvetenskapliga ämnena används i praktiken samt få en inblick i vad personer med naturvetenskaplig utbildning är sysselsatta med.

Mål som eleverna skall ha uppnått efter avslutad kurs

Eleven skall:

kunna göra en presentation av företaget och tydligt ange de delar som knyter an till fysikområdet,

kunna redovisa huvudlinjerna i sambandet mellan de anställdas arbetsuppgifter och den utbildning de har för uppgiften,

kunna redovisa någon utvald produktions/analys/behandlings metod som förekommer på företaget.

Betygskriterier

Godkänd

Eleven genomför praktikveckan utan anmärkning. Eleven gör en redovisning som visar prov på att eleven har förstått företagets grundläggande produkt/tjänst och på vilket sätt dessa är kopplade till fysikområdet.

Väl godkänd

Förutom ovanstående redovisar eleven någon utvald produktions/analys/behandlings metod på ett sätt som visar prov på mycket god förståelse.

Mycket väl godkänd

Förutom ovanstående gör eleven en redovisning som genomsyras av ett naturvetenskapligt synsätt.

Kommentarer

Kursen avslutas med att eleverna delar med sig av sina erfarenheter till varandra genom *mundlig* och *skriftlig* redovisning. Kursen kan på så sätt ge inspiration när det gäller framtida yrkesval.