

## Poängplan

Gymnasiegemensamma ämnen	1150p
Gymnasiearbete	100 p
Biologi 1, 2	200p
Fysik 1a	150p
Kemi 1,2	200p
Moderna språk	100p
Geografi 1	100p
Samhällskunskap 2	100p
Matematik 4	100p
Miljö- och energikunskap	100p
Individuellt val	200p

# NA Naturvetenskap och samhälle

– miljö- och hälsoprofil



Du kan läsa mer om Globala gymnasiet på vår hemsida:

[www.globalagymnasiet.se](http://www.globalagymnasiet.se)



GLOBALA GYMNASIET  
Hornsgatan 93, 117 28 Stockholm  
Telefon: 08-508 39 850, Fax: 08-508 39 855  
E-post: [globalagymnasiet@stockholm.se](mailto:globalagymnasiet@stockholm.se)  
Rektor: Pernilla Ericols

# Globala. gymnasiet

Utbildning för hållbar utveckling





### **Hur bygger vi en hållbar stad?**

**Vilken energilösning lämpar sig bäst för att barnen i byn Masindi i Uganda ska kunna läsa sina läxor?**

**Varför är det så svårt att enas kring ett globalt klimatavtal?**

Är det här frågor som intresserar dig? Då är Globala gymnasiets naturvetenskapliga program rätt program för dig! Globala gymnasiets NA Naturvetenskap och samhälle - miljö- och hälsoprofil ger dig full behörighet för vidare högskole- och universitetsstudier.

### **Vad är speciellt med vårt NA-program?**

En av de största utmaningar mänskligheten står inför är att få jordens resurser att räcka till alla. För att förstå hur världen hänger ihop och hitta lösningar räcker inte bara de naturvetenskapliga perspektiven. Vi har därför förstärkt programmet med samhällsvetenskapliga och tvärvetenskapliga kurser. När vi studerar energisituationen i världen och försöker hitta hållbara lösningar behöver vi kunskaper i exempelvis fysik, kemi och biologi men även samhällsvetenskapliga ämnen. Och när vi studerar hälsosituationen i världen, exempelvis sjukdomsspridningen av HIV/AIDS, använder vi ett biologiskt, socialt och ekonomiskt perspektiv. På vårt program får du möjlighet att grundligt sätta dig in i de här frågorna.

### **Vad läser du på Globala gymnasiets NA-program?**

Vårt naturvetenskapliga program är ett studieförberedande program som ger en bra grund för högre studier. Du läser många kurser som fördjupar inriktningen: Geografi 1, Samhällskunskap 2, Biologi 2, Kemi 2, Matematik 4 och Miljö- och energikunskap. Vi kommer också att erbjuda Matematik 5 och Fysik 2 så att du kan få full naturvetenskaplig behörighet. Kursen Miljö- och energikunskap fokuserar på hållbar utveckling. Den breddar våra tvärvetenskapliga projekt och ger mer djup till gymnasiearbetet under sista året.

### **Varför arbetar vi i projekt?**

Verkligheten hänger ihop och många av de frågor vi tar upp är till sin karaktär komplexa och behöver undersökas med hjälp av flera ämnen samtidigt – alltså tvärvetenskapligt. På Globala gymnasiet jobbar vi därför ungefär hälften av tiden med ämnesövergripande projekt. Det kan stå *Monsterstäder och blomsterstäder* eller *Global Health* på schemat. Som elev kan du vara med och påverka hur projekten ska genomföras. Vi är också övertygade om att det finns mycket att lära utanför skolans väggar. Vi arbetar därför med olika former av fältstudier och utbyten både i Sverige och i utlandet. Vi samarbetar med bl a Stockholm Resilience Centre vid Stockholms universitet, Södertörns högskola, WWF och Plan Sverige.

### **Vad kan jag göra efter gymnasiet?**

NA-programmet på Globala gymnasiet ger möjlighet till särskild behörighet för vidare naturvetenskaplig utbildning på universitet och högskola. Programmet ger en bra grund för naturvetenskapliga studier av olika slag (t ex biolog, kemist, miljövetare, matematiker, ingenjör), medicinska studier (t ex läkare, sjuksköterska) men även samhälls- och tvärvetenskapliga studier.