

Lektionsplanering

Årskurs: 7

Ämne: Geografi

Tema: Miljöfrågor och hållbar utveckling

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

Lektionens fokus handlar om aktuella miljöfrågor och begreppet hållbar utveckling. Eleverna kommer att diskutera hur mänskliga aktiviteter påverkar miljön och vad som kan göras för att skapa en mer hållbar framtid.

Kunskapskrav

Eleven kan med hjälp av konkreta exempel beskriva hur mänskliga aktiviteter påverkar miljön och diskutera åtgärder för en hållbar utveckling.

Lärlarleda instruktioner

Introduktion till miljöfrågor (10 min)

- Definiera vad miljöfrågor är och varför de är viktiga.
- Presentera några centrala miljöfrågor (klimatförändringar, föroreningar, avskogning).
- Diskutera hur dessa frågor påverkar människor och andra levande organismer.

Hållbar utveckling - vad betyder det? (15 min)

- Förklara begreppet hållbar utveckling och dess tre dimensioner: ekologisk, ekonomisk och social.
- Diskutera exempel på hållbara metoder och hur de kan implementeras i samhället.
- Använd bilder och exempel från verkliga livet för att illustrera konceptet.

Åtgärder för en hållbar framtid (15 min)

- Låt eleverna diskutera och brainstorma sätt att minska sin egen miljöpåverkan.
- Presentera globala initiativ som syftar till att motverka miljöproblem.
- Ge exempel på lokala projekt eller insatser för miljön och hållbar utveckling.

Sammanfattning och reflektion (10 min)

- Sammanfatta viktiga punkter om miljöfrågor och hållbar utveckling.
- Låt eleverna reflektera över hur de kan bidra till en hållbar framtid.
- Informera om nästa lektion.

Aktivitet

Under aktiviteten kan eleverna arbeta i grupper för att skapa en kampanj för hållbar utveckling i skolan eller lokalsamhället. De kan inkludera affischer, presentationer eller digitala medier för att sprida sitt budskap.

Exit-ticket

- Nämn en aktuell miljöfråga.
- Klimatförändringar, avskogning, föroreningar.
- Vad innebär hållbar utveckling?
- Att tillfredsställa nutidens behov utan att äventyra framtida generationers behov.
- Nämn en åtgärd för att minska personlig miljöpåverkan.
- Återvinning eller energibesparing.
- Hur påverkas djur av miljöförändringar?
- Förändringar i livsmiljöer, matbrist och hot mot överlevnad.
- Ge ett exempel på ett globalt initiativ för hållbarhet.
- Parisavtalet.

Hemuppgift

Som hemuppgift kan eleverna välja en specifik miljöfråga och skriva en rapport om dess orsaker, konsekvenser och möjliga lösningar. Eleverna ska inkludera fakta och exempel samt föreslå vad de kan göra för att bidra till lösningen.

Citat

"Vi har inte ärvt jorden från våra förfäder, vi har lånat den av våra barn." – David Brower, 1985. Detta citat påminner oss om vårt ansvar att skydda

miljön för kommande generationer och understryker vikten av hållbar utveckling.

Tags: [Lektion](#)