

Lektionsplanering: Miljöpolicyer och hållbar utveckling

Årskurs: Gymnasiet

Ämne eller kurs: Miljö- och energikunskap

Tema: Miljöpolicyer och hållbar utveckling

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

Lektionens centrala innehåll omfattar miljöpolicyer på olika nivåer, deras syften, innehåll och hur de bidrar till hållbar utveckling. Diskussioner om internationella avtal och lokala initiativ i förhållande till miljövård och hållbarhet kommer att ingå.

Kunskapskrav

Eleven kan redogöra för och analysera olika miljöpolicyer samt bedöma deras påverkan på samhället och miljön. Eleven kan också diskutera hur hållbar utveckling kan främjas genom policyer och lagstiftning.

Lärrarledda instruktioner

Introduktion till miljöpolicyer (10 min)

- Diskutera vad miljöpolicyer är och deras betydelse för att tänka på hållbar utveckling.
- Presentera olika typer av miljöpolicyer, inklusive regleringar, incitament och internationella avtal.
- Ge exempel på hur sådana policyer kan påverka både individer och företag.

Internationella avtal och åtaganden (15 min)

- Gå igenom viktiga internationella miljöavtal, såsom Parisavtalet,

Kyotoprotokollet och Agenda 2030.

- Diskutera deras syften och hur dessa avtal syftar till att bekämpa klimatförändringar och främja hållbar utveckling.
- Presentera statistik eller fallstudier som visar framgångar och utmaningar i efterlevnaden av dessa avtal.

Lokala och nationella miljöstrategier (15 min)

- Diskutera lokala miljöpolicyer och initiativ som syftar till att skydda miljön, såsom stadsplanering, avfallshantering och energiomställning.
- Ge exempel på framgångsrika lokala projekt som har genomförts och deras effekter på samhället.
- Diskutera hur medborgarnas engagemang kan påverka genomförandet av policyer.

Praktisk övning: Utforma en miljöpolicy (10 min)

- Eleverna delas in i grupper och får i uppgift att skapa en lokal miljöpolicy för sin skola eller samhälle.
- Policyn ska innehålla konkreta åtgärder, mål och förväntade resultat.
- Läraren går runt för att ge stöd och vägledning.

Sammanfattning och reflektion (10 min)

- Sammanfatta lektionens centrala punkter, inklusive betydelsen av policyer och lagar i hållbar utveckling.
- Fråga eleverna hur de ser på sin roll i att främja positiva förändringar genom policyer och engagemang.
- Diskutera hur individer kan bidra till att påverka miljöpolicyer på lokal nivå.

Aktivitet

Grupperna presenterar sina förslag på miljöpolicyer för klassen, där de diskuterar hur deras policyer kan implementeras och vilken inverkan de skulle ha. Diskussionerna uppmuntrar till reflektion kring policyers betydelse och praktiska tillämpningar.

Exit-ticket

- Vilken typ av miljöpolicy tycker du är mest relevant för din skola eller samhälle, och varför?

Svar: Jag tycker [exempel] är mest relevant för [exempel].

- Vad lärde du dig idag om miljöpolicyer?

Svar: Jag lärde mig [exempel].

- Hur påverkar internationella avtal lokala miljöinsatser?

Svar: De påverkar [exempel].

- Nämn en förändring du skulle vilja se i din kommun gällande miljöpolicyer.

Svar: Jag skulle vilja se [exempel].

Tags: [Lektion](#)