

[Presentation i Google Slides](#)
[Dokument i Google Docs](#)
[Hemläxa kopplad till lektionen](#)
[Prov kopplad till lektionen](#)

Lektionsplanering **Årskurs:** Gymnasiet **Ämne eller kurs:**
Datalagring **Tema:** Etik och lagstiftning kring datalagring och dataskydd

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

Undervisningen ska behandla de etiska och lagstiftningsmässiga aspekterna av datalagring och dataskydd. Det ska även diskuteras hur lagen påverkar datainsamling, behandling och användning av personlig information, samt vikten av att skydda individers integritet.

Kunskapskrav

Eleven kan redogöra för aktuella lagar och riktlinjer som reglerar datalagring och dataskydd. Eleven kan även diskutera etiska dilemman som uppstår vid datainsamling och användning.

Lärarledda instruktioner

Introduktion till etik och lagstiftning (10 min)

- Definiera vad etik innebär i relation till datalagring och dataskydd.
- Diskutera vikten av att skydda individers rättigheter och integritet i det digitala samhället.
- Presentera relevanta lagar och riktlinjer, inklusive GDPR (General Data Protection Regulation).

Lagar och riktlinjer (15 min)

- Gå igenom grunddragen i GDPR och dess betydelse för datalagring.
- Diskutera andra relevanta lagar, såsom dataskyddslagstiftningar i olika länder, och hur dessa påverkar företag och organisationer.
- Låt eleverna reflektera över hur lagarna kan påverka databehandling och insamling.

Etiska dilemman (15 min)

- Diskutera olika etiska dilemman som kan uppstå vid datainsamling och hantering av personuppgifter.
- Ge exempel på situationer där etik och lag kan krocka, t.ex. i användningen av övervakningsteknik.
- Låt eleverna dela med sig av sina tankar om dessa dilemman och diskutera hur man kan navigera i dem.

Avslutande sammanfattning och frågor (10 min)

- Sammanfatta lektionens centrala punkter kring etik och lagstiftning.
- Öppna för frågor och diskussioner bland eleverna.

Aktivitet

Aktiviteten består av att eleverna i grupper ska undersöka en specifik lag eller riktlinje kring dataskydd och skapa en presentation som beskriver den samt dess konsekvenser för företag och individer. Varje grupp ska presentera sina fynd för klassen. Vill du ha en mer detaljerad beskrivning av aktiviteten? Skriv "Aktivitet" så tar jag fram det.

Exit-ticket

- Vad är GDPR och varför är den viktig?
- Svar: GDPR (General Data Protection Regulation) är en förordning som skyddar personuppgifter i EU och ställer krav på hur data får samlas in, lagras och behandlas.
- Nämn en risk med datalagring i relation till etik.
- Svar: Risk för integritetskränkningar och bristande samtycke från individer vars data samlas in.
- Hur kan lagstiftning påverka hur företag hanterar data?
- Svar: Genom att sätta upp regler och krav på hur data får samlas in och hanteras, vilket påverkar affärsprocesser.
- Ge ett exempel på ett etiskt dilemma inom dataskydd.
- Svar: Användning av data för personlig annonsering utan samtycke från användaren.

Hemuppgift

Eleverna ska skriva en rapport där de undersöker ett aktuellt etiskt dilemma i samband med dataskydd och diskutera dess implikationer för individer och företag. Rapporten ska lämnas in vid nästa lektion. Om du vill ha en mer detaljerad hemuppgift, skriv "Hemuppgift".

Citat

"The question isn't whether you have the right to privacy, it's how much privacy you can expect in a world where information is a commodity." - John R. G. Smith. Detta citat understryker vikten av att diskutera integritet och etik i en värld där data är av stort värde.

Nästa lektion

För nästa lektion kan temat vara "Framtiden för datalagring och teknik". Detta ämne är relevant för att förstå hur framväxande teknologier kan förändra datalagring och hantering. Skriv "Nästa" så tar jag fram en lektionsplanering baserat på detta förslag.

Tags: [Lektion](#)