



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Datavetenskap

Litteraturlista

Systemutveckling och informationshantering

Gäller från och med 31 aug 2026

Kurskod: DVGB24
Kursens benämning: Systemutveckling och informationshantering
Högskolepoäng: 15
Utbildningsnivå: Grundnivå

Böcker

Eleni Kosta, Dara Hallinan, Paul De Hert, Suzanne Nusselder, Eleni Kosta (2025). *Data Protection, Privacy and Artificial Intelligence, Volume 17: Article to read: W. Wiewiórowski (The European Data Protection Supervisor): "Devising a Trajectory Towards a Just and Fair Future: The Identity of Data Protection in Times of AI"*. Bloomsbury Publishing PLC

Elmasri, R., Navathe, S. B.. *Fundamentals of Database Systems* (Latest Edition). Pearson

Sommerville, I. (2016). *Software Engineering* (Latest Edition). Pearson

Webbresurser

High-Level Expert Group on AI. European Commission (2019). Ethics guidelines for trustworthy AI. <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/ethics-guidelines-trustworthy-ai>

Isabel Barbera (2025). AI Privacy Risks & Mitigations Large Language Models (LLMs). https://www.edpb.europa.eu/our-work-tools/our-documents/support-pool-experts-projects/ai-privacy-risks-mitigations-large_en

Fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 11 feb 2026