

Litteraturlista för SYSA21, Informatik: Introduktion till informationssystem gällande från och med höstterminen 2025

Litteraturlistan är fastställd av Institutionsstyrelsen vid Institutionen för informatik 2024-10-21 att gälla från och med 2025-07-01

Informationssystem som ämne

Stair, R., Reynolds, G. & Chesney, T. (2020): *Principles of Business Information Systems*, 4th ed. Cengage Learning EMEA, ISBN 978-1-4737-7460-5, 528 s.

Björklund, M. & Paulsson, U. (2012): *Seminarieboken: att skriva, presentera och opponera*, 2:a upplagan. Studentlitteratur, ISBN 9789144059853, 147 s.

Artiklar.

Företag, IT och digitalisering

Stair, R., Reynolds, G. & Chesney, T. (2020): *Principles of Business Information Systems*, 4th ed. Cengage Learning EMEA, ISBN 9781473774605, 528 s.

Artiklar.

Systemanalys och modellering

Seidl, M., Scholz, M., Huemer, C., Kappel, G. (2015): *UML @ classroom: An introduction to object-oriented modeling*. Cham, Switzerland: Springer., ISBN 978-3-319-12742-2.

Silver, B. (2017). *Bpmn quick and easy using method and style: Process mapping guidelines and examples using the business process modeling standard*. Cody-Cassidy Press, ISBN 9780982368169, 124s.

Länksamling.

Mjukvaruutveckling

Eck, D. J. (2022): *Introduction to Programming Using Java*. 9th ed. [online] Tillgänglig på: <http://math.hws.edu/javanotes/>.

Svensson, M., Naraghi, B. & Warren, P. (2021): *En Orientering i Objekt*, 200 s. [e-bok] Tillgänglig via lärplattform.

Länksamling och artiklar.

IS-projekt

Tidigare litteratur från kursen.