

*Seminariebehandlad litteratur:*

- Hallström, J., & Klasander, C. (2017). "Visible Parts, Invisible Whole: Swedish Technology Student Teachers' Conceptions about Technological Systems", *International Journal of Technology and Design Education*, 27(3), 387-405.
- Hallström, J., & Klasander, C. (2020). Making the Invisible Visible: Pedagogies Related to Teaching and Learning about Technological Systems. In P.J. Williams & D. Barlex (Eds.), *Pedagogy for Technology Education in Secondary Schools: Research Informed Perspectives for Classroom Teachers* (pp. 65-82). Cham: Springer.
- Hallström, J., & Kaijser, A. (2022). Socially Constructed and Society Shaping: Investigating Characteristics of Technological Systems for Technology Education. In J. Hallström & P. J. Williams (Eds.), *Teaching and Learning about Technological Systems: Philosophical, Curriculum and Classroom Perspectives*. Cham: Springer Nature.
- Hughes, T. (1987). "The Evolution of Large Technological Systems." I *The Social Construction of Technological Systems: New Directions in the Sociology and History of Technology*, W.E. Bijker, T.P. Hughes och T.J. Pinch (red.).
- Ingelstam, L. (2009). Varför är tekniska system intressanta. *Världens gång—teknikens utveckling. Lund: Studentlitteratur*.
- Johansson, Birgitta. 1997/2016. *Stadens tekniska system. Naturresurser i kretslopp*. Lund: Studentlitteratur
- Koski, M., & de Vries, M. (2013). "An exploratory study on how primary pupils approach systems". *International Journal of Technology and Design Education*, 23, 835-848

*Litteratur till uppsats och VFU:*

- Grimvall, G. (2014). *Teknikens metoder. Skolans teknikämne i senare skolor*. Lund: Studentlitteratur
- Gyberg, P & Hallström, J (red.) (2009). *Världens gång - Teknikens utveckling*. Lund: Studentlitteratur (bokhandeln), del II Teknik som system.
- Klasander, C. (2010). *Talet om tekniska system – förväntningar, traditioner och skolverkligheter*. Norrköping: ISV/FontD, Linköpings universitet

Moreland, J, Jones, A & Barlex, D. (2015). *Bedömning för lärande i teknik-klassrummet*. Stockholm: Liber.

Schooner, P., Klasander, C., & Hallström, J. (2018). Swedish technology teachers' views on assessing student understandings of technological systems. *International Journal of Technology and Design Education*, 28(1), 169-188.

*Metodlitteratur:*

Bryman, Alan. 2002. *Samhällsvetenskapliga metoder*. Malmö: Liber ekonomi (bokhandeln).

Hartman, Sven. 2003. *Skrivhandledning för examensarbeten och rapporter*. Stockholm: Natur & kultur (bokhandeln).

I övrigt tillkommer valbar litteratur till uppsatsen.