

Seznam doporučené literatury

EVOLUCE KOMUNIKACE A SPOLEČNOSTI

CRYSTAL, David. *Language and the Internet*. Cambridge University Press, 2006. ISBN 978-0-521-86859-4.

EISENSTEIN, Elizabeth L. *The printing revolution in early modern Europe*. New York: Cambridge University Press, 2018. ISBN 9780521447706.

McLUHAN, Marshall. *The Gutenberg Galaxy: The Making of Typographic Man*. University of Toronto Press, 1962. ISBN 0802060412.

ONG, Walter J. *Technologizace slova: mluvená a psaná řeč*. Praha: Karolinum, 2006. ISBN 80-246-1124-4.

VÝPOČETNÍ TECHNIKA A TECHNOLOGICKÝ VÝVOJ

CERUZZI, Paul E. *A History of Modern Computing*. MIT Press, 2003. ISBN 978-0-262-53203-7.

HENNESSY, John L. & Patterson, David A. *Computer Architecture: A Quantitative Approach*. Morgan Kaufmann, 2017. ISBN 978-0-12-811905-1.

MOORE, Gordon E. „Cramming More Components onto Integrated Circuits“. *Electronics*, Volume 38, Number 8, 1965.

THOMPSON, Clive. *Coders: who they are, what they think and how they are changing our world*. London: Picador, 2019. ISBN 978-1-5290-1899-8.

UMĚLÁ INTELIGENCE A STROJOVÉ UČENÍ

BOSTROM, Nick. *Superintelligence: až budou stroje chytřejší než lidé*. Praha: Prostor, 2017. ISBN 978-80-7260-353-4.

OpenAI et al. „Dota 2 with Large Scale Deep Reinforcement Learning“. *arXiv*, 2019. arXiv:1912.06680.

RUSSELL, Stuart J. *Jako člověk: umělá inteligence a problém jejího ovládní*. Praha: Argo, 2021. ISBN 978-80-7363-810-8.

SILVER, David et al. „Mastering Chess and Shogi by Self-Play with a General Reinforcement Learning Algorithm“. *arXiv*, 2017. arXiv:1712.01815.

SPOLEČENSKÉ A ETICKÉ ASPEKTY

HARARI, Yuval Noah. *Homo deus: stručné dějiny zítřka*. Leda, 2017. ISBN 978-80-7335-502-9.

O'NEIL, Cathy. *Weapons of math destruction: how big data increases inequality and threatens democracy*. Penguin Books, 2017. ISBN 978-0-141-98541-1.

TEGMARK, Max. *Život 3.0: člověk v éře umělé inteligence*. Praha: Argo : Dokořán, 2020. ISBN 978-80-7363-948-8.

ZUBOFF, Shoshana. *Věk kapitalismu dohledu: boj o budoucnost lidstva u nové hranice moci*. Argo, 2022. ISBN 8025739368.

FUTURISTICKÉ KONCEPTY A SIMULAČNÍ TEORIE

BOSTROM, Nick. „Are You Living in a Computer Simulation?“. *Philosophical Quarterly*, Volume 53, Issue 211, 2003.

DYSON, Freeman. „Search for Artificial Stellar Sources of Infrared Radiation“. *Science*, Volume 131, Issue 3414, 1960.

CHALMERS, David John. *Reality+: virtual worlds and the problems of philosophy*. Dublin: Penguin Books, 2023. ISBN 978-0-14-198678-4.

KARDASHEV, Nikolai. „Transmission of Information by Extraterrestrial Civilizations“. *Soviet Astronomy*, Volume 8, 1964.



POVINNÝ VÝTISK