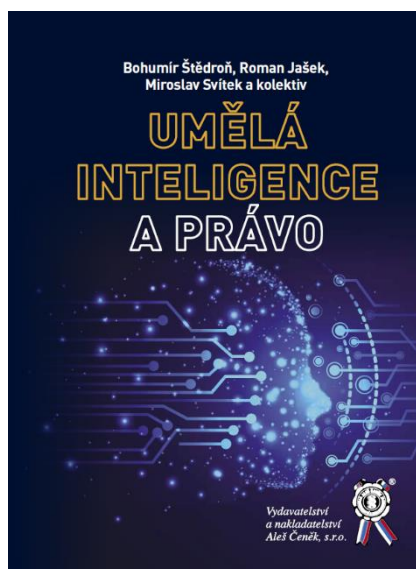


Recenze knihy

UMĚLÁ INTELIGENCE A PRÁVO

Štědroň B., Jašek R., Svítek M. a kolektiv. *Umělá inteligence a právo*. Plzeň: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, 2024. ISBN 978-80-7380-947-8.



Umělá inteligence (AI) představuje celosvětový fenomén s významnými ekonomickými i ekologickými důsledky.

Česká republika se inspirovala u nejvyspělejších zemí jako jsou USA, Kanada, Nizozemsko, Velká Británie při koncipování národní strategie. Tato nově vytvořená strategie pro umělou inteligenci určuje priority až do roku 2030 a definuje opatření v sedmi vzájemně provázaných oblastech. Strategie se podle Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky zaměřuje na sedm oblastí. Kromě vzdělávání, průmyslu a veřejných služeb je to věda, kde dokument cílí na posílení výzkumu AI, dále trh práce s podporou rekvalifikací, celoživotního vzdělávání a prevencí digitálního vyloučení nebo kyberbezpečnost, tj. nastavení bezpečného prostředí pro aplikaci AI.

Na uvedené skutečnosti navazuje nová monografie „Umělá inteligence a právo“, která se skládá z 9 kapitol, které zpracovali přední odborníci. Uvedené kapitoly je možné rozdělit do 3 velmi aktuálních problémových oblastí. Do první oblasti, zaměřené zejména na interakci umělé inteligence a legislativního systému patří kapitoly, koncipované R. Jaškem, J. Navrátillem, D. Kaláškem, M. Kostrecem, L. Nezmarem a A. Bernardovou. Samostatnou částí monografie je analýza problematiky diskriminace na trhu práce v kontextu vývoje umělé inteligence (M. Pališková). Závěrečné 2 poslední kapitoly (M. Svítek, B. Štědroň, J. Štědroň) mají prognostický charakter a analyzují možné prognózy a scénáře vývoje umělé inteligence a kvantových počítačů.

Velmi zajímavá je i prezentace vývoje umělé inteligence na příkladech šachových programů.

Monografie obsahuje nové výsledky a prognózy a je možné ji doporučit nejen odborníkům na informační technologie a právníkům, ale všem posluchačům vysokých škol, pedagogům, manažerům i politikům.

Inovativní monografie „Umělá inteligence a právo“ reaguje na nejnovější trendy v segmentu informačních technologií a analyzuje široké spektrum oblastí od aplikací umělé inteligence v ekonomice až po uhlíkovou stopu umělé inteligence. Jednotlivé kapitoly jsou promyšleně seřazeny: od konceptu umělé inteligence, přes vybraná rizika umělé inteligence i nové pohledy na ekonomiku i kybernetickou bezpečnost.

Kniha „Umělá inteligence a právo“ je kreativní prací, která si zaslouží odbornou i společenskou rezonanci. Proto lze novou publikaci doporučit velmi širokému okruhu čtenářů: od posluchačů všech vysokých škol a pedagogů, až po vrcholové manažery a politiky, odpovědné za koncipování nových zákonů.

Ing. Jiří Zmatlík, Ph.D.
Vysokoškolský pedagog ČVUT
Masarykův ústav vyšších studií při ČVUT v Praze
Institut ekonomických studií