

SZERTICS GERGELY

MI

LESZ VELÜNK?!

TALÁN ROSSZTÓL FÉLÜNK...

ÉS TALÁN NEM REMÉLÜNK
ELÉGÉ...



PARTVONAL

Tartalom

Kedves Olvasó!	11
 1. Kinek, MI-ről, MI-ért?	15
 2. Merre tartunk? – Az intelligens asszisztensek kora	25
Személyes tanár	28
Vásárolj helyettem!	31
Randiasszisztens... vagy randipartner?	34
Munkahelyi asszisztens	37
Politikai képviselő	40
„Egy-két” nyitott kérdés	42
Befolyásolhatóság	43
Digitális szuverenitás	44
Esélyegyenlőség	44
Minőségbiztosítás	44
 3. Az MI-történetünk	47
Amit nem árt tudni a mi emberi intelligenciánkról	49
Amikor azt tanítjuk, amit mi tudunk	55

Amikor azt tanítjuk, ahogy tanulunk	57
Amikor azt a tudást használjuk, amit kollektíve létrehoztunk	59
Saját mintafelismerő „gyors” gondolkodásunk a nyelvben	60
Hogyan működnek a nagy nyelvmodellek?	63
Hogy használjuk a nagy nyelvmodelleket?	65
Hogyan hibáznak a nyelvmodellek?	68
Miképpen lehet kiküszöbölni a nyelvmodellek hibáit?	70
Amikor az MI eszközöket használ, és közösségbe szerveződik	72
A kereső mint külső eszköz használata	73
Bármely utasítható eszköz használata	74
Bárki más mint eszköz használata	76
A testet öltött intelligencia	78
A sebesség a fontos, nem az állapot	80

4. Mesterséges, oké. De intelligencia? 85

Mi az intelligencia?	85
Barangolás az intelligenciaskálán	89
Az emberi szintű intelligencia – az általános	91
Minden, amit mi tudunk?	91
Általánosságban az intelligenciáról	94
És amikor már magát is fejleszti... ..	96
Miért hívjuk ezt szingularitásnak?	98
Mi mindenben lehet minket meghaladni?	100
Öntudatra ébred-e a gép?	103
Van-e szándék?	109

5. Mi baj lehet?	115
Sokféleképp lehet baj	120
Amikor nem akartunk ártani, de...	122
Az MI hibáiból fakadó károk	123
Munkahelyek elvesztése	126
Manipuláció	130
Amikor mi akarunk ártani	135
Kibertámadások és csalások	135
Fizikai/biológiai támadások	139
Amikor az MI nem akarja, de...	144
Amikor az MI akar bántani	150

6. Egy pohár bor	157
-------------------------	------------

7. De akkor miért csináljuk?	161
Fizikális jóllét	165
Közvetlen kényelem az MI segítségével	165
Egészségesebb élet	168
Tudományos fejlődés	171
Amikor az MI csak olcsóbbá tesz	173
Mi minden kell ehhez?	176
Mentális jóllét	178
A gyógyító figyelem	179
Tudás másokról	182
Tudás magamról	185
Nem vagyok egyedül	187
Akkor most itt mi a remény?	188
A Föld jólléte	190
A közösségek jólléte	193
Makroszkóp, mikroválasz, gondolatteremtés	196

8. MI-kor?	201
A technológiai haladás sebessége	202
Kurzweil világa és az exponencialitás	202
Mit mondanak erről a tudósok?	205
A valóság kijózanító lassúsága	208
Automatizációs potenciál vs. automatizáció	209
Egy kis terepgyakorlat	213
Köztes idők	217

9. Társadalmi innovációk: a névtelen hősök világa	223
Miért bízol a gyógyszerben? – Tanulás és/vagy megvédés	224
Miért tudsz telefonálni egész Európában? – Verseny és/vagy együttműködés	226
Miért van hétvége? – Társadalmi haszon és/vagy profit	228
Akkor most mindent szabályozni kellene?	232

10. Az MI nagy kérdései	235
Mi lesz a cégekkel?	237
Egyensúly a jelen és a jövő között	239
Nem csak a versenytársak felől jön a nyomás	247
A most épülő immunrendszer	252
Mi lesz a munkával?	258
Az automatizációs hatás – amikor kiváltjuk az embereket	260
A termelékenység hatás – amikor többletérték jön létre	262
A vállalkozási hatás – amikor teljesen új értékeket teremtünk	264

Hogy készítsük fel a gyerekeket?	269
Tanulás	270
Tudatosság	274
Teremtés	279
Mi lesz a szülőkkel?	282

11. Te merre tartasz?

285

Hidd el!	286
Kezdd el!	286
Mondd el!	287
Várd el!	288
Merülj el!	289
Engedd el!	289

Köszönetnyilvánítás

293

A mesterséges intelligencia (MI) hatalmasat lépett az elmúlt években: emberszerűvé vált a vele való kommunikáció. Ez egyúttal élessé tett rengeteg olyan kérdést is, amelyeket korábban a sci-fik világából ismertünk. Mikor ébred öntudatra? Elveszi a munkánkat? Mit tanítsak a gyerekeimnek? Milyen lesz, ha mindenkinek intelligens asszisztense van, amely oktatja, munkatársként támogatja, vagy akár randipartnert keres neki? És a félelmeken túl: mit várhatunk egy olyan világtól, amelyben az MI valóban segít olyan alapvető kérdésekben, mint a fizikális vagy mentális egészségünk fenntartása és fejlesztése vagy akár a Földünk egészségének a megőrzése? Ha úgy érzed, hogy ezekben a kérdésekben a borzongató szalagcímeknél mélyebb válaszokra vágysz, és keresed azt, hogy személyesen mit tudsz tenni azért, hogy a legtöbbet hozd ki az MI-ből egyéni, közösségi és társadalmi szinten, akkor ez a könyv neked szól.



9 789636 091217

www.partvonal.hu

7999 Ft