

## OBSAH

---

PŘEDMLUVA K ČESKÉMU VYDÁNÍ	→ 13
<b>I. CO JE V SÁZCE</b>	→ 19
ÚVOD	→ 21
<b>1. STOJÍME NAD PROPASTÍ</b>	→ 29
Jak jsme se dostali až sem	→ 30
Kam bychom se mohli ubírat	→ 39
Nad propastí	→ 41
<b>2. EXISTENČNÍ RIZIKO</b>	→ 53
Co existenční riziko znamená	→ 54
Pomysleme na přítomnost	→ 61
Pomysleme na budoucnost	→ 62
Pomysleme na minulost	→ 68
Civilizační ctnosti	→ 71
Náš význam pro vesmír	→ 75
Nejistota	→ 75
Zanedbávání existenčních rizik	→ 77
<b>II. RIZIKA</b>	→ 87
<b>3. PŘÍRODNÍ RIZIKA</b>	→ 89
Asteroidy a komety	→ 90
Supervulkanické erupce	→ 97
Hvězdné exploze	→ 100
Další přírodní rizika	→ 103
Úhrnné přírodní riziko	→ 104
<b>4. ANTROPOGENNÍ RIZIKA</b>	→ 113
Jaderné zbraně	→ 114
Změna klimatu	→ 127
Ničení životního prostředí	→ 140
<b>5. RIZIKA BUDOUCNOSTI</b>	→ 147
Pandemie	→ 150

Umělá inteligence nesladěná s lidskými hodnotami	→	166
Dystopické scénáře	→	182
Další rizika	→	188
<b>III. DALŠÍ SMĚŘOVÁNÍ</b>	→	<b>195</b>
<b>6. RIZIKA VE VZÁJEMNÝCH VZTAZÍCH</b>	→	<b>197</b>
Kvantifikace rizik	→	197
Kombinace a porovnávání rizik	→	207
Rizikové faktory	→	209
Která rizika?	→	215
<b>7. ZABEZPEČENÍ LIDSTVA</b>	→	<b>223</b>
Velká strategie pro lidstvo	→	225
Bezprecedentní rizika	→	231
Mezinárodní koordinace	→	236
Technologický vývoj	→	242
Výzkum existenčního rizika	→	247
Co můžete udělat vy	→	252
<b>8. NÁŠ POTENCIÁL</b>	→	<b>255</b>
Trvání	→	256
Dosah	→	262
Kvalita	→	273
Naše volba	→	278
<b>ODKAZY</b>	→	<b>281</b>
<b>ODKAZY V ČESKÉM PROSTŘEDÍ</b>	→	<b>283</b>
<b>PODĚKOVÁNÍ</b>	→	<b>285</b>
<b>PŘÍLOHY</b>	→	<b>291</b>
<b>DOPORUČENÁ ČETBA</b>	→	<b>331</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>	→	<b>337</b>
<b>POZNÁMKY</b>	→	<b>373</b>
<b>REJSTŘÍK</b>	→	<b>475</b>
<b>POZNÁMKA PŘEKLADATELKY</b>	→	<b>479</b>