

ANALIZA MIĘDZYSEKTOROWA PROBLEMÓW

Problemy trans-sektorowe występujące w minimum 3 z 5 obszarów strategicznych

Nr	Problem	Energetyka	Gospodarka	Edukacja	Pol.Spot.Zdr.	Internet/IT	Liczba obszarów	Klaster problemowy
KLASTER 1: FUNDAMENTY CYFROWEJ ZALEŻNOŚCI (5/5 OBSZARÓW)								
4	Uzależnienie od zagranicznych dostawców (lock-in)	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
11	Polaryzacja dochodowa i wykluczenie ekonomiczne	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
47	Strukturalne niedopasowanie kompetencji	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
65	Luka kompetencyjna (skills gap)	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
45	Masowe bezrobocie technologiczne	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
67	Asymetria adaptacyjna społeczeństwa	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
86	Kruchość i złożoność systemowa	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
90	Asymetria kosztów transformacji	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
77	Zależność technologiczna (import IP)	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
9	Trójdzielne społeczeństwo kastowe	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
1	Erozja zdolności regulacyjnych państwa	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
66	Nienadążanie edukacji za rynkiem pracy	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
79	Fragmentacja i nieinteroperacyjność systemów	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
69	Kryzys zdrowia psychicznego	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
89	Nieodwracalność procesów po przekroczeniu punktu krytycznego	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
13	'Arystokracja wykorzystania' - przepaść cyfrowa 2.0	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
14	Elity cyfrowe vs wykluczeni	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
53	Brak transparentności (black box)	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
30	Kruchość systemów zautomatyzowanych	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
49	Drenaż mózgów (brain drain)	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
88	Brak redundancji i alternatyw analogowych	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
51	Prekaryzacja zatrudnienia	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1
82	Utrata suwerenności strategicznej	✓	✓	✓	✓	✓	5	Klaster 1

KLASTER 2: CYFROWA KONTROLA I NIERÓWNOŚCI (4/5 OBSZARÓW)							
18	System punktacji społecznej		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
20	Inwigilacja zdrowia psychicznego jako kontrola		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
21	Efekt mrozący i autocenzura		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
37	Medykalizacja i farmakologiczna pacyfikacja		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
57	Pętla wykluczenia algorytmicznego		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
71	Ubóstwo uwagi i erozja koncentracji		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
7	Cyfrowy feudalizm i platformizacja		✓	✓	✓	✓	4 Klaster 2
KLASTER 3: SEKTOROWE WYZWANIA CYFROWE (3/5 OBSZARÓW)							
26	Priorytetyzacja IT kosztem gosp. domowych	✓			✓	✓	3 Klaster 3
63	Dług techniczny i systemy SCADA	✓	✓			✓	3 Klaster 3
32	Exodus kadry medycznej	✓			✓	✓	3 Klaster 3
50	Ekspansja pracy pozornej		✓	✓	✓		3 Klaster 3
59	Fragmentacja Internetu i wojny kryptograficzne	✓	✓			✓	3 Klaster 3
75	Pułapka średniego dochodu	✓	✓		✓		3 Klaster 3
62	Systemy legacy jako ryzyko	✓	✓			✓	3 Klaster 3
27	Regionalizacja rynku pracy		✓	✓	✓		3 Klaster 3

PODSUMOWANIE CROSS-SEKTOROWE

Problemy w 5/5 obszarach: 23 (25.6% wszystkich problemów)

Problemy w 4/5 obszarach: 7 (7.8%)

Problemy w 3/5 obszarach: 8 (8.9%)

Problemy w ≤2 obszarach: 52 (57.8%) - specyficzne sektorowo

RAZEM trans-sektorowe (≥3 obszary): 38 (42.2%)



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego



Polskie Towarzystwo Cyfrowe

<http://cyfryzacja.org>

Projekt finansowany ze środków budżetu państwa, przyznanych przez Ministra Edukacji i Nauki w ramach Programu „Nauka dla Społeczeństwa II”.

Dofinansowanie: 1 467 000 zł, Całkowita wartość: 1 467 000 zł

