

מגמות כלכליות וחברתיות בישראל – 2025

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065

ISRAEL



ד"ר דוד פסיג, אוניברסיטת בר אילן

ראש המוקד לטכנולוגיות תקשורת

<http://www.passig.com>



תחומי חקר העתיד - Futures Studies

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

כלכלות ותעשיות עתידיות



טכנולוגיות עתידיות



חברות וממשלים עתידיים



מדעים עתידיים



עתיד חקר העתיד



www.wfs.org
www.passig.com



טווחי זמן עתידי

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

Dedicated to the increase
and diffusion of knowledge
concerning the future
of humanity



• טווח מיידני: 0-2



• טווח קצר: 2-5



• טווח בינוני: 5-30



• טווח ארוך: 30-50



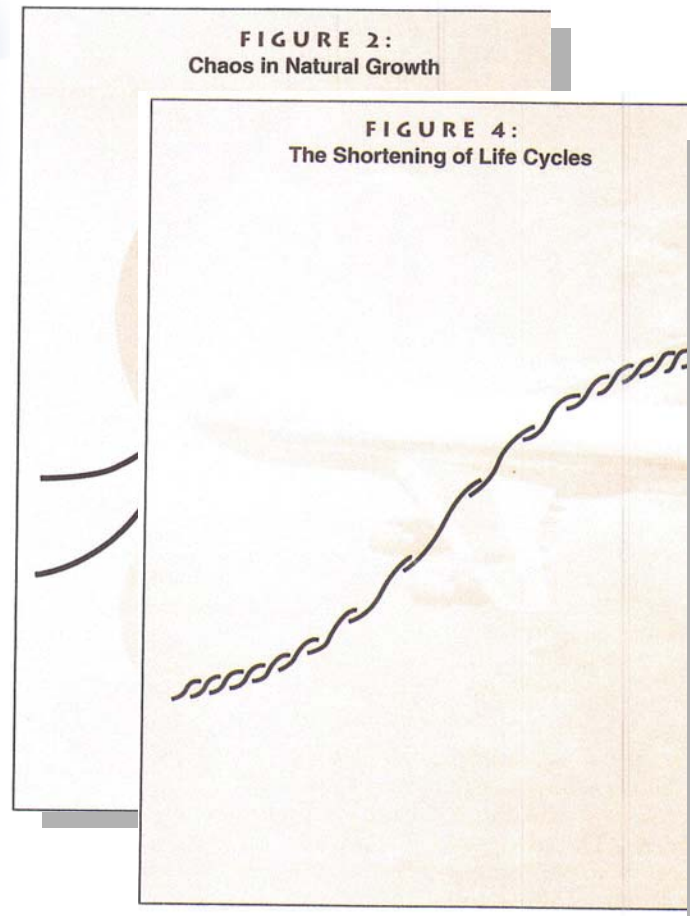
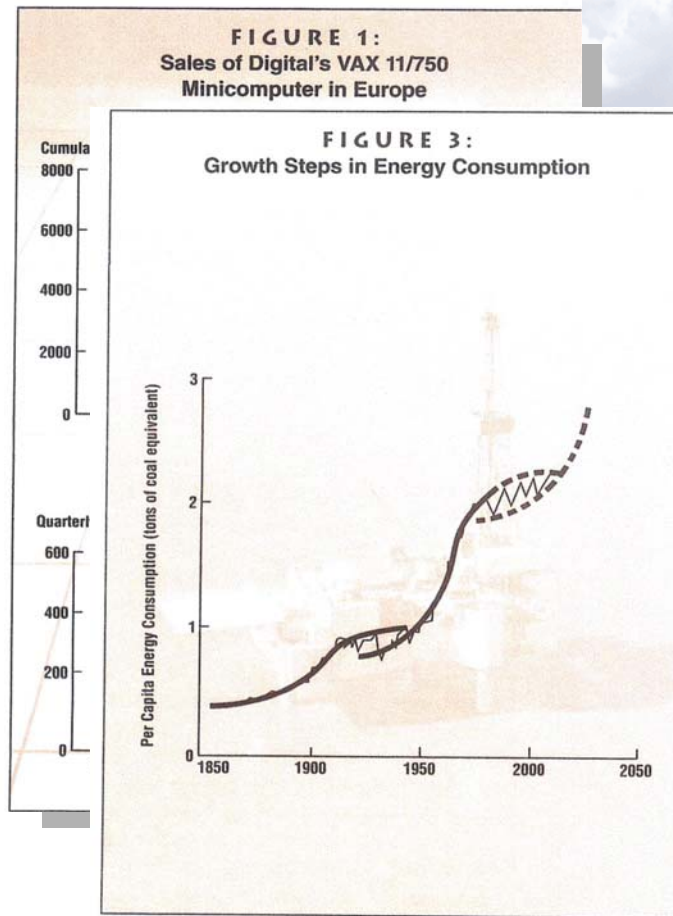
• טווח ארוך מאוד: 50-100



Life Cycles

Forecasting the Rise and Fall of almost Anything

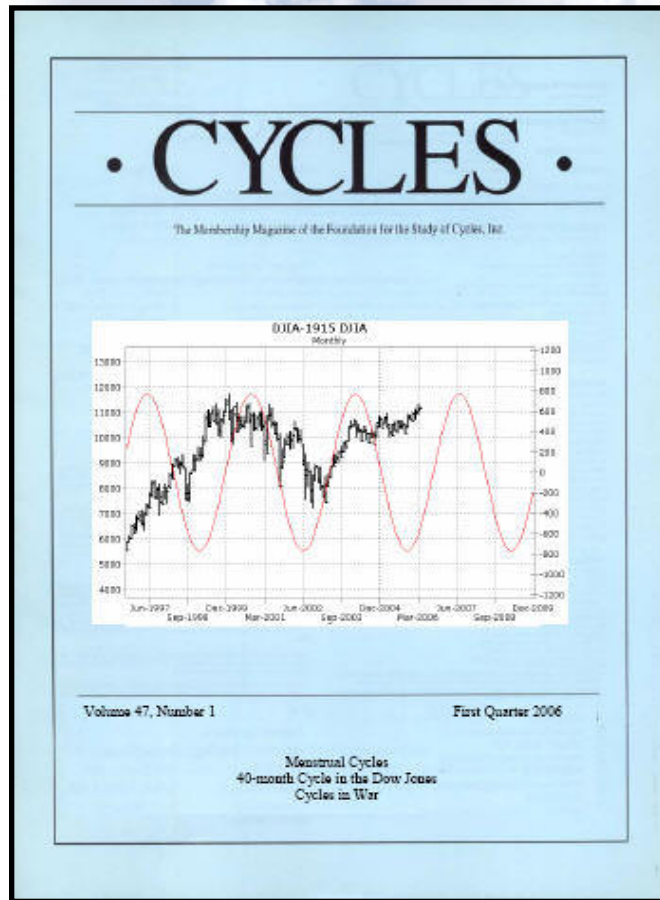
1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065



Cycles & Series Magazines

Foundation for the study of Cycles

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065



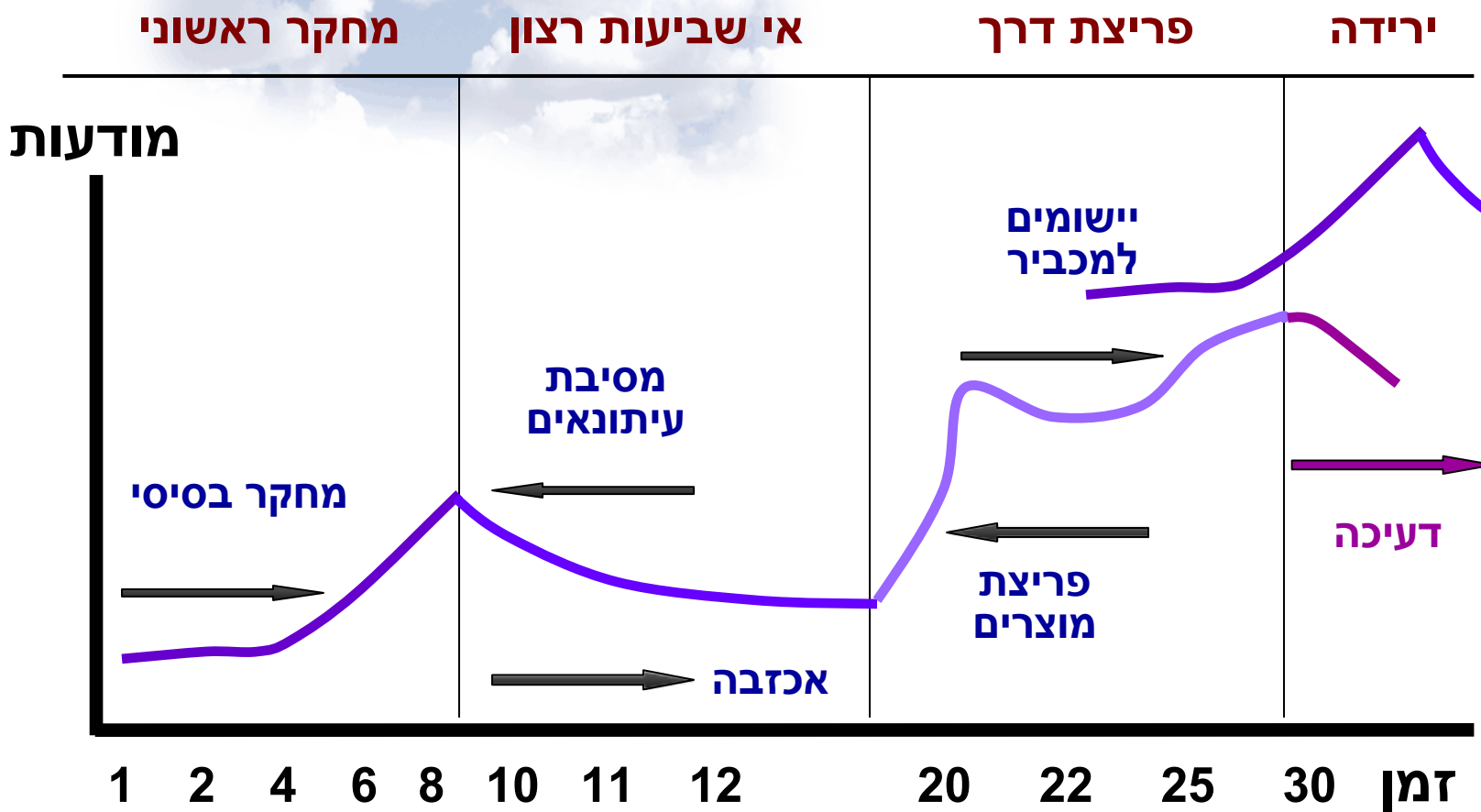
<http://cyclesmagazine.org>

www.blackwell-synergy.com



מודל S - שלבי ההתפתחות של טכנולוגיה

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065



מסגרת ההרצאה

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

הכוח המניע



גלי הצריכה



גלי העיסוקים



מדדים בינ"ל



עבר הווה ועתיד



Universal Force Theory

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

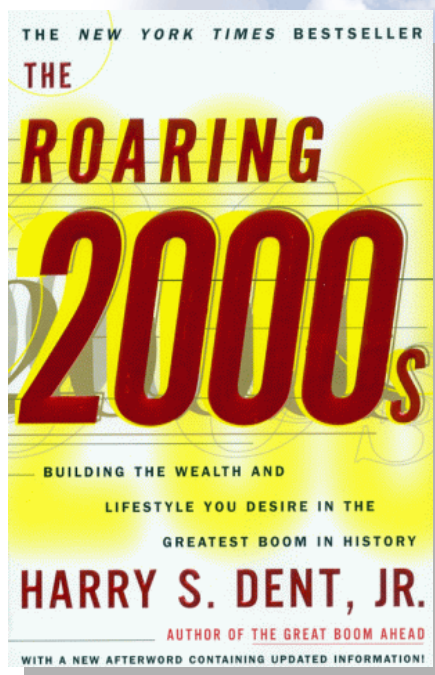
אחד מעקרונות חקר העתיד הוא
זיהוי הכוח המניע.

העיקרון הוא לזהות בבהירות
את הדינמיקה המונחת ביסוד
התמורות הפועלות ביצירת
המגמות – בבחינת ההנחה
הנסתרת שמניעה את השינויים



ארבעת גלי הצריכה

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065



3,272.4

0-25

גל הלידה 

1,061.7

26-35

גל היזמות 

896.6

36-46

גל ההוצאות 

1,222.2

47-65

גל האירגון 

663.8

66-90+

גימלאות 

7,116.700

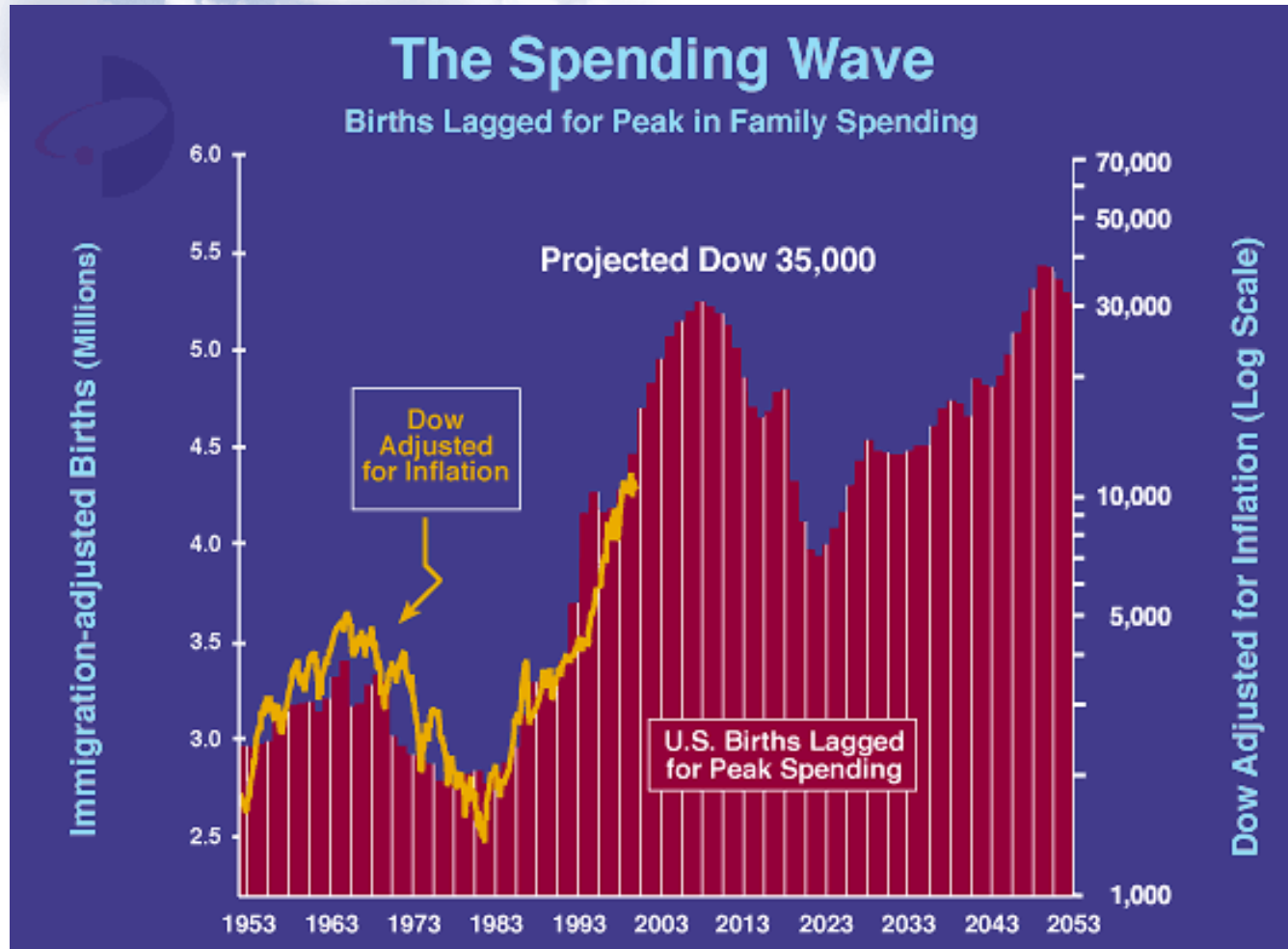
2007 ישראל

6,981.600



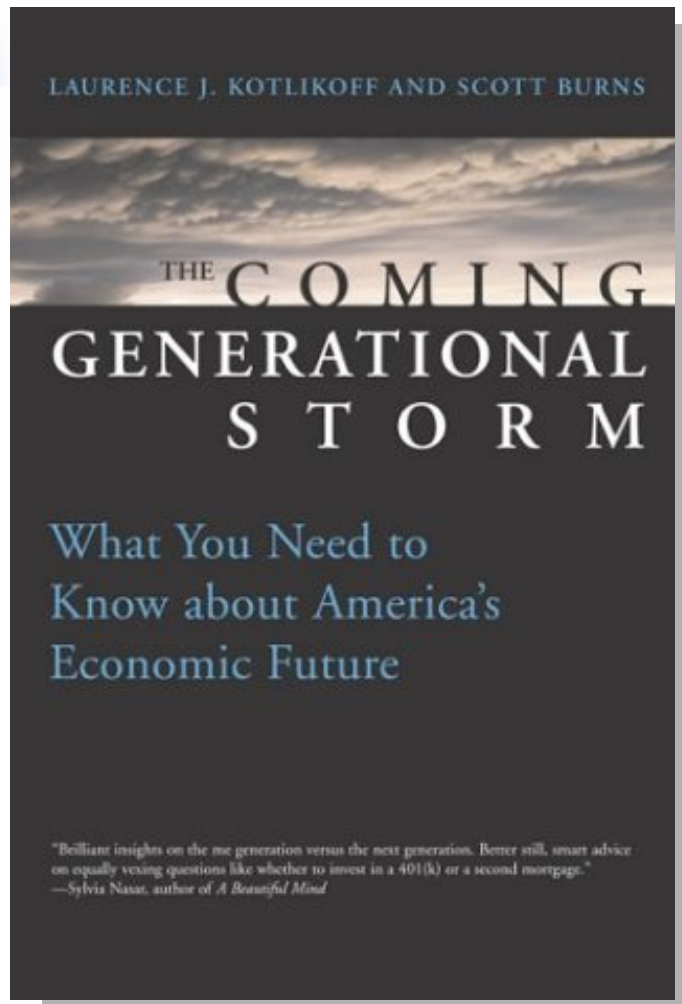
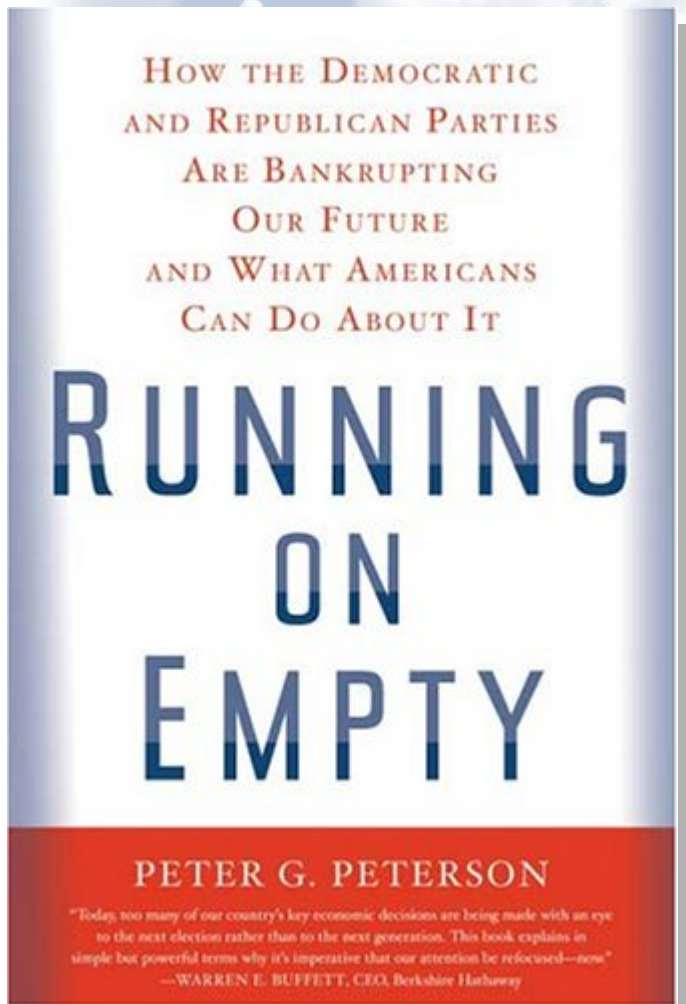
גל ההוצאות של Dent

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065



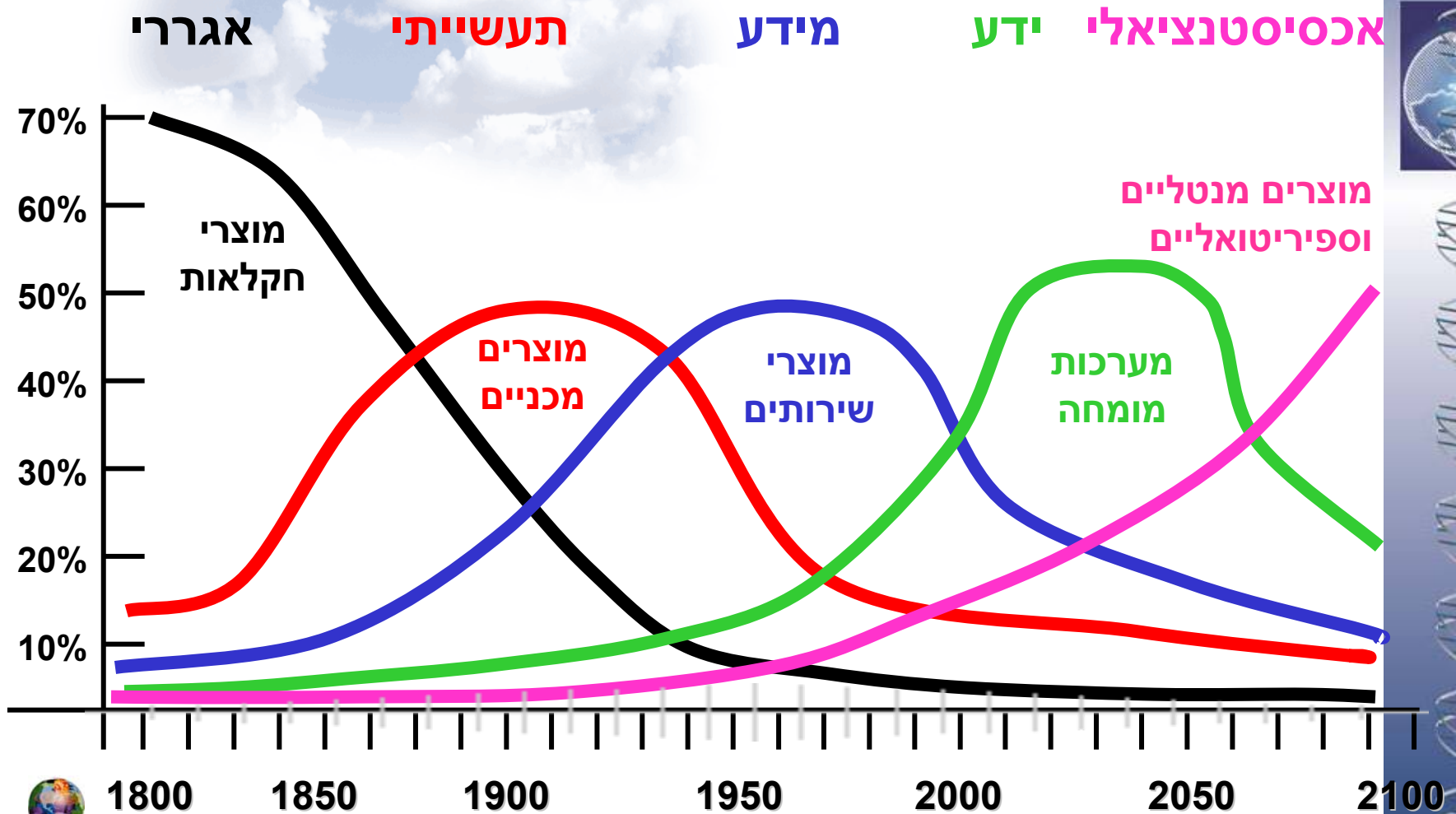
שני ספרים חדשים על עתידה הכלכלי של ארה"ב

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065



הגל החמישי

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065



מדד הגלובליזציה

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

ForeignPolicy מציע מדריך מקיף
המתאר את הגלובליזציה ב-62
מהמדינות המפותחות והכלכלות
החזקות בעולם.



הם בחנו את המרכיבים החשובים ביותר
שהופכים מדינה לגלובלית בשיטת **reverse**
engineering. הם מצאו, על בסיס ניתוח
שיטתי כי **ארבעה** מדדים הם המעצבים את
זהותה הגלובלית של כל מדינה.



רמת הקשרים

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065

1. רמת הקשר הבין אישי עם אנשים ממדינות שמעבר לגבול.

- שקלול נתוני הנסיעות לחו"ל

- שיחות הטלפון הבין-לאומיות

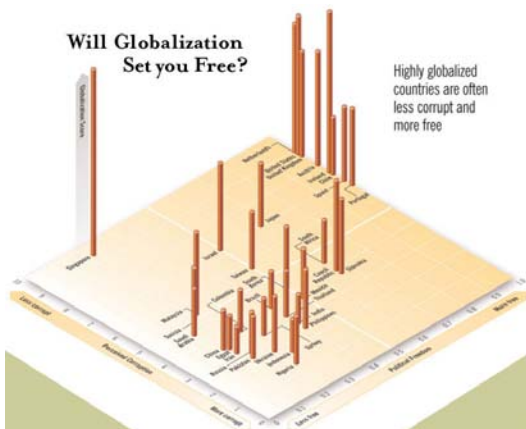
- תשלומים והעברות כספים מעבר לגבול.

- בחינה של מספר המשתמשים ברשת, בעיקר ע"י בדיקת מספר

השרתים המאובטחים דרכם

הקהילייה העסקית מתקשרת,

מחפשת מידע ועושה טרנסאקציות.



רמת האינטגרציה

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065



2. רמת האינטגרציה הכלכלית של אזרחי המדינה עם כלכלות המדינות האחרות

- שקלול נתוני **תנועת הסחורות והשירותים** המתרחשת בתוך המדינה ועם גורמים מחוצה לה. ניתן לעשות זאת ע"י בדיקת **רמת החדירות הפיננסית** של גבולות המדינה והתמזגות רמת המחירים של הסחורות המיובאות והמיוצרות בה



רמת תנועת הכספים

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

3. רמת תנועת הכספים כלפי פנים וכלפי חוץ.



ניתן לעשות זאת ע"י עריכת
טבלה השוואתית של
השקעות **פנים** והשקעות
חוץ ותזרים המזומנים
הנובע מכך, כמו גם,
תשלומי שכר ותקבולים.



רמת המעורבות הפוליטית

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065

4. רמת השותפות בפעילות פוליטית ואזרחית ברחבי תבל.

- מספר החברים באיגודים פוליטיים, מקצועיים ומדעיים
- האינטנסיביות של הפעילות שלהם
- מספר השגרירויות שהמדינה מארחת

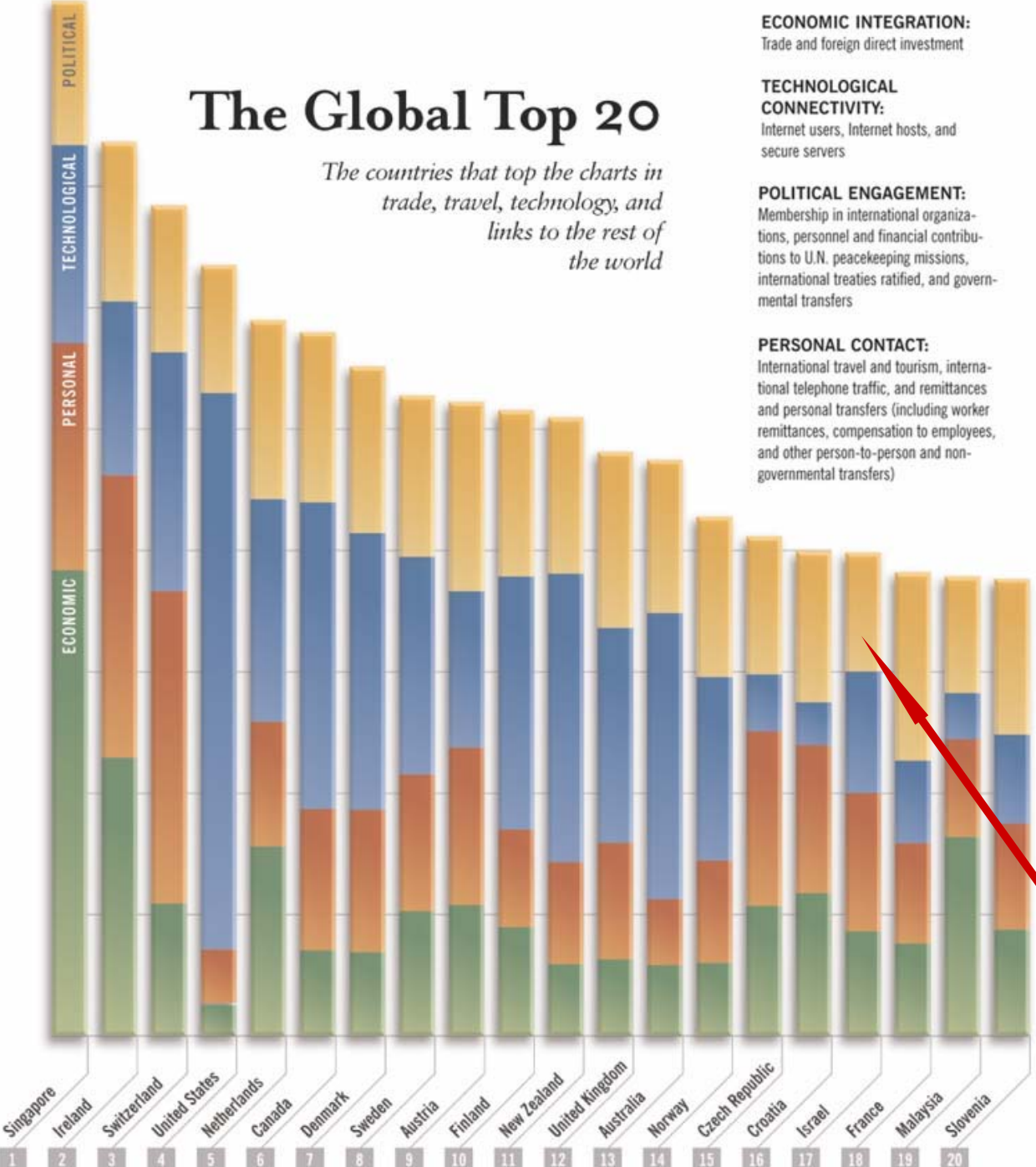


מדד הגלובליזציה 2005

The Global Top 20

The countries that top the charts in trade, travel, technology, and links to the rest of the world

- ECONOMIC INTEGRATION:**
Trade and foreign direct investment
- TECHNOLOGICAL CONNECTIVITY:**
Internet users, Internet hosts, and secure servers
- POLITICAL ENGAGEMENT:**
Membership in international organizations, personnel and financial contributions to U.N. peacekeeping missions, international treaties ratified, and governmental transfers
- PERSONAL CONTACT:**
International travel and tourism, international telephone traffic, and remittances and personal transfers (including worker remittances, compensation to employees, and other person-to-person and non-governmental transfers)



מדד האטימות - Opacity Index

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065



אטימות (Opacity) מוגדרת
כ"חסך בבהירות, חסך בדיוק
וחסך בכללים קלים לפענוח
בהתנהלות הארגונית והמוסדית."



PricewaterhouseCoopers, ארגנה פנל של
כלכלנים וחוקרים שנרתמו לפתח מודל אנליטי
המקשר בין 5 משתנים המשפיעים על עלויות
ההון של 35 מדינות.



מרכיבי מדד האטימות - Opacity Index

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065

בעזרת הכלי, מעצבי מדיניות ומשקיעים יכולים להעריך ביעילות גבוהה את הגידול בעלויות של ההלוואות שהם לוקחים. גידול הנובע מהאטימות כפי שהיא משתקפת בפעילות שבתחומים הבאים:

- בהגנות החוקיות של העסקים
- במדיניות המקרו-כלכלית
- בדיווחים העסקיים של החברות
- בשחיתות המקובלת
- ברגולציות שהממשל מנסח



סולם מדד האטימות - Opacity Index

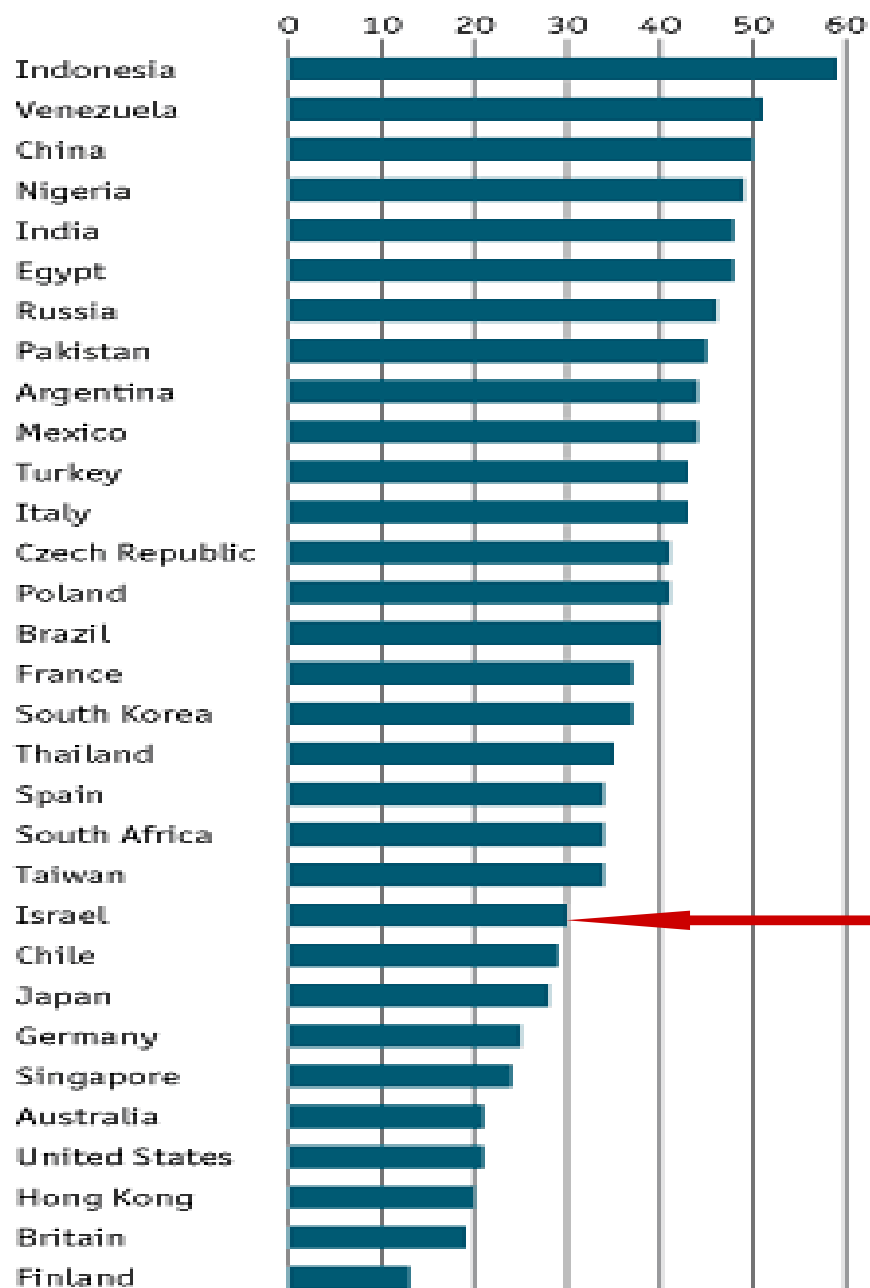
1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065

Country	Corruption	Opacity Factor	Extra Tax equivalent %
Singapore	1	1	0%
UK	2	4	12%
Israel	3	9	20%
Japan	4	16	30-35%
USA	5	2	5%
Hong Kong	6	5	15%
Italy	7	7	19%
Chile	8	3	7%



The opacity index

2004, 100=complete opacity



Sources: Kurtzman Group; Milken Institute

סולם מדד

האטימות 2004

5...2045...2050..2055..2060...2065



ברית ייעוד

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050...2055...2060...2065

עם לא יכול להתקיים לאורך זמן ללא ברית ייעוד!



מדינת ישראל הוקמה על בסיס
ברית הגורל של העם היהודי –
על כל תפוצותיו – ברית שהתעצבה
זה אלפי שנים.

רק אחר שמרבית העם היהודי ישב על אדמתו,
ניתן יהיה להתחיל בניסוח ברית הייעוד של
"**מדינה יהודית מודרנית**" בעלת זכויות וחובות
נורמליות בין האומות.



דף קשר

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

דר' דוד פסיג עתידן, אוניברסיטת בר אילן
ראש המוקד לטכנולוגיות תקשורת בחינוך

<http://www.passig.com>



david@passig.com



מאפייני הדורות

1995...2000...2005...2015...2020...2025...2035...2045...2050..2055..2060...2065

The Silent Gen – הדור הדומם



The Me Gen – דור ה'אני'



The X Gen – דור האיקס



The Millennial Gen – דור האלפונים

