

بيان الآليات والوسائل البحثية المستقبلية

1. Introduction to Futures Research	1. مقدمة فى بحوث المستقبلات
2. Environmental Scanning	2. المسح والرصد البيئي
3. Text Mining for Technology Foresight	3. تعدين النصوص للرؤية المستقبلية
4. The Delphi Method	4. طريقة دلفي
5. Real-Time Delphi	5. طريقة دلفي - الوقت المعاصر
6. The Futures Wheel	6. عجلة المستقبل
7. The Futures Polygon	7. المضلعات المستقبلية
8. Trend Impact Analysis	8. تحليل تأثير الاتجاه
9. Cross-Impact Analysis	9. تحليل التأثير المتقاطع
10. Wild Cards	10. بطاقات مبهمة مباغثة
11. Structural Analysis	11. التحليل الهيكلي
12. The Systems Perspectives	12. المنظومات ومجالاتها
13. Decision Modeling	13. نمذجة القرار
14. Substitution Analysis	14. التحليل الاستبدالي والاحلالي
15. Statistical Modeling	15. النمذجة الإحصائية
16. Technology Sequence Analysis	16. التسلسل التكنولوجي التحليلي
17. Morphological Analysis	17. التحليل الهيئة الصرفية
18. Relevance Trees	18. الأشجار ذات الصلة
19. Scenarios	19. السيناريوهات والتصورات
20. A Toolbox for Scenario Planning	20. صندوق أدوات تخطيط السيناريوهات
21. Interactive Scenarios	21. السيناريوهات التفاعلية
22. Robust Decision Making	22. اتخاذ القرار القوي
23. Participatory Methods	23. الطرق التشاركية
24. Simulation and Games	24. المحاكاة والألعاب والمباريات
25. Genius Forecasting, Intuition, and Vision	25. التنبؤ العبقري ، والحدسي ، والبصرى
26. Prediction Markets	26. أسواق التنبؤ
27. Using Vision in Futures	27. استخدام الرؤية فى حساب المستقبلات
28. Normative Forecasting	28. التنبؤ المعياري
29. S&T Road Mapping	29. رسم خرائط العلم والتكنولوجيا
30. Field Anomaly Relaxation (FAR)	30. الشذوذ الميداني والاسترخاء (FAR)
31. Agent Modeling	31. النمذجة الوكالية
32. Chaos and Non-Linear Dynamics	32. الفوضى والديناميات غير الخطية
33. Multiple Perspective Concept	33. مفهوم المنظور التعددى
34. Heuristics Modeling	34. النمذجة الاستدلالية
35. Causal Layered Analysis	35. تحليل الطبقات السببية
36. Personal Futures	36. المستقبلات الشخصية
37. State of the Future Index	37. حالة مؤشر المستقبل
38. SOFI Software System	38. نظام SOFI للبرمجيات
39. Integration, Comparisons, and Frontiers of Futures Research Methods	39. التكامل والمقارنة ، والحدود لأساليب البحث فى العقود الآجلة