

2017

كتاب في دقائق

ملخصات لكتب عالمية تصدر عن مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة



مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة
MOHAMMED BIN RASHID AL MAKTOUM
KNOWLEDGE FOUNDATION

رؤيه ما سيكون

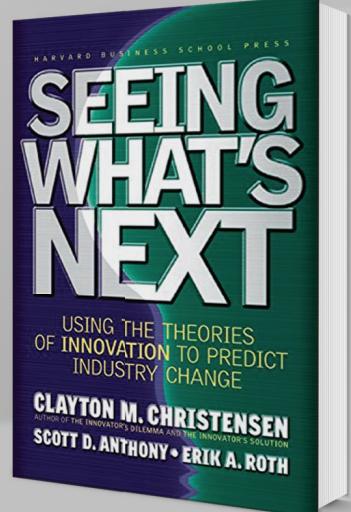
استثمار الابتكار في قراءة متغيرات الأسواق



تأليف

كلايتون كريستنسن

سكوت آنتوني



112

الرعاية

بالعربي
جدى هيدرات مؤسسة
محمد بن راشد آل مكتوم
mbrfoundation.ae

قندىل
التعليمية
qindeel.edu.ae
كتاب
كتاب
qindeelbookshop.ae

دُلَادِنْت
DUADVENT
duadvent.ae
برنامج جمع الكتب في الكتاب
Dubai International Program for Writing
mbrf.ae

شريك استراتيجي

الإمارات
وللحقة
[eres.ae](http://www.eres.ae)

مكتبة دبي الرقمية
Dubai Digital Library
www.ddl.ae

في ثوانٍ...



يفسر الأستاذ «عباس محمود العقاد» الحكمة القديمة القائلة: «لا جدید تحت الشمس» بأنها تعني الجديد في حقيقته التفسية، وفي موقعه من شعور الإنسان، ولا يلزم أن يكون جديداً (في المكان)

وبصورته التي يقع عليها العيان. وبهذا المعنى

فإنَّ لِكُلِّ مَا يبتكره الإنسان أَسْسًا رياضيًّا وفيزيائيًّا وكيميائيًّا قائمةً، لكنَّ الإنسان ذَا العقل المبدع يُعيد روتها وتشكيلها على أَسْسٍ إِبْدَاعِيَّةٍ جديدةٍ. وهذا ما توحى به القراءة المتعففة لأعداد «كتاب في دقائق» الجديدة.

نقرأ في ملخص «رؤيه ما سيكون»: استثمار الابتكار في قراءة متغيرات الأسواق» تأليف: «كلايتون كريستنسن» وزملائه في جامعة هارفارد، أنَّ الناس يتذمرون قراراتهم استناداً إلى ما يرونـه قادماً، فيتصرّفون بناءً على توقعاتهم. وهذا الاتجاه يؤثّر في أعمالنا ويعيّر حياتنا؛ فينعكس على مجتمعاتنا. لقد تعلّمنا كيف يقودنا الابتكار إلى استشراف المستقبل، بينما يتخذ كتابنا الجديد مدخلاً معاكساً؛ لأنَّه يوضح أنَّ «قراءة ما سيكون» تساعدنا على ممارسة «الابتكار المُعزز» الذي يدفعنا إلى تحسين المنتجات الحالية. والابتكار المجدّد الذي يفتح أسواقاً جديدةً، أو يعيد تشكيل الأسواق القائمة.

في ملخص «الخير كأفضل ما يكون: كيف يجعلنا الإيثار من الأخيار» ينطلق المؤلف: «وليام ماكاسكيل» من نظريات «بيتر دراكر» في الأداء البشري، التي تفرق بين الكفاءة والفاعلية؛ فهو يرى أننا في ممارسة أعمال الخيرـ التي لا تهدف إلى الربح المباشرـ يجب أن نعرف كيف نقوم بذلك بفاعلية، فنتمكن من إحداث تأثير كبير. الإيثار وخدمة الآخرين عملٌ إيجابيٌّ بطبعته، ولكن يمكننا القيام بذلك على مستوىين؛ أن نفعل الخير كأفضل ما يكون، وأن نحافظ على حياة مستدامة لأنفسنا ولغيرنا، وهذا هو الإيثار المستدام الذي يمكننا من التعلم وطرح مبادرات جديدة، نحو مزيد من «الإيثار». أما المستوى الثاني فهو الإيثار الفعال؛ أي إنجاز أفضل أعمال الخير بأقل قدر من الموارد. فإذا كان الإيثار يشكل عام هو المبادرة بالنوايا الحسنة، فإنَّ الإيثار الفعال هو ما يصنع الفرق؛ لأنَّه يطرح المبادرات الخيرية والتطوعية المناسبة في التوقيت والمكان المناسبين، فيتحقق أعلى عائد بأقل الموارد.

وفي ملخص «عقريّة المكان»: البحث عن مناطق الإبداع من اليونان إلى وادي السيليكون» تأليف: «إريك فاينر» ، نعيد قراءة الذكاء والعقريّة الإنسانية من منظور بيئي وجغرافيٍّ وتاريخيٍّ جديد. وهنا يستلمهم المؤلف تعريف العقريّة من إخصائص الذكاء الاصطناعي «مارجريت بودين»، التي ترى أنَّ العقريّ يمتلك بالقدرة على توليد أفكار جديدة، لكنها ذات قيمة عملية تعكس إيجاباً على الحضارة الإنسانية. وهذا هو التعريف المعتمد لدى مكاتب براءات الاختراع في تقييم الاختراعات الجديدة. فالعقريّة يجب أن ترتبط بتقديم حلول للعالم، وهذا ما تقوم به الحضارات الإنسانية المُجَدَّدة على مرّ التاريخ.

جمال بن حويرب

المدير التنفيذي لمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة

رؤيه ما سيأتي

يوماً بعد يوم، يَتَّخِذُ الملايين من الأشخاص خطواتهم وقراراتهم استناداً إلى ما يرونـه قادماً في المستقبل، فيشتري المستثمرون أسماءً معينةً حين يتوقعون صعودها، ويبيعون أسماءً مؤسسة أخرى حين يتوقعون هبوطها. ويحاول المسؤولون التنفيذيون أن يفرّقوا بين الاتجاهات المؤثرة، والمتغيرات العابرة، وبين الفرص والمخاطر، ثمَّ يتصرّفون بناءً على توقعاتهم وتتصوراتهم. هؤلاء يراقبون القرارات التي يَتَّخذُها قادة السوق، ويحاولون تحديد آثارها المستقبلية. أما السؤال الذي يظل يجول في أذهانهم فهو: كيف سيفيّر هذا الابتكار أو هذا الاتجاه حياتنا وأعمالنا، وما آثاره في مؤسساتنا ومجتمعاتنا؟

أنواع الابتكار

الابتكارات المُعززة التي تحرّك المؤسسات عبر مسارات تطوير وتحسين راسخة. ووظيفتها تطوير وتحسين المنتجات الحالية لأسباب ثبت أنها تهمُّ المتعاملين. فمثلاً: تُعتبر الطائرات التي تطير لمسافات أبعد، والحواسيب التي تعالج العمليات بشكل أسرع، من ضمن الابتكارات المُعززة.

الابتكارات المُجَدَّدة التي تقدّم خطة عمل جديدة. وهي إماً أن تؤسّس أسوقاً جديدةً، أو تعيد تشكيل الأسواق القائمة. وهي غالباً تحدث حين تكون المنتجات والخدمات المقدمة «مميزة للغاية» وباهظة الثمن مقارنةً بالقيمة التي يستطيع المتعاملون الحاليون دفعها. وبعد تجرّب البيع بالتجزئة «وول مارت» ونموذج البيع المباشر الذي ابتكرته مؤسسة «ديل» نموذجين للابتكارات منخفضة التكلفة؛ إذ بدأ النموذجان بتقديم منتج مباشر ومنخفض التكلفة للمتعاملين الحاليين. وتشمل الابتكارات المُجَدَّدة أيضاً إدخال منتجات موجودة في أسواق جديدة، وذلك حين يعزف المتعاملون عن المنتجات الحالية بسبب أسعارها أو طريقة توزيعها وتوريدها. وذلك مثل موقع التجزئة «أمازون»، وموقع «إي باي» اللذين حققاً بعداً جديداً من التطور فأتاها للمتعاملين الحصول على منتجات كانت حتى وقت قريب بعيدة المنال.



نظريات الابتكار

هناك ثلاث نظريات مهمة تميز الابتكارات المُربكة، وهي:

نظريّة الابتكارات المُجَدّدة

هذه النظريّة تتعلّق بالمواصفات التي تُمكّن المؤسّسات الجديدة من استخدام ابتكارات بسيطة تُسمّى بـ«انفاس التكلفة»، لتحقيق النمو والتغلب على المؤسّسات الكبيرة. وتشير النظريّة إلى أنَّ المؤسّسات الراسخة والمسيطرة تتصرّف على المؤسّسات الجديدة التي تقتّحّم السوق بالابتكارات المُعزّزة، في حين أنها لا تستطع الصمود أمام المنافسين بابتكراتهم المُجَدّدة.



نظريّة الموارد والعمليّات والقيم

توضّح أسباب الصعوبات التي تواجهها المؤسّسات الراسخة في مواجهة الابتكارات المُجَدّدة، وترى أنَّ الموارد والعمليّات والقيم تحدّد مراكز قوّة المؤسّسة، وكذلك نقاط ضعفها ومناطق عجزها. تتمثّل الموارد في الأصول التي تستطيع المؤسّسات أن تبيّنها أو تشتريها أو تصرّف فيها، وتتمثّل العمليّات في طرق العمل الشائعة التي تحول المؤسّسة باستخدامها المدخلات إلى مخرجات، أي منتجات وخدمات قيمة. أمّا القيم فهي المعايير التي تخصّص بها المؤسّسة مواردها.



نظريّة تطُور سلسلة القيمة

النظريّة الأخيرة للابتکار هي نظريّة تطُور سلسلة القيمة، التي تقيّم مدى صحة ما اتّخذته المؤسّسة من قرارات تتعلّق بالهيكل ونموج الأعمال كي تتمكن من المنافسة بنجاح. وترى هذه النظريّة أنَّ المؤسّسات أن تسيطر على أيِّ نشاط يحقق قيمة للمتعاملين، لأنَّ التحكُّم بنشاط ما، أو دمجه بأشطة أخرى يمنح المؤسّسة القدرة على التجربة وزيادة إمكاناتها. الدمج بين الأنشطة يمنح المؤسّسة منصة لإجراء التجارب وحل المشكلات الناجمة عن اعتماد الأنشطة على بعضها. فالاعتماد المتبادل بين الأنشطة قد يربط المؤسّسات المتخصّصة التي تحاول التركيز على جانب محدّد من سلسلة العرض الخاصّة بمنتج ما، مما قد يسفر عن ضعف الأداء وضعف مستوى جودة المنتجات. المؤسّسات المندمجة تفتقر نسبياً إلى المرونة، وتُسمّى رذود أفعالها بالبطء. ولذا، تقترح النظريّة فكرة أنْ تُسند المؤسّسات إلى أطراف خارجيّة الأنشطة التي لا تؤثّر في سمات المنتج، فتستطيع المؤسّسات المتخصّصة تحسين أكبر قدر ممكن من سلسلة القيمة.



أين تكمن الفرص؟

هناك ثلاث فئات من المتعاملين يقدم كل منها فرصةً فريدة.

الفئة الأولى: المتعاملين غير المستهلكين

أي المتعاملون الذين لا يستهلكون أيّاً من منتجات المؤسّسة، ولا يستهلكونها إلا مضطرين. و تستطيع المؤسّسات تقديم ابتكارات مُجَدّدة، في أسواق جديدة لهؤلاء المتعاملين. ولكن؛ ما الدلائل التي تشير إلى أنَّ مؤسّسةً ما تحقّق نمواً بتقديم منتجات مُجَدّدة في أسواق جديدة؟ هناك بداية دالة على ارتفاع معدل النمو في سوق ناشئة جديدة. ومفتاح تعرّف هذا الأمر هو النظر إلى ما هو أبعد من الحجم الضخم للسوق الجديدة، والتركيز على معدل النمو. وهناك ملاحظة بشأن الأسعار: حيث إنَّ المنتجات الجديدة التي تقدم في الأسواق الجديدة تكون منخفضة السعر، مع أنَّها لا تعتبر منخفضة السعر إذا قارناًها بنظيراتها في أسواق أخرى.

الفئة الثانية : متعاملون يتطلعون إلى منتجات أفضل

هم المستهلكون الذين يشعرون بأنَّ المنتجات المقدمة لا تُسمِّ بالقدر الكافي من الجودة؛ أي أنَّ المنتج لا يُحقق كافة متطلبات الأداء، في حين أن بعض المتطلبات تعتبر ضمن أساسيات المنافسة في هذا المجال. في بديات المنتج الجديد، يميل المتعاملون إلى تقييم أبعاد أدائه التي تحدُّد ما الذي سيتيحه لهم هذا المنتج ليفعلوه؛ أي وظائف المنتج، وتقييم الكيفية التي يفي بها هذا المنتج بالغرض الذي صُنِعَ من أجله، وإمكانية الاعتماد عليه. وبالتالي، فإنَّ المؤسسات التي تحقِّق أكبر قدر من الوفاء بمتطلبات المتعاملين، أو تضيف المزيد من الوظائف إلى المنتج، أو تزيد من إمكانية الاعتماد عليه تستطيع أن تتفاوت. المتعاملون الراغبون في منتجات أفضل يكونون مستعدين لدفع مبالغ باهظة مقابل الحصول على منتجات جديدة ذات أداء أفضل. وهناك دول أخرى، من ضمنها القدرة الشرائية التي تتمتَّع به مؤسسات تقدم حلولاً كاملة، مقابل معاناة المؤسسات المتخصصة التي لا تمتلك القدرات المطلوبة لحل المشكلات المعقدة والمتشاركة مع بعضها. وهكذا، يقدِّم المتعاملون المتطلعون إلى منتجات أفضل فرصةً للمؤسسات الكبيرة كي تطرح ابتكارات معزَّزة رفيعة المستوى. وهذه الابتكارات تساعِد المؤسسات على تقديم خدمات محسنة لأهم المتعاملين، وبأسعار أفضل.

الفئة الثالثة : متعاملون تتجاوز المنتجات والخدمات المحسنة مستوى قدراتهم

هؤلاء هم المستهلكون الذين يشعرون بأنَّ المنتجات الحالية تفي باحتياجاتهم وأكثر. فيعدُّ أن تقدم المؤسسات ابتكارات رفيعة المستوى وتحسن خدماتها، فإنَّها تصل في نهاية المطاف إلى مستوى يعجز بعض المتعاملين عن تحمل تكاليفه. فكيف تعرف أنَّ منتجاتك تتجاوز مستوى قدرات متعامليك؟ يُعرض المتعاملون الذين تتجاوز المنتجات الجديدة مستوى قدراتهم عن دفع المزيد من المال مقابل الحصول على التحسينات التي كانوا يقدِّرُونها في الماضي، وذلك لأنَّ المنتجات تتخطى على مواصفات لا يستخدمها هؤلاء المتعاملون على الإطلاق، فيبدوون بالشكوى لأنَّ هذه المنتجات معقدة وباهظة التكلفة. وبعد أن تتحسَّن وظائف المنتج وإمكانية الاعتماد عليه، يأتي البعد التالي للمنافسة، وهو سهولة الاستخدام. فإلى أي مدى يُسْمِي استخدام المنتج بالسهولة والمرونة؟ وكيف يتنازع مع احتياجات المتعاملين الفردية؟ وما تكلفة استخدامه؟

- ترتب على ذلك ثلاثة أشكال من التغيير على مستوى المجال أو الصناعة ككل، وهي:
١. يُقبل المتعاملون الذين تتجاوز المنتجات المحسنة قدرتهم الشرائية على الابتكار الجديد ومنخفض التكلفة.
 ٢. تحتل المؤسسات المتخصصة والصغيرة مكان المؤسسات الفاعلة والشهيرة.
 ٣. تتشَّأِ معايير جديدة وتطور المنتجات وتحسن جودتها وتلبِي أدق احتياجات المتعاملين بمختلف شرائحهم.

المنافسة : هل يمكن التنبؤ بالفائزين؟

في معرض بحثنا عن المؤسسات التي تبتكر لمواجهة منافسيها، يتيح لنا مفهوم «العدَّة والعتاد» للذين تتأهَّب بهما المؤسسات المنافسة، الإجابة عن السؤال التالي: ما النتيجة المحتملة التي ستتَّخِذُ من الصراعات المحتدمة بين المتنافسين في كل صناعة؟



الابتكار ليس عشوائياً

يتحقق لها ربحاً أفضل. ونلاحظ أنَّ هذا النمط يتضمن عملية دائرة، فحين تبدأ المؤسسات في استهداف غير المستهلكين، فإنَّها تعجز عادة عن الوفاء باحتياجاتهم، لأنَّها تكون بحاجة إلى تقديم ابتكارات معززة رفيعة المستوى تتناسب مع الشرائح السوقية الأعلى. علمًا بأن المطاف ينتهي بالمؤسسات التي تحاول الوفاء باحتياجات كل المتعاملين، إلى تجاوز احتياجات متعامليها الأصليين، مماً يتيح الفرصة للابتكارات المجددة منخفضة التكلفة لتعديل قواعد المنافسة، وأنَّ الابتكارات المجددة منخفضة التكلفة تتناسب مع المتعاملين القنوعين، فإنَّها لن تتناسب مع المتعاملين المتطلعين. ولذلك، تبقى هذه المؤسسات بحاجة إلى تقديم ابتكارات معززة رفيعة المستوى لشرائح سوقية أعلى. وهكذا.

بسريعة. وحين يتخالص المنافس الذي يقدم منتجات منخفضة التكلفة من منافسيه الكبار، فإنه يحاول الوصول إلى المزيد من الشرائح السوقية الفاخرة، لينافس على المنتجات مرتفعة التكلفة. أما المؤسسة التي تسعى إلى خلق ميزة تنافسية من خلال استراتيجية التفرد الكامل، فتحاول الوصول إلى أسواق جديدة تقدر قيمة التميز والاختلاف. ولذا فإنَّ سعي المؤسسات لاختراق أسواق جديدة هو ما يمكنها من الاحتفاظ بميزاتها. وكثيراً ما يُستهان بقدرة المؤسسات المجددة على الوصول إلى الشرائح السوقية الراقية، ولكن من السهل التنبؤ دائمًا أنَّ المؤسسات المجددة تملك ما يكفي من الحواجز لاكتشاف طرق مبتكرة تمكنها من ذلك، لأنَّها تدرك أنَّ هذا هو السبيل الوحيد الذي يمكن أن

طالما نظر الناس إلى عملية الابتكار باعتبارها أمراً عشوائياً. غير أنَّ هذه العملية تتبع أنماطاً محددة تؤدي إلى نتائج متوقعة. ومن أكثر مجرياتها توقعًا هو أنَّ المؤسسات الجديدة وبعد أن ترسخ أقدامها - تبدأ بإضفاء تحسينات للحصول على المزيد من المتعاملين، والانتقال إلى شرائح ربحية أعلى؛ مما يخلق صراعاً بين المؤسسات الجديدة، والمؤسسات المنافسة الأقدم منها. وقد أشار الدكتور «مايكيل بورتر» إلى استراتيجيةتين لخلق ميزة تنافسية، وهما التميز عن الآخرين، وخفض التكلفة. فحين يهاجم منافس يقدم منتجات وخدمات منخفضة التكلفة شريحة سوقية ما، فإنَّه يتمتع بميزة حفض التكلفة فقط، لأنَّ المنافسين الكبار لا يستطيعون التخلص من منتجاتهم مرتفعة التكلفة

تقييم نقاط الضعف ونقاط القوة

كي نستطيع التنبؤ بالطرف الذي سيفوز بالمعركة، لا بد من تقييم مراكز الضعف ونقاط القوة الخاصة بكل طرف. لذا، يجب معرفة العدة والعتاد؛ أي الأسلحة التي تملكتها كل مؤسسة. وهنا، تقدم نظرية الموارد والعمليات والقيم، نظرةً أشمل حول العوامل التي تشكّل مناطق الضعف ومراكز القوة لدى المؤسسة. وهذا يتطلب الإجابة عن الأسئلة التالية:

1. هل لدى المؤسسة، أو باستطاعتها، حشد الموارد المطلوبة لاقتناص فرصة ما؟
2. هل عمليات المؤسسة تيسّر اتخاذ الخطوات والإجراءات المطلوبة لتحقيق هذا الهدف؟
3. هل يمكن لقيم المؤسسة أن تتحقق لها السبق لتكسب الفرصة التي تلوح في الأفق، مقارنةً بغيرها من الخيارات والبدائل؟



تأهّب المنافسين

حين تمتلك المؤسسات نفس القدرات وتعيش في ظل نفس المؤشرات، فإنَّها تهتم بمعاركها، وتكتسب الجدارات الازمة لخوض حروبها التنافسية. وتشكل السيناريوهات الأكثر تشويقاً حين تكون هناك اختلافات جوهريّة في الحواجز والإمكانات. ينشأ الاختلاف في الحواجز حين تريد المؤسسة أن تفعل شيئاً لا تريده مؤسسة أخرى. وينشأ الاختلاف في المهارات والجدارات، حين يكون مركز قوّة مؤسسة ما، هو نقطة ضعف مؤسسة أخرى.

الخطوة الأولى: تقتصر المؤسسات المجددة السوق متذرعة بالاختلاف حواجزها، فيسفر رد الفعل المبكر من قبل المؤسسات الراسخة عن تخمة في السوق؛ أي فائض في المنتجات. وهنا، تتجه الأسواق المجددة إلى متعاملين يبدون في نظر المؤسسات الكبرى: إماً متعاملون غير مرغوب فيهم، أو غير محسوسيين. وبشكل عام، فإن حجم الفرص الجديدة يكون صغيراً بالقدر الذي يحرك أو يستفز المؤسسات الكبرى للاستثمار فيه، أو حتى الاهتمام في هذا المجال. وهكذا، فإن الحواجز المختلفة للمؤسسات المجددة تحميها من ردود أفعال المنافسين، لأن منافسيهم المحتملين لا يهتمون بخوض معركة تبدو لهم صغيرة، وغير جديرة بالاهتمام وتخصيص الموارد. وهذا تقريباً ما حدث لشركة «كوداك»، مع بدايات انتشار التصوير الرقمي الذي جعل أفلامها الكلاسيكية عديمة الجدوى بالتدريج. على الرغم من أن المؤسسات الراسخة والقائمة، تملك الإمكانيات والتكنولوجيات ذاتها، ولكن طبيعة عمليتها وقيمها، تدفعها إلى إنتاج المزيد مما لديها، بدلاً من طرح الجديد، كما يفعل منافسوها المجددون. فما الذي يدفعها إلى إتخاذ السوق؟ حين تحاول مؤسسة راسخة دمج منتج أو خدمة ذات إمكانية مجددة في عمليتها، فإنها بدلاً من تبنيها للطبيعة الابتكارية المجددة الكامنة في هذا المنتج، وتعدل المنتج بشكل يتناسب مع عمليتها وقيمها الراسخة. وبذلك فإنها تغير من طبيعة الابتكار كي تزيد من جاذبيتها في نظر متعامليها الجوهريين، وتجعله ملائماً لنموزجها التشغيلي. ومشكلة هذا الإتخاذ أنه يغير من الابتكار بأساليب تقلص من طاقته المجددة الكامنة. فما هي العلامات التي تدل على حدوث التخمة والإشباع؟ حين تتفق المؤسسات موارد كبيرة في إصلاح



عيوب المنتجات، فهذا يعني أن منتجاتها بدأت تقليص عن حاجة المتعاملين. ويتجلى هذا أكثر وضوحاً، حين تحاول بعض المؤسسات إقناع المتعاملين بتغيير سلوكهم للتافق مع خدمة منتج لا يبدو أنهم يرغبون فيه.

الخطوة الثانية: تتم المؤسسات المجددة وتطور، فتبدأ المؤسسات الراسخة بالانسحاب. فحينما تسلك المؤسسات المجددة المقتحمة للسوق مساراتها المعززة الخاصة بها، فإنها تقتصر على الشريحة السوفية للمنتجات والخدمات منخفضة التكلفة، وتبدأ في جذب المتعاملين الباحثين عن مواصفات أعلى وأعقد كمستخدمين، فماذا يحدث حين تبدأ المؤسسات المجددة القادمة للسوق في اقتحام تلك الشرائح السوفية؟ الذي يحدث هو أن المؤسسات الراسخة تبدأ بالانسحاب. فما يبدو جذاباً في نظر المؤسسات المجددة، تظهر جاذبيتها نسبية وغير جوهرية للمؤسسات الراسخة. فيؤدي اختلاف الحواجز إلى تحاشي المؤسسات الراسخة الاهتمام بالمنتجات والخدمات منخفضة التكلفة، لتشبهها التقليدي بمنتجاتها الغالية. وهكذا فإنها تقسح المجال للمؤسسات القادمة وتتركها تقتصر على السوق. فكيف نلاحظ حالات الانسحاب من السوق؟ يعتبر حدوث تغيرات في مزيج المتعاملين



والمنتجات علامَةٌ واضحةٌ تدلُّ على الانسحاب، وكذلك إيقاف خطوط إنتاج المنتجات منخفضة التكلفة، والتوقف عن تقديم الدعم للإصدارات القديمة من المنتجات. فالمؤسسات تمثل عند الانسحاب إلى الإعلان عن أنها «ترُكز على الجوهر والمهم»، أو «تحث عن فرص ضخمة». وفي بعض الحالات، تبدل المؤسسات الراسخة جهوداً مضاعفةً لتحقيق حالة من التنوُّع في منتجاتها وخدماتها، والهروب من هجوم المؤسسات المجددة.

الأسعار المناسبة. ولأن المؤسسات المجددة تحلُّ المشكلات باستمرار، فإنها تكتب القدرة على فعل ما هو مطلوب لتحقيق النجاح، وحين تراجع المؤسسات الراسخة وتتركز على الشرائح السوقية العالية، فإنها تضطرُّ لاحقاً إلى الدخول في صراع حين لا يعود لديها مساحة لمزيد من التراجع، فتتغَيَّر قواعد اللعبة لصالح المؤسسات الجديدة، فتواجه المؤسسات الراسخة صعوبات في اكتساب مهارات جديدة في وقت قصير.

◆ الأولى هي أن اختلاف حواجزها يشكّل عائقاً يحول دون صدور رد فعل مناسب. فرغم أن الفرص الجديدة قد تبدو ضخمة، فإنها تتطلب تبني تلك المؤسسات لنموذج أعمال مختلف. ◆ أما المشكلة الثانية فهي أن المؤسسات الراسخة تصبح تحت رحمة اختلاف مهاراتها عن مهارات المؤسسات التي اقتحمت السوق. تذكر أن الابتكارات المجددة تقدم في العادة ميزات سوقية جديدة تتحول حول الملاعة أو البساطة أو التفصيل أو التخصيص أو

الخطوة الثالثة: تستفيد المؤسسات التي اقتحمت السوق من اختلاف مهاراتها. فما يبدأ صغيراً ما يبلُّث أن يكبر. فالحجم الذي تبلغه المؤسسات الجديدة، لا تستطيع المؤسسات الراسخة تجاهله إلى ما لانهاية، فتحاول أن تركز على الشرائح السوقية المرتفعة، فينخفض عدد المتعاملين غير الراضين عن جودة منتجاتها وخدماتها. وحين تصبح المؤسسات الراسخة في وضع حرج بسبب المنافسين الجدد، فإنها تواجه مشكلتين:



الرابحون

في المناخ الذي تسوده الابتكارات المجددة، تفوز المؤسسات التي اقتحمت السوق؛ لأنها تستغل ميزة اختلاف مهاراتها. وفي هذه الحالة، تتحول نقاط قوة المؤسسات الراسخة إلى نقاط ضعف؛ لأن قيمها يجعلها أكثر حرضاً على خدمة متعامليها المدللين وتوفير أفضل المنتجات لهم، فتجهل قيم السوق وتغييراته، في وقت يضع فيه المنافسون استراتيجياتهم استناداً إلى قيم السوق، لا قيمهم الداخلية. فحين تغَيَّر قواعد اللعبة، تصبح عمليات المؤسسات الراسخة القوية، هي نقطة ضعفها، ويصبح اكتسابها لمزيد من القدرات أمراً ضرورياً. وفي نظر المؤسسات الراسخة، يصبح الهروب من المؤسسات التي اقتحمت السوق وشنَّت عليها هجوماً، حلاً ملائماً على المدى القصير، غير أنَّ هذا الحل يحرمها من اكتساب المهارات الضرورية للمنافسة. وقد ت حين لحظات النهاية سريعاً وقد تبدو واضحة للجميع. وأفضل ما تستطيع المؤسسات الراسخة فعله في حالات كهذه هو شراء المؤسسات الرابحة، ولكن هذا يحدث في وقت متاخر نسبياً، مثل: شراء «ميكرسوفت» لموقع «لينكيدإن» وقبله موقع الاتصال الشهير «سكايب».

أما في ظل المناخ الذي تسيطر عليه الابتكارات المعززة، فقد تربِّي المؤسسات الراسخة المعركة؛ لأنَّها تبدأ بالهجوم متسلحة بالاختلافات التي تصبُّ في صالحها. فمثلاً، قد تحاول مؤسسة جديدة أن تقدم ابتكاراً معززاً جذرياً لأفضل متعامل إحدى المؤسسات الراسخة. وهنا لن يكون هناك مجال لاختلاف الحواجز، لأنَّ يكون لدى المؤسسة الراسخة حافز كبير كي تقي بمتطلبات هؤلاء المتعاملين، وبذلك تشكل عملياتُها مراكزاً قوتها النسبية، ولا تتحول إلى نقطة ضعف. أما المؤسسة الجديدة التي تقدم ابتكاراً معززاً، فقد تتوارد في معركة طويلة. فإنَّ لم تستطع بيع منتجاتها المتقدمة بسرعة، أو تتحلَّ بقدر من الصبر، وإنَّ لم يوفر ممولوها رأس مال ضخماً، فستتفق المؤسسات الراسخة المزيد من المال لتقديم منتجات وخدمات أفضل، وتجبر المؤسسات الجديدة على الخروج من السوق، عاجلاً أو آجلاً.

استراتيجيات وردود أفعال المؤسسات الكبرى



الاستراتيجية	تعريفها	دلالتها وإشاراتها
التخلّي عن السوق	ترك المؤسسة الراسخة المجال السوقى للمؤسسة الجديدة التي اقتحمته	◆ تعلن المؤسسة تركيزها على متعامليها الجوهريين ◆ تخلىً عن الأسواق ذات الشرائح السعرية الأقل ◆ توقف خطوط إنتاج المنتجات الرخيصة.
إعادة الهيكلة	واجه المؤسسة الراسخة هجوم المؤسسة الجديدة بمواردها الداخلية	طرح المؤسسة الراسخة ابتكارات مجددّة أو تشتريها وتستحوذ عليها.
إعادة الهيكلة بالتركيز على النمو	تسهدف المؤسسة الراسخة متعاملي المؤسسة الجديدة	◆ تستهدف المؤسسة القائمة سوق المؤسسة التي اقتحمت السوق بإصدارات معدلة ومطورة من منتجاتها الجوهرية. ◆ تعلن المؤسسة الراسخة أن سوق المؤسسة الجديدة من أولوياتها الاستراتيجية.
إعادة الهيكلة بأسلوب دفاعي	تشيد المؤسسة الراسخة جدرانًا حول متعامليها لتحول بينهم وبين المؤسسة المهاجمة.	◆ تقدم المؤسسة الراسخة منتجات منخفضة لتکلفة لأبسط شريحة من متعامليها الحاليين. ◆ تعلن المؤسسة الراسخة أن سوق المؤسسة الجديدة ليس من ضمن أولوياتها.

الخيارات الاستراتيجية والقرارات الجوهرية

يقدم تقييم منظومة التأهب الخاص بالمؤسسة المجددة ومعرفة قيمها وشبكات عملها، وتقييم المؤسسة الراسخة ومعرفة جدارتها وتميزها، إجابة مهمة عن السؤال الاستراتيجي التالي: هل تَتَّخِذُ المؤسَّسات قرارات تزيد من فرصها في تحقيق النجاح؟

هناك ثلاثة قرارات محوريةٌ جديرة بتغيير مسارات التطور في مجال ما:

أولاً: اتّباع المؤسَّسات نظام استعداد خاطئ: يشمل هذا النظام قرارات التوظيف، وعمليات التخطيط الاستراتيجي، ومصادر التمويل.

الاستراتيجية

هنا يستطيع المديرون اتباع الأسلوب التقليدي المدروس بأن يفرضوا استراتيجية المؤسسة (تنازلياً)، أو يشاركون الموظفين في وضع الاستراتيجية (تصاعدياً). حين تحاول المؤسسة تقديم ابتكارات مجددّة لأسوق جديدة، فلا مناص أمامهم من التخطيط بمشاركة الموظفين؛ أي بشكل تصاعدي يمنحهم المرونة لترجمة أشمل وجه في المؤسّسات الراسخة التي تبدع في الابتكارات المعزّزة.

قرارات التوظيف

لكل مؤسسة تحدياتها التي تتطلب أن يستخدم مدريوها مجموعة فريدة من معايير ونظم التوظيف. ومن المهم إعداد قائمة بالتحديات التي سيواجهها المديرون في إطار برنامج التوظيف، مع توفير حالات دراسية متعددة حول كيفية التعامل مع هذه التحديات في الماضي.

مصادر التمويل

على المؤسسات التي تقدم ابتكارات مجددّة التعلّي بالصبر بشأن عملية النمو. لكنها ستواجه صعوبة في تحقيق ذلك إذا كانت قيم مستثمريها تسير باتجاه النمو السريع. أما المستثمرون الذين يشجّعون التجريب، ولا يدفعون بالمؤسسة سريعاً نحو أسواق ضخمة، فتُكَل جهودهم عادةً بالنجاح.

ثانياً: المؤسسات الجديدة التي تنشئ شبكات متداخلة، وتحفز المؤسسات الراسخة نحو إعادة الهيكلة. تتضمّن شبكة القيم موّردي المواد الخام، ومعالجتها، وموّردي المنتجات الثانوية. إذا اختارت مؤسسة جديدة التناقض في إطار شبكة قيم تخصّ إحدى المؤسسات الراسخة، فسوف تتعرض لضغط بشأن التزامها بقيم المؤسسات الراسخة. وبالتالي، ستزول الاختلافات التي تحتاج المؤسسة الجديدة التي اقتحمت السوق، أكثر من المؤسسة الكبيرة.

ثالثاً: نجاح المؤسسة الكبيرة في إثبات نفسها على مستوى الابتكارات المجدّدة، وقدرتها على إدارة القوى التي تحكم في تلك الابتكارات.



أولاً: إنشاء مؤسسات فرعية تقود عملية الابتكار

حين يكون من ضمن أسباب إعادة الهيكلة محاولة الانتصار على دخول مؤسسات مجددّة للسوق، فإنّ تأسيس مشروع جديد يوفر للمؤسسة الراسخة مساندة خارجية تُعتبر جزءاً من عتادها، وتجعلها تعمل بلا قيود. أتبعت هذه الوصفة المؤسسات التي حققت نجاحاً في التأقلم مع مخاطر التجديد. فقد أدارت «هوليت باكارد» مشروعها للأبحار النافثة الذي كان قائماً على التجديد، عبر مؤسسة منفصلة في مقاطعة «فانكوفر» الكندية. وفي إطار المناخ الذي تسيطر عليه الابتكارات المعزّزة، حين تحاول المؤسسات الراسخة الوصول إلى المتعاملين الذين يطمحون في منتجات أفضل، فإنّ إنشاء مؤسسة منفصلة يحرم المشروع الجديد من مهارات المؤسسة الراسخة التي تعد بمثابة وقود حيوي له. فوجود المؤسسات الفرعية يكون منطقياً فقط، في حالة افتقار المؤسسة الراسخة إلى المهارات التي تمكّنها من ملاحة فرصها.



ثانياً: ابتكار محرك نمو متعدد

- (1) تبدأ بالتجديد قبل أن تضطرّها الظروف إليه.
 - (2) تعيّن مديرًا تنفيذياً يكون مسؤولاً عن هيكلة الأفكار بالشكل المناسب، مع تخصيص الموارد.
 - (3) تكون فريق عمل وترسم عملية واضحة لهيكلة الأفكار.
 - (4) تدرّب فريق العمل لتعزيز الأفكار المجدّدة.
- ثاني ردود الأفعال الاستراتيجية للمؤسسات الراسخة هو إيجاد عملية متكررة لإدارة الابتكارات الجديدة داخل المؤسسة. وتلتزم المؤسسات المجدّدة، بمنهجية واضحة قوامها الخطوات الأربع التالية:

الابتكار من خارج السوق



يحدث الابتكار دائمًا في سياق ما. ولكن تستطيع بعض القوى غير التجارية، والمتقابلة مع السوق، لا سيما الحكومة وهيئاتها التنظيمية، أن تنهض بدور مهم في هذا السياق. وهناك عاملان يتوافران في البيئات التي يزدهر فيها وهم:

- ◆ المحفزات والمحركات السوقية التي تدفع نحو الابتكار.
- ◆ القدرة على الابتكار، بما في ذلك توفير الموارد، وتحويلها إلى منتجات وخدمات، وتقديمها للمتعاملين.

هناك أسواق تتوافر فيها - ظاهريًا - المحفزات والقدرة على الابتكار. غير أن هناك عوامل لاسوقية، كالمعايير التجارية والثقافية، والتكنولوجيا، وحقوق الملكية الفكرية، والأهم من ذلك كلّه؛ التشريعات والقوانين، وغيرها من العوامل التي تؤثر في محفزات وقدرات الابتكار.

المحفزات والقدرة على الابتكار: يزدهر الابتكار حين يكون لدى المؤسسات محفزات وقدرة على الابتكار، لأن الأسواق التي تعوزها الدوافع، تقوض القدرات ولا تؤمن بيئة صالحة للابتكار. وينتهي المطاف بالمؤسسات التي تقدم ابتكارات جديدة في بيئات غير مواتية؛ إما إلى البحث عن بيئات ملائمة، أو التخلّي عن مساعيها وابتكاراتها.

تكمّن قدرة الحكومة على التأثير في الابتكار في وضع السياسات التي تتضمّن الدعم والحوافز، والهيئات المنظمة. ويمكن للحكومة أن تؤثر في المحفزات، وفي القدرة على الابتكار، وفي الأطراف التي تمارس نشاطها في صناعات المنتجات والخدمات. فالحكومة هي دائمًا المسؤولة عن

متى يكون التدخل ناجحًا؟

الدلائل والإشارات	ما قد يحدث	الملاحم العامة	الوضع
<ul style="list-style-type: none">◆ القوى اللاسوقية تواجه العوائق القانونية وتتوجه لعلاج تشوهات الأنظمة الاقتصادية.◆ نجاح مؤسسات جديدة في اقتحام السوق.	<ul style="list-style-type: none">اتّخاذ إجراء تصحيحية وزيادة قدرة المؤسسة على الابتكار، أو توفير المحفزات.	<ul style="list-style-type: none">مؤسسات تملك تكنولوجيا ناجحة، ولا تدخل السوق بسبب العوائق اللاسوقية مثل:◆ عوائق قانونية تؤثر في قدرتها على الابتكار.◆ غياب المحفزات بسبب الأنظمة الاقتصادية المشوهة.	قدرة القوى اللاسوقية على تحسين السوق
<ul style="list-style-type: none">◆ مؤسسات جديدة تصمم نماذج أعمال لاستغلال اللوائح والتشريعات بذكاء، أو الالتفاف حولها.	<ul style="list-style-type: none">اتّخاذ إجراءات ل تعالج الأنظمة الاقتصادية المشوهة، وتتوفر محفزات زائفة.	<ul style="list-style-type: none">افتقار المؤسسات الجديدة إلى القدرات التكنولوجية التي تساعدها على اقتحام السوق، وذلك بسبب غياب العلاقات المتبادلة.	قوى اللاسوقية لا تستطيع تحسين السوق بسهولة.
<ul style="list-style-type: none">◆ السوق يفتقر إلى المحفزات والقدرات الابتكارية.	<ul style="list-style-type: none">فشل الإجراءات الهادفة إلى زيادة القدرات.	<ul style="list-style-type: none">افتقار المؤسسات الجديدة إلى القدرات التكنولوجية التي تساعدها على اقتحام السوق، وذلك بسبب غياب العلاقات المتبادلة.	القوى اللاسوقية لا تستطيع تحسين السوق بسهولة.
<ul style="list-style-type: none">◆ التشريعات والقوانين الجديدة تتضمّن قدرًا بسيطًا من كل شيء، مع غياب التفاصيل والشروط الكافية.◆ وجود مؤسسات جديدة بنماذج أعمال انتهازية أو ذكية مصممة لاستغلال اللوائح والقوانين (التحايل).	<ul style="list-style-type: none">صعوبة المضي قدماً والاستمرار في هذا المجال.	<ul style="list-style-type: none">السوق يفتقر إلى المحفزات والقدرات الابتكارية.	القوى اللاسوقية لا تستطيع تحسين السوق بسهولة.

أربع حالات لتنفيذ الابتكارات

هناك أربعة احتمالات تواجه كل الأعمال:

♦ الظروف المواتية: حيث توافر المحفزات والقدرة على الابتكار بنسبة كبيرة.

♦ غياب الهدف: حيث يفتقر المستثمرون إلى القدرة على الابتكار أو استثماره.

♦ غياب التمويل: حيث يفتقر المستثمرون إلى المحفزات لصناعة ابتكار ما، أو الاستفادة منه.

♦ الأزمة أو المعضلة: حيث يفتقر المستثمرون إلى كل من المحفزات والقدرة على الابتكار.

تعتبر المحفزات والقدرة على الابتكار أدلةً مفيدةً في استيعاب عوائق الابتكار، وكذلك هي الكيفية التي يؤثر فيها التدخل الحكومي في الابتكار. فحين تمثل عوائق الابتكار في اختلال السوق، وتبسيط عملية الابتكار، وفي المعوقات القانونية، يمكن للتدخل الحكومي أن يحول صناعة ما، أو سوق ما وبهؤلئك له الظروف المواتية. أما إذا انحصرت معوقات الابتكار في العوائق التكنولوجية والأنظمة الاقتصادية الفقيرة، فليس من السهل أن يتمكن التدخل الحكومي من الدفع بصناعة أو سوق ما، إلى حالة الظروف المواتية.

عجلة التجديد

في كل جيل من الابتكارات، هناك قادة يسبقون ثم يخرجون من السوق، وهناك متعاملون يربحون آخرون يخسرون. وبشكل عام، يمكننا تحديد ستة عوامل تسهم في دفع عجلة التجديد، هي:

(1) سوق للمواهب يتسم بالمرونة، ويشجع المخاطرة، ويخلق حراكاً داخل المؤسسات.

(2) رؤوس أموال تساعد المؤسسات الجديدة على بدء نشاطات قابلة للنمو واقتراض فرص التجديد.

(3) منتجات حرة توفر محفزات كثيرة، مع القدرة على الابتكار، والوصول إلى المتعاملين القادرين وغير القادرين على الشراء.

(4) بنية تحتية داعمة تمتّع بسياسات ضرائب ملائمة تشجع على بدء المشروعات، مع وسائل وسليطة «تيسير» عملية التجديد، كالتعليم والتدريب، وأبحاث السوق، وخدمات الاعتماد.

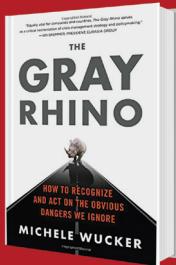
(5) ديناميكيات حيوية تتضمّن تفاعلات السوق والمنافسة وتوليد نماذج عمل جديدة.

(6) بيئة أبحاث وتطوير تحمي حقوق الملكية الفكرية وتوجه الأبحاث بموضوعية، وتتوفر وتطبيق التكنولوجيا في الأسواق الجديدة.

المستقبل لك

المستقبل في علم الغيب. الشيء الوحيد الذي نستطيع التنبؤ به هو أن هناك حدثاً لم نتوقع حدوثه، سيحدث. فتحن لا ننسد الكمال، بل نسعى لزيادة قدرتنا على تفسير وفهم التطورات غير المتوقعة. كما نأمل أن تكون قد أسهمنا في تشكيل حاستكم السادسة، ومكناكم من استخدام منهجيتنا في استشراف المستقبل، ورؤيتها بعقل راجح، ووعي واضح، بهدف اكتساب نظرات ثاقبة، من خلال قراءة العلامات المبكرة، واستقبالها بثقة قبل وصولها، بل وصنعن اتجاهاتها، وتسويقها أيضاً.

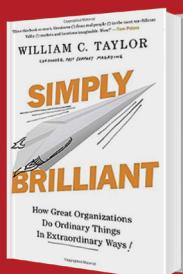
كتب مشابهة:



The Gray Rhino
How to Recognize and Act on the Obvious Dangers We Ignore.
By Michele Wucker. April 5, 2016.



Whiplash
How to Survive Our Faster Future.
By Joi Ito and Jeff Howe. December 6, 2016.



Simply Brilliant
How Great Organizations Do Ordinary Things in Extraordinary Ways.
By William C. Taylor. September 20, 2016.

قراءة ممتعة

ص.ب: 214444
دبي، الإمارات العربية المتحدة
هاتف: 04 423 3444
نستقبل آراءكم على pr@mbrf.ae

تواصلوا معنا على

- MBRF_News
- MBRF_News
- mbrf.ae
- www.mbrf.ae

- qindeel_uae
- qindeel_uae
- qindeel.uae
- qindeel.ae





شركة أبوظبي الوطنية للتأمين
ABU DHABI NATIONAL INSURANCE COMPANY



معاً لنحمي ما يهمنا، لمجتمع أكثر تماساً

نحن في شركة أبوظبي الوطنية للتأمين نركز على خدمة مجتمعنا من خلال الارتقاء بعملية الاستدامة وإحداث أثر بيئي. هذه هي طريقتنا في حماية ما يهمنا.