

عملية صنع القرار

يرى دَرَّكَر أن عملية صنع القرار هي القلب والروح من ممارسة الإدارة، ويعتبر المهارة بصنع قرارات فعالة عاملًا وسيطًا في جميع القرارات المؤسساتية في الواقع، غير أنه أشار على وجه الخصوص إلى أثر القرارات الناجحة على شخصية المؤسسة وعلى حضارة الشركة وأكَدَ على دور هذا الأثر في تحسين مهارات المدير التنفيذي الأخرى.

يُتَشَّرُّرُ موضوع صنع القرار بصورة غير مباشرة في جميع كتابات دَرَّكَر، ولسوف أتعرض في هذا الفصل - دون أن أَدَعِي الشمولية في تغطية جميع أفكاره ونظرياته في هذا الموضوع - إلى خلاصة فكره في ناحيتين رئيسيتين: (1) الاعتقاد الخاطئ بشأن صنع القرار و(2) طبيعة عملية صنع القرار، وأَلْخَصَ أيضًا الخطوط العريضة والرؤى الثاقبة حول صنع القرار والتي تبدو في كتاباته، غير أني - وقبل أن أغوص في نواحٍ معينة - سأورد موجزًا عن أفكاره العامة عن بدايات صنع القرار.

أفكار عامة

لاحظ دَرَّكَر أن عملية صنع القرار ظلت نشاطاً بشرياً منذ فجر التاريخ، وبين أن الإنسان، بسبب حجم دماغه البشري الكبير، هو الحيوان الوحيد

المُجَهَّز للقيام بهذه المَهمَّة الخلاقة. وفي نفس الوقت وعلى الرغم من آلاف القرارات الكبيرة والصغيرة التي اتخاذها عدد لا يُحصى من الأشخاص فإننا لانعرف إلا القليل الأقل عن هذه العملية، إذ كان القرار حتى عصور متأخرة يعتبر من قبيل ممارسي الأعمال العاديين شيئاً من الاختيار البدهي الذاتي إلى حدّ ما، ولم يكن هذا الموضوع يحظى بكثير من التفكير المنظم باستثناء المبادئ المتحجرة التي حواها المنطق الشكلي بتحليلاته للمغالطات واستكشافه للقياس المنطقي. المنطق بنظر درَّكر هو تمرين أكاديمي في الملعب الفكري على استطلاع أهمية طبيعة القياس المنطقي دون التطرق إلى الخطر الحقيقي وإلى النتائج. شرح درَّكر غياب الاهتمام بصنع القرار الذي تحكمه الأنظمة على امتداد تاريخ شركة الأعمال وذلك من خلال ملاحظته أنه لم يكن لدى رجل الأعمال في الماضي مайдعوه إلى أن يولي مثل هذه الدراسة اهتماماً كبيراً في جو المساواة النسبية وظروف البساطة الاجتماعية معتبراً أن منشأة العمل امتداداً لذاته، لأن مدخلات التغيير الدراماتيكية والتي تسبب الإضطراب كانت طفيفة، والشيء الوحيد الذي كان عليه أن يفعله بعد انطلاقته شركته الناجحة هو ردود فعل تلقائية تجاه التغييرات الطفيفة التي تطرأ على النظام الاقتصادي، ولم يكن التجديد أو قرار إحداث تغيير هادف يشكل جزءاً من قاموسه الفكري. أضاف إلى ذلك أن حجم شركة الماضي الصغير نسبياً والمعرفة الأساسية غير المعقدة فيها جعلها من القرارات الخاصة بشركات الأعمال سمة الفخامة الأكيدة في دائرة الزمن التي كانت تميز نسبياً بطول مدتها.

شهدت بدايات القرن العشرين ظهور الإنتاج والتسويق الهائلين ونشوء الشركة الكبيرة التي تميّزت بفصل الملكية عن الرقابة، حيث أدت هذه الواقـع أيضاً إلى خلق ظاهرة الإدارة القائمة على العلم والمعرفة والتي وصفها درَّكر بأنها أعظم الابتكارات الثورية في القرن العشرين، إلا أن عملية صنع القرار باعتبارها نشاطاً فكرياً مستقلاً حظيت باهتمام ضئيل بالرغم من أن

هذه الإدارة القائمة على العلم والمعرفة تعني ضمناً أن الخبرة وحدها لم تعد تكفي لتحقيق فعالية المدير، ورغم الحاجة إلى الفهم المعمق المتتطور للفتوحات المعرفية في الوظائف التخصصية. وفي الوقت ذاته تبحّر علماء الإحصاء في وضع أسس عقلانية لعملية صنع القرار عبر تأكيدهم على النماذج والمعادلات، وكذلك زاد علماء النفس في تبسيط هذه العملية من خلال تركيزهم على المبادئ ولعب الأدوار والإبداع وشجرة القرارات ومحاكاة الألعاب.

إلا أن ظهور الحاسوب على مسرح الأعمال بُعيد الحرب العالمية الثانية هو الذي أوصل إلى الاستكشاف المنظم لصنع القرار. أبرز درَّرَ أهمية هذا الاختراع الجديد من خلال بيانه أن جميع الأدوات التكنولوجية السابقة تميَّزت بسمات عضلية أو ميكانيكية أو حسية وأن الأداة سبقت النظرية حسب التاريخ التكنولوجي، ولكن الحاسوب لم يكن له سابق في العمل كامتداد للعقل البشري، وألمح إلى احتمال أن نحتاج إلى المزيد من معرفة تشعبات صنع القرار جنباً إلى جنب مع تزايد معرفتنا بالحاسوب.

كما ذكرنا في الفصل الثاني عشر، رصَّع درَّرَ فرضيته - في أن اختراع أجزاء الحاسوب الصلبة سبق التفسير العالمي - بكثير من الصور التاريخية التي استعملت على العتلة والنظارات والمحرك البخاري والتي كانت جميعها مُستخدمَة لسنوات عديدة قبل أن تكتسواها منطقية علمية مُرضية، وعليه فليس من المدهش أن يكون الحاسوب - وهو الأداة التي كانت امتداداً مجازياً للتفكير بنظره - سبيلاً إلى آفاق جديدة نحو أسرار صنع القرار.

كذلك فصَّل درَّرَ كيف أن تخصص علم الإدارة الجديد أوجد عدداً من التقنيات الرياضية مثل طريقة تقييم ومراجعة البرنامج PERT والبرمجة الخطية وتحليل التراجع ونظرية الترادف والبحث العملياتي من أجل تحمين صنع القرار، ولاحظ - إضافة إلى هذه الأدوات الملحوظة للمعرفة التطبيقية -

الأبحاث الحديثة في طبيعة صنع القرار المادية التي شملت المؤلفات التي دفعت إليها من أمثال أعمال العلماء إيريك آشبي Eric Ashby وَهيربيرت سايمون Herbert Simon وَويست تشيرشمان West Churchman وَكينيث بولدينغ Kenneth Boulding.

كانت التقنيات الجديدة وبحوث العلماء مثيرة للإعجاب، ولكن درَّكَرَ عَبَرَ عن تحفظات جدية حول مدى أهميتها للمدير التنفيذي الذي كان يصنع قراراً أصيلاً، وكان له انتقادان رئيسيان لتأليف البحث الجديدة.

الأول تحذيره من أن علماء الإدارة كانوا على الرغم من وعودهم وتوقعاتهم ما يزالون يركزون على تحسين الأمور المعروفة بدلاً من التركيز على الفتوحات الابتكارية من أجل تحسين الإنتاجية وتكوين الثروة. والثاني بيأنه أن الناس يتناسون في كثير من الأحيان أن الوظيفة هي التي تحدد استخدام الأداة وليس العكس، وحذَّر أيضاً من أن الولع الزائد بالأدوات والتقنيات قد يؤدي إلى ضرب غشاوة على التباين بين الأمر الكمي (كيفية أداء الفعل) والأمر النوعي (ما يجب فعله)، وهذا - كما لاحظنا سابقاً في مناقشة استراتيجية العقلية التجارية المغامرة - يصح بشكل خاص بشأن الحاسوب حيث يركُّز على المشاكل الداخلية بدلاً من الفرص الخارجية.

أكَدَ درَّكَرَ أن الأدوات والتقنيات تكمِّلُ الحكمَ على الخطط والريبيبة وليس بديلاً عنها، وحثَّي من أن الجهد المتفَرِّد على الأدوات بمعزل عن مفاهيم التفاعل المتبادل الهادفة بين العمل وأداء العمل قد يؤدي إلى إيجاد جيش من الفنيين والإخصائين الذين يتحدثون إلى أنفسهم ويختلقون لغة خاصة بهم لا يفهمها سواهم وَيركزون على الصلاحية العلمية بدل الأهمية التطبيقية. قال درَّكَر إن دراسة الحاسوب وفهم عملية صنع القرار هما على جانب كبير من الأهمية بحيث يجب ألا ترك حسراً بين يدي خبراء علم الإدارة، متأسياً في ذلك بقول جورج كلمنصو George Clemenceau السياسي

الفرنسي الذي أعلن أن الحرب على جانب كبير من الأهمية بحيث لا يجب أن تترك كلها تحت رقابة الجزرات.

الإدراك الخاطئ

المشكلة كما رأها ذرَّكَر هي إعمال ما هو معروف سابقاً في مجال تقنيات التشغيل والمفاهيم النظرية وتأثير هذه المعرفة بشكل منظم لكي تستخدمها الإدارة. إلا أن من الضروري - قبل الدمج بين النظرية والممارسة في نموذج واضح من الفهم - أن يتم بيان الأخطاء في بعض الأوهام المنتشرة في كل مكان والتي تحيط بكلمة القرار، أي أن من الضروري قبل محاولة سبر أغوار ماهية القرار أن يتم فهم ما ليس بقرار. جمَّع ذرَّكَر لتحقيق هذه الغاية عدداً من الأساطير الشائعة التي تتعلق بـ(1) القرار المنعزل، وـ(2) القرار الروتيني والإجرائي، وـ(3) حل المشاكل، وـ(4) الأفكار والتوايا، وـ(5) السلطة الموقعة، وـ(6) التكهن.

خرافة القرار المنعزل

القرار المنعزل كما يراه ذرَّكَر هو أمر لامعنى له مثل ذرة غبار في الصحراء، وعلى الرغم من أنه يحظى بالكثير من الترحيب إلا أن فكرة إمكانية أن يكون «ومضة من استلهام أو قرار فيه سبق اكتشافي» في معزل عن شيء من الدوافع الماضية هو تجريد يُفهم على سبيل الخطأ. القرارات الأصلية لا تخضع لكثير من مثل هذه التجزئة المُهندَمة، «فكل قرار هو بالضرورة جزء من بُنية قرارية»¹. إذا أمعنا النظر في القرارات الشخصية الرئيسية في حياتنا على سبيل المثال وجدنا أنها لاتعيش في الفراغ، ولذلك

1. ب. ف. ذرَّكَر، التكنولوجيا والإدارة والمجتمع، (نيويورك: هاربر كولينز، 1958، طبعة ثانية، نيويورك: هاربر كولينز، 1977)، ص 139 (أخذت أرقام الصفحات من الطبعة الأصلية).

فإن درَّرَ وصف صنع القرار - على الرغم من أنه يتَّأْلِفُ من مراحل - كعملية لا تتميز ببداية واضحة أو نهاية. الشيء الذي يبدو في مظهره قراراً منفرداً يتبين عند التدقيق فيه أنه مُتَوَاءِمٌ مع خيوط الفهم الشخصي للحقيقة والقيم العائلية والعرف الاجتماعي، وهذا غيض من فيض المُدخلات المُبرَّمجة التي تحدد الخيارات التي يمارسها الأفراد. هذه الخلافات والخبرات المتباينة تساعد على تفسير مختلف استجابات المدراء على اختلاف أوطانهم في تقرير المشاكل المشابهة، وبالاختصار فإنه «لا يوجد في واقع الحال قرارات منعزلة تخص أحد الأشخاص أو إحدى المنتجات، وكل قرار يتَّصدى لتحمل المخاطر يُحدث أثراً في جميع ماسواه، وليس هناك قرار منعزل من حيث زمانه، وكل قرار يمثل نقلة في لعبة الشطرنج فيما عدا الغموض الذي يلف قواعد المنشآت التجارية، إذ لا توجد [رُقعة] ولا تميز أحجار الشطرنج بهذه الدقة ولا هي قليل عديدها أيضاً، وكل نقلة تفتح بعضاً من فرص المستقبل وتغلق أخرى، ولذلك فإنها تسب التزاماً إيجابياً أو سلبياً»².

خرافة القرار الروتيني والإجرائي

سلَّم درَّرَ بأن الاستجابة الروتينية أو الإجرائية ليست من الناحية النوعية أحد أعمال صنع القرار، بل هي في أحسن حالاتها قرار مبرمَّج لأنها تقوم على أساس سياسة سابقة. لعلنا نجد قراراً حقيقياً اتَّخذ عندما تم وضع سياسة الشركة الأولى، ولكن الاستجابة تطورت إلى مُنْعَكَس شرطي بعد أن أصبح الاختيار الأصلي سياسة، أي أنها أصبحت عادة أكثر منها ابتكاراً بعد أن تبرمَّجَ الخيار في الدماغ. القرار في إحدى صوره آلية تخزين أو تشغيل موجودة في الجهاز العصبي. استشهاد درَّرَ في إحدى محاضراته باختيار هوبيسون Hobson باعتباره أفضل صور القرار الإجرائي المشهورة، وهو

2. ب. ف. درَّرَ، «الخطيط طويل الأمد: تحدي علم الإدارة» مانيجمينت سينس (نيسان

صاحب اصطبل انكليزي لا يسمح باختيار الأحصنة في حظيرته إلا على قاعدة الحصان الذي يدخل أولاً يخرج أولاً وبذلك لا يترك لربائنه خياراً. سياسة إجبار الزبائن على اختيار الحصان الذي ظل مرتاحاً أطول فترة ممكنة أو لم يتمتع بفترة راحة أبداً كانت قراراً أصيلاً، ولكن قرارات الاختيار اللاحقة أصبحت روتينية.

هناك تشبيه آخر في شركة الأعمال في مجال تنفيذ عملياتها، حيث فرضت السياسات عمليات مثل الجرد وعلاقات العمل وسفريات العاملين، فتحولت هذه السياسات بعد أن ترسخت إلى جزء من القواعد والأنظمة في حضارة الشركة. أصبح نموذج صنع القرار الأساس عند المدراء التنفيذيين تكرارياً وروتينياً، باستثناء عدد قليل من القرارات التي تتطلبها استقلاليتهم الذاتية المحدودة. أكد درَّرَكَ في مناقشته لملامح هذا النموذج اللاحقة أن القرار يخلو من الأخطار التي يتَّسِم بها الحكم، فالمدير الذي لا يعرف القواعد لا يصنع قراراً أصيلاً.

خرافة حل المشاكل

ربط درَّرَكَ البحث عن اليقينية الموجودة في الفلسفة الغربية بالبحث عما هو أكيد في صنع القرار، فوجد أن الغرب وحده أكد على تقسيم هذه الفلسفة إلى علم الكلام المنطقي (في العصور الوسطى) والطريقة العلمية (في القرن السابع عشر) والنسبية (في صحوة القرن الثامن عشر) والواقعية المنطقية (في العصور الحالية)، وانعكس هذا الإرث الفكري التقليدي الغربي في أعمال علماء الإدارة في سعيهم وراء منهجية حل المشاكل، فبحثوا عن اليقينية وطوروا منهاجاً عقلاً قوياً خالياً من العواطف والتزعع الذاتية. ناقش درَّرَكَ التأكيد الفلسفى على اليقينية متسائلاً عن دواعي كون الأمور المعروفة أكبر شأنًا في عملية صنع القرار من الأمور غير المعروفة. عندما يبدأ المدراء التنفيذيون بافتراض وجود جواب صحيح على مسألة اثنين زائد اثنين يساوي

أربعة فإنهم حتماً يفتقدون كُنه القرار والأمر الذي يدور حوله. ومن البساطة الطفولية أن يسوى بين القرار - الذي يشكل التزاماً بشأن الموارد الموجودة - وبين تمرين رياضي³.

يرى ذكر أن طريقة علماء النظريات في حل المشاكل تعني ضمناً إمكانية إزالة الخطر والصعي لإيجاد خديعة نبوءة ذاتية التحقق، ولنترك الجواب يحل محل السؤال. أقر ذكر أن افتراض وجود أجوبة صحيحة أو غير صحيحة في المسألة الرياضية أمر مقبول، أما في ميدان صنع القرارات الخاصة بشركات الأعمال فلا توجد ضمانات، والمشاكل غالباً لا تحل بشكل نهائي في المحافل الاجتماعية في الواقع الحال إذ يتجاوزها الممارسون، ولذلك فإن ذكر افترض أن صنع القرار لا يماثل إيجاد الجواب الصحيح. لا يكون القرار أصيلاً في الحقيقة طالما بقي جواب صحيح.

بين ذكر أن التركيز في أدب علم الإدارة على إيجاد الجواب الصحيح لا يخدم الممارسين لأنه لا يساعدهم على فهم معنى القرار، فالبحث عن الجواب الصحيح يأتي في آخر أولويات صنع القرار. أضاف إلى ذلك أنه لا يوجد أخطر أو أقل فائدة من الجواب الصحيح على سؤال خاطئ، كتب ذكر ملخصاً موقفه أن القرار «ليس في أحسن أحواله اختياراً بين [غالباً صحيحاً] و [ربما خطأ]، ولكنه على الغالب اختيار بين مساري عمل لا يمكن إثبات صحة أي منها على حساب الآخر»⁴.

خرافة الأفكار والنوايا

ساوى ذكر بين قرار ينقصه الفعل وبين سمة محرومة من الماء، فالقرارات تتحول إلى نوايا عند إفراغها من الفعل، وتبقى - بصرف النظر عن

.3 ذكر، التكنولوجيا والإدارة والمجتمع ، ص 134.

.4 ذكر، المدير التنفيذي الفعال ، (نيويورك: هاربركوليز، 1967)، ص 143.

مدى نبل وذكاء المفهوم - صورة تجريبية إذا خلت من التطبيق والنتائج. ولذلك فإن الأفكار دون عمل ومسؤولية ليست جديرة بأن تعظم بعنوان القرارات لأن «القرار هو مجرد نية زائفة ما لم يؤدي إلى فعل، وعليه فإن كل قرار يشتمل على مرحلة مؤثرة»⁵.

ليست القرارات تمارين رياضية فكرية لقوى الجسم بل هي التزامات بالعمل من قبل الناس الذين يتمتعون بمسؤولية تنفيذها. كثيراً ما استخدم ذرَّker النشرات الجامعية أمثلةً على التفاهات الزائفة التي تفتقر على شكل حقائق لاجدال فيها، ويعدُّ الكثير منها بإعطاء الحكمة وتثقيف كامل الإنسان بالإضافة إلى خيالات بلاغية أخرى، ولكن تلْكُم الأفكار الثاقبة النبيلة تخلو تماماً من التغذية العكية المُجدية أو المقاييس الهدافة. انتشرت - بشكل مماثل بين الناس والمؤسسات - الأفكار والتوايا الزائفة المنفصلة عن المسؤولية مثل بيانات مهمة الشركة دون موارد للتنفيذ، وأليقين لدى المسؤولين من أن بمقدورهم حل مشاكل رئيس عملهم، واعتقاد الخبراء بأن لديهم الخبرة على حل المشاكل من خلال وظائف أخرى (أي القيام على تربية أبناء الجبران)، وَتوصيات اللجان التي تحل محل الأفعال، ومقالات الصحفيين والأكاديميين التي ترمي إلى حل مشاكل اقتصاد البلد، وَالسياسات الاجتماعية والخارجية، والخطط الذكية من كل مؤيد رياضي في سبيل إدارة دورة نوادي لعبة اليجول الرئيسة المحلية.

توجيهات الإدارة العليا إلى المسؤولين هي ظاهرة أخرى للتوايا أكثر من القرارات، حيث ترسل بإيمان أعمى بأنها ستؤدي إلى فعل، ولكن الحيوان البشري ليس وحده قادر على التخريب - وهذه مهارة لا توجد في الأنوع الأخرى من الحيوانات - بل هناك ميل في المؤسسات لتمويله المعلومات وتأخير الفعل من خلال مختلف الأفعال الكثيرة. أعاد ذرَّker إلى

5. ذرَّker، التكنولوجيا والإدارة والمجتمع، ص 139.

الأذهان اعتراف الرئيس هاري ترومان Harry Truman بهذه القدرة على القصور المؤسساتي الذاتي في تعليق على ماسيعانيه خلفه دوایت آیزنهاور Dwight Eisenhower: «مسكين آيك ! Ike عندما كان جنرالاً كان يعطي أمراً ويتم تنفيذه، أما اليوم فإنه سيجلس إلى مكتبه الكبير ويعطي أمراً ولن يحدث شيء»⁶

خلص درَّر إلى أن خلق الأفكار لا يكاد يشكل مشكلة مؤسساتية، إذ تكمن الصعوبة حب خبرته في التردد بتنفيذ الأفكار. كثيراً ما أصبح التغييب عن المسرح بدليلاً عن الإنجاز. اعتبر درَّر أن التوايا الحسنة - التي يراها مظهراً خداعاً للإخلاص وممارسة العلاقات العامة الداخلية الزائفة - بمثابة فضلات لافائدة منها ومواد لرصيف الطرق المرصوفة سابقاً.

خرافة السلطة الموقعة

اعتبر علماء نفس المجتمع أن الفردية قيمة أمريكية كبيرة لدرجة افترضت بصورة مماثلة أن القرارات في حياة الشركة تنطلق عن شخص واحد هو المدير التنفيذي العام. في نموذج التخطيط المعتمد في شركة كبيرة أو جهة حكومية على سبيل المثال يقرر المدير الأعلى اختيار مشكلة أو فرصة ثم يكلف مجموعة صغيرة من صغار الموظفين بدراستها. وبعد عام أو عامين من الدراسة تتقدم المجموعة بتقريرها إلى المدراء الأعلى الذين يتبنونه ويصادقون عليه، ويتم بالشكل النموذجي جدولة توصيات التقرير في لائحة الأعمال المستقبلية دونما تحديد للتاريخ، وحينما يحل الوقت المناسب تصبح الأساس للتنفيذ⁷.

هذه الإجراءات تطرح سؤالاً فلسفياً في فكر درَّر: هل كان القرار

6. درَّر، المدير التنفيذي الفعال، ص 141.

7. درَّر، «التخطيط طوبيل الأمد»، ص 239 - 241.

الذي اتَّخذ من قبل الإِدارَة العُلَيَا أو مجموَّعة صغار الموظفين التي أعدَّت التقرير والتوصيات واقعياً؟ لا يوجد جواب واضح بسيط على هذا السؤال، إلا أنه في الحقيقة يكشف النقاب عن أنه يستحيل على الإِدارَة العُلَيَا وحدها في عالم التغيير المتشارع والتعقيد المتزايد أن تجمع المعلومات والخلفيات التي تعود إلى المشاكل العديدة التي تواجهها. وبما أن صغار الموظفين هم الذين يضعون معايير ومضامين هذه القرارات ذات الأَمد الطويل فإن الناقاش القوي يمكن أن يدور في أنهم هم الذين يضعون القرارات وليست السلطات في الإِدارَة العُلَيَا. سَلَم درَّكَر بالطبع بأن الإِدارَة العُلَيَا تمتلك إِمكانية اختيار المثلَّلة المبدئي وقوَّة النَّفْض علىَهَا.⁸

بَيْن درَّكَر - أثناء عرضه لنشوء القرارات فقط في النواحي العُلَيَا من المؤسَّسة - أن صنع القرار يتموضع في غالب الأحيان لدى الأشخاص الذين يمتلكون المعلومات أو المعرفة المناسبة، واستشهد في محاضراته بأمثلة عن موظفين صغار كتبوا المُسَؤُلات الأولى لقضاة المحكمة العُلَيَا، وموظفين من الكونغرس قاموا بالبحث وكتابة القوانين التشريعية، وأمناء سر تنفيذيين تحكموا بوضع جداول أعمال المجتمعات الخاصة بالسياسات، وموظفين مكتبيين لعبوا دور حَفَظة المعلومات في مؤسسات هرمية.

خرافة التكهن

التكهن على وجه العموم والتکهن الإحصائي على وجه الخصوص يمثلان على لائحة درَّكَر آخر الاعتقادات الخطأة في صنع القرار، إذ وصف التكهنات الإحصائية بأنها استقراء اتجاهات الماضي والحاضر عبر المستقبل، معلقاً بأن «التكهن يسعى لإيجاد أكثر مسارات الأحداث احتمالاً، أو إيجاد سلسلة من الاحتمالات في أحسن أحواله»⁹. إن مثل هذه الإسقاطات تكشف

8. درَّكَر، التكنولوجيا والإِدارَة والمجتمع، ص 134.

9. درَّكَر، «التخطيط طويل الأَمد»، ص 239.

عن الماضي أكثر مما تكشف عن المستقبل لأنها قائمة على الماضي. ولذلك فإنها دلائل على الأخطار والأفعال لا يُرَكَنُ إليها إلا لفترات زمنية قصيرة. إذا اعتبرنا أن التكهنات الإحصائية حسابات فكرية فهي صور تجريدية غير مؤذية وبسيطة الأثر، إلا أنها أصبحت خطيرة عندما اعتبرها المدراء التنفيذيون حقائق مستقبلية وعاملوها كقرارات من خلال بناء أفعالهم عليها. لم يكن مدحِّشاً في ظل هذه الافتراضات أن يقول درَّكَ: «يجب علينا أن نطلق بفرض أن التكهنُ نشاط إنساني غير محترم ولا قيمة له بعد أقصر الفترات»¹⁰.

شعر درَّكَ أن خلق المستقبل من واجبات الإدارة، ولكنه رأى أن قمة الغطسة هي التنبؤ بالمستقبل، واعتبر أن فكر استشراف المستقبل الجديد محشوًّ بالشك مؤكداً أنه يكشف عن مفاهيم المتتبَّع الشخصية أكثر من الواقع المستقبلية. أضف إلى ذلك أن المتنبئين بالمستقبل يرفضون الالإستمرارية في تنبؤاتهم، ولا يأخذون في حساباتهم عامل احتمال الحدث الذي لا مثيل له والذى قد يغيّر نمط سلسلة من الحوادث، وهذا يقضي على مقدمة التنبؤ المنطقية، إضافة إلى أن هذا التكهن الإحصائي - حينما يحل وقت استخدامه من قبل المدير - يصبح جزءاً من الماضي ويفقد أهميته في ميدان الممارسة.

وعلى نفس القدر من الأهمية نجد عدم جدواً التكهن الإحصائي في طرح السؤال الاستراتيجي المناسب الذي لا يسأل عما ستفعله المؤسسة في غدتها بل عما يجب عليها «أن تفعل في يومها حتى تكون مستعدة لأي أمر غير مؤكَد في غدتها»¹¹. خذ على سبيل المثال أن علماء السكان تنبؤوا قبل

10. ب. ف. درَّكَ، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها (نيويورك: هاربر كوليز، 1973) ص 124.

11. درَّكَ، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 125.

الحرب العالمية الثانية بنمو سكاني يعادل الصفر ، وأن اللااستمرارية في وثيره المواليد بعد الحرب قد جعلت هذه الحسابات عديمة الفائدة ، ولكن مُنظري التسويق في الشركة الذين بنوا أفعالهم على التنبؤ بنسبة الصفر دفعوا ثمناً باهظاً لقاء إيمانهم بالتنبؤ الإحصائي.

إن حقيقة الحدث الذي لا مثيل له هي التي أفقدت درَّرَكَ ثقته في تقدير كمية للتنبؤات ، حيث لا يمكن الركون إليها على وجه الخصوص كما يبدو في الأمور الاجتماعية والاقتصادية التي لم يكن بالإمكان تحديد كمية للحوادث ذات الشأن الحقيقي فيها ، واعتبر أن «الإحصائي الجيد يعرف هذا ولا يثق بجميع الأرقام ويشك بها سواء عرف الشخص الذي استخرجها أم لم يعرف»¹² .

وأخيراً وبما أن التكهن ينطوي على معرفة صانع القرار بالحقيقة المستقبلية فإنه يرى تكهنه بمثابة قرار مستقبلي حقيقي. غير أن درَّرَكَ جادل في أن صانع القرار لا يستطيع التعامل مع قرارات مستقبلية ، بل مع مستقبلية قرارات الزمن الحاضر فقط : «القرارات لا توجد إلا في الوقت الحاضر... والسؤال ليس ماذا سيحدث في المستقبل ، بل ماهي المستقبلية التي نمتلكها حتى نأخذ الأمور في عوامل تفكيرنا و فعلنا المستقبلي ، وماهي الفترة الزمنية التي بين أيدينا لذلك ، وكيف نتحولها إلى قرار يتزامن في وقته مع الحاضر؟»¹³ .

نتيجة لتحليل التكهن الذي قام به درَّرَكَ ، فضل الإدراك الشخصي على التحليل الإحصائي في صنع القرارات الاستراتيجية ، وكان تركيزه على اختيار تلكم الواقع التي سبق أن وقعت وتلكم التي يمكن تحويلها إلى فرص للمغامرة التجارية.

12. درَّرَكَ ، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها ، ص 471

13. درَّرَكَ ، «الخطيط طويل الأمد» ، ص 239 - 240

الخلاصة

تأمل درَّكَ من خلال محاولته فهم الأمور التي لا تميّز القرار أن يشكل مُصطفئاً أوضاع لعملية صنع القرار، وقد توصل إلى تعريفها بأنها عملية تنطوي على الحكم على مقدار الخطر المواجه وَتتطلب التخطيط للعمل وتنفيذه، وَتشتمل على عنصر أخلاقي، وَتوفر مقاييس للتغذية العكسية، وَتحدد قابلية الانعكاس أو علمه في الخيار الحقيقي. يشتمل هذا التعريف على الكثير جداً من الأشياء التبادلية غير الملمسة ربما جعلت من درَّكَ أول الذين يسلّمون بطريقة ما أنه من حيث الظاهر بسيط وأنه مثل معظم التعاريف يتصدى لمفاهيم معقدة يحجبها بقدر ما ينيرها.

شعر درَّكَ في الوقت ذاته أن هذا التعريف يتميز بعدم احتوائه على الكثير من المفاهيم الخاطئة التي توجد في كتب تعليم علم الإدارة. فهو في جوهره يخلو من لغة الإدارة التي لا يفهمها إلا خاصة علمائها ومن النظريات المعقدة والنماذج العقائدية والاحتمالات غير المفهومة، وكل هذه لاعلاقة بها بمعرفة الممارسة التطبيقية. أضاف إلى ذلك أنه يركز على معرفة الرياضيات العامة وليس على الرياضيات العالية.

أما فيما يتعلق بالحاسوب في عملية صنع القرار فإن درَّكَ قد خلط المشاعر، إذ كان في البداية أقل حماسة بشأن الحاسوب الذي سماه «المغفل السحري» وألمح إلى أنه قادر فقط على جمع وَطرح متسارعين. وبالتالي فقد سلم بأنه تميّز عند إضافة وحدة المعالجة إليه بإمكانية تحركه إلى ماوراء مهمات شركة الأعمال في مجال العمليات الاحتسابية؛ إلى تطبيقات داخلية أكثر تعقيداً وخصوصاً في الحسابات والتسويق والأبحاث والتصنيع، ويرى درَّكَ أن قوته العظمى تكمن في طرح سيناريوهات بديلة للعمليات.

على الرغم من هذه الأمثلة وغيرها عن تطبيق المعرفة في سبيل نتائج محنة فإن درَّكَ شعر بأن المتخمين للأدوات والتقنيات قد تمادوا في

الوعد بالأداء في مجال صنع القرار، إلا أنه كان متبايناً على وجه الخصوص بشأن جدوى الذكاء الاصطناعي الذي يلمح إلى أن الحاسوب قد يصبح السيد بدل أن يكون العبد. وفي نفس الوقت وإلى أن يشهد تفزيذ قرار تشابهى بشكل ناجح فإن ذرَّker أحس بأنه ما زال هناك الكثير مما لابد من تعلمه عن طبيعة عملية صنع القرار، واقتراح بناء على الافتراض بأن الفكرة تسبق الحساب أن يجري استقصاء في صنع القرار في مجالات مثل التشعبات الثقافية والمدخلات من تخصصات أخرى ومبادئ الاحتمالية وعوامل التصنيف والخطوط العريضة التجريبية.

طبيعة عملية صنع القرار

من أجل ألا نقلل من شأن فكر ذرَّker فإن طبيعة عملية صنع القرار تحتاج إلى مجلد كامل، وقد اخترت أن أحمل نواحٍ ثلاثة يبدو أنها تعكس على أفضل الوجوه فلمفته في مواضيع: (1) المغایرة بين الطرق اليابانية والأمريكية، و(2) الدرس المأخذوذ من مهنة الطب، و(3) تصنيف القرار حسب الإجراء والاستراتيجية.

المغایرة بين الطرق اليابانية والأمريكية

اختار ذرَّker النواحي التالية في بحثه عن وجوه التباين بين عملية صنع القرار من قبل المدراء في اليابان والولايات المتحدة: (1) السؤال الصحيح تجاه الجواب الصحيح، و(2) المستقبل تجاه المستقبلية، و(3) عملية إسناد الوظائف.

السؤال الصحيح تجاه الجواب الصحيح. بدأ ذرَّker تحليله بالقول إنه ليس هناك في العالم أحد أجود في صنع القرارات من اليابانيين، وأحد أسباب قدرتهم الخاصة على ذلك هي «أن العملية اليابانية ترتكز على فهم

المشكلة»¹⁴، أما في الغرب فإن التركيز يكون على التوصل إلى جواب. التبيجة النهائية المرجوة في اليابان هي الفعل والسلوك من جانب الأشخاص، وهذا يضمن في غالب الأحيان دراسة جميع البديل، وكذلك يربط الاهتمام الإداري بالضروريات ولا يسمح بالالتزام حتى تكون الإدارة قد حزمت أمرها حول موضوع القرار بمجمله.

أدرك ذَكْر من خلال سنوات خبرته الشخصية والاستشارية ضعف توقع الحصول على نتائج عندما تأتي الحلول قبل الأسئلة وعرف أن أخطر الأخطاء تكون نتيجة لمثل هذه الأجوية الفجّة. أخطر الأمور في صنع القرار هو طرح السؤال الخطأ. لعل الطريقة اليابانية من خلال تركيزها على المشكلة «تخرج بالجواب الخطأ على المشكلة (كما كان حال قرار شن الحرب على الولايات المتحدة عام 1941)، ولكن اليابانيون نادراً ما يخرجون بالجواب الصحيح على المشكلة الخطأ»¹⁵.

أكَد ذَكْر أن التركيز الياباني على المشكلة بدل الحل هو انعكاس لنظام القيمة الياباني الذي لا يشجع الناس على التحييز في أمر فرضي، وبين أن الملاحظة الوفيرة التي تأخذ بألباب اليابانيين هي البديل عن المناقشة الفورية وعلامة على أنهم يدرسون المشكلة بشكل دُؤوب. كان اليابانيون أيضاً يدركون بصورة ذكية أن من غير المنطق تجميع المعلومات بعضها إلى بعض من خلال المناقشات التي لا تنتهي (وهذه من سمات الثقافة الأمريكية). كان ذَكْر يؤيد الرأي في أن اليابانيين ليسوا أشخاصاً فكريين، فالدخول إلى اليابان لا يتم عبر الفلسفة أو الرياضيات أو التراكيب بل عبر الفنون والخط الحسن، واليابانيون فِطّنون تماماً¹⁶.

14. ذَكْر، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 469.

15. ذَكْر، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 464.

16. ب. ف. ذَكْر، «نظرة على اليابان من خلال الفن الياباني» في نحو الاقتصاد القادم،

المستقبل تجاه المستقبلية. يرى درَّكر أن اليابانيين والأمريكيين ينظرون إلى فترة القرارات الزمنية بشكل متباین، ففي عملية التخطيط يميل المدراء الأمريكيون إلى الاعتقاد بأن للمستقبل حقيقة فورية واقعية. وكما ذكرنا سابقاً، فإن درَّكر يصر على أن هذا وهم لأن القرارات لا تكون إلا في الحاضر، وكل مaudاته أمل زائف، ويتعبير آخر فإن اليابانيين يركزون انتباهم على الإقرار بمبدأ أن المستقبلية تخرج من فعالية صنع قرارات اليوم، أما الأمريكيون فهم أكثر تركيزاً على التكهن بالمستقبل. ونتيجة لذلك فإن اليابانيين يخدعون ملوكاً أكثر واقعية تجاه عامل الفترة الزمنية ويعملون على افتراض أن التخطيط طويل الأمد «الاتصال مع القرارات المستقبلية بل مع مستقبلية قرارات الحاضر».¹⁷

التأكيد على الاتجاه المضلي العلوي مقابل الاتجاه العلوي المضلي وعلى المجموعة مقابل الفرد. الممارسة اليابانية في الإدارة من الأسفل إلى الأعلى عبر نظام اليابانيين المراحل الذي تبدأ بمحبته عملية صنع القرار من المجموعة في المستوى الأدنى وبعد أن يتم التوصل إلى إجماع فيما بينها يوضع خاتم خاص بالموافقة عند كل مستوى من عملية صنع القرار. هذه المنهجية من الأسفل إلى الأعلى تساعد - إضافة إلى تكوين تعريف واضحة للمشكلة - على تأمين قرار أكثر فعالية لأن البدائل قد درست، وعندما يحين وقت التنفيذ يكون كل فرد قد فهم ماهية القرار كله، وبالتالي - كما يرى درَّكر - فإن «اليابانيين ... لا يهدرون أي وقت في بيع القرار إذ أن كل فرد قد اشتراه قبلًا».¹⁸

ومقالات أخرى، (نيويورك: هاربركولينز، 1981)، ص 181 - 202؛ ي. هول، «حديث مع ب.ف. درَّكر» سايكولوجي توديه (كانون الأول 1982)، ص 64.

17. درَّكر، «التخطيط طويل الأمد»، ص 239 - 240.

18. ب.ف. درَّكر، «ماذا نستطيع أن نتعلّم من الإدارة اليابانية» هارفرد بيزنس ريفيو (آذار - نيسان 1971)، ص 112.

وفي الولايات المتحدة، ومع تأكيدها المعلن على الفردية، يتم صنع القرار في القمة على شكل توكيل إداري. تتميز القرارات بوصولها بسرعة أكبر ولكن ثمن ذلك هو حاجة المستخدمين إلى فهم فحوى الاختيار والفشل في تكوين أساس للتنفيذ المستقبلي. في الولايات المتحدة أيضاً هناك نزعة أقل للبحث عن بدائل، مما يجعل صانع القرار في غالب الأحيان أسير نموذج حضارة المؤسسة. يرى درَّرِ أن «القرار دون بدليل هو رمية لمقامر يائس بعض النظر عن مدى العناية بتفكيرتها»¹⁹.

في الولايات المتحدة تشارك الإدارة العليا بشكل مباشر في إدارة المؤسسة من أجل المحافظة على الرقابة على عملية صنع القرار. وفي اليابان ليس من حاجة لمثل هذه الإدارة الصارمة والرقابة العملية لأن مسؤولية العمليات الروتينية تقع على عاتق المستويات الأدنى. عندما يصل اليابانيون إلى النقطة التي يسميها المدراء الأمريكيون قراراً يكونون في «مرحلة العمل»²⁰. إضافة إلى أن «قلة من المدراء العاملين التنفيذيين لكتيريات الشركات [اليابانية] يمتلكون الوقت الكافي لإدارة شركاتهم، لأنهم يمضون كل وقتهم في [العلاقات]»²¹، بما في ذلك الوقت الذي يُصرف في عمل الشركة الداخلي، وهم يركزون على استدامة العلاقات المناسبة مع الدوائر البيروقراطية الحكومية الرئيسة والسياسيين والأعضاء البارزين الآخرين في مؤسسات الأعمال.

الإدارة في الولايات المتحدة بفلسفتها المؤسساتية التي تعتمد على إصدار الأمر ومراقبة تنفيذه تنظر إلى الخلافات في الجناح التنفيذي بمثابة تهديد لسلطتها، وإلى أن غياب أي تحدٍ لاستراتيجيتها يعني أن المدراء لم

19. درَّرِ، المدير التنفيذي الفعال، ص 150.

20. درَّرِ، «ماذا نتعلم أن نتعلّم من الإدارة اليابانية» ص 112.

21. ب.ف. درَّرِ، «خلف النجاح الياباني» هارفرد بيزنس ريفيو (كانون الثاني - شباط 1981)، ص .87

يُدفعوا إلى استخدام تصوراتهم لفرض أخرى. حصيلة هذه المنهجية الكاذبة هي نزعة إلى قرارات الشعور الطيب. نظر درَّكَر بسوداوية إلى الموافقة الجماعية عندما يُكتَفِ أنها تمت بمعزل عن التفكير الجدي. الفشل في إدخال عامل التحالف في معادلة صنع القرار يجعل القرار الإجماعي هو الأُخْطَر، ولذلك أكد درَّكَر أن «القاعدة الأولى في صنع القرار هو ألا يصنع المرء قراراً مالما يُكن هناك خلاف»²². وأعاد إلى الأذهان كيف أن ألفريد سلون Alfred Sloan من شركة جنرال موتورز General Motors طبَّق مبدأه عبر تأجيل أي قرار مقترن ربما تم التوصل إليه من خلال تصويت لم تُحصَّن فيه الأصوات وكان خلواً من البدائل»²³.

الأمور الهامة مقابل الأمور التافهة. لاحظ درَّكَر أيضاً كيف أن العلاقات المجموعاتية ساعدت اليابانيين على الوصول إلى قرارات إجماعية، ولا سيَّما في الأمور الهامة: «نظام اليابانيين يجرهم على صنع قرارات كبيرة. إنه مزعج جداً بحيث لا يطبَّق على الأمور الصغيرة، ولا يتحمل تضييع الجهد الكبير للناس الكبار على أمور غير مهمة بشكل حقيقي ولا تفضي إلى تغييرات حقيقة في السياسة والسلوك. القرارات الصغيرة حتى ولو كانت الحاجة تدعو بوضوح إليها لا تصنع في اليابان أبداً لهذا السبب»²⁴.

وصف درَّكَر في الوقت ذاته كيف أن النظام المزدحم في صنع القرار المعمول به في الولايات المتحدة مجبر على التركيز على الأمور التي لا تطال تحتها، ففي المؤسسات الغربية «القاعدة هي أن يصنع المدراء عدداً كبيراً من القرارات الصغيرة. ولا يوجد سبب للإزعاج الكبير في المؤسسة أكثر من الكثير من القرارات الصغيرة. ليس هناك كبير فرق سواء كانت القرارات تتعلق

22. درَّكَر، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 472.

23. درَّكَر، المدير التنفيذي الفعال، ص 148.

24. درَّكَر، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 469.

بنقل مبرد الماء من زاوية إلى أخرى في الغرفة أو بتحديد مرحلة من عمل شخص عجوز، فكلها تستغرق نفس الوقت وتولد نفس الحرارة تقريباً»²⁵. أشار درَّكَر إلى أن تركيزاً مماثلاً كان سمة بارزة في النظام القانوني الروماني الذي لم يكن فيه القضاة يحفلون بتوافه الأمور، وذلك أثناء بيانه أن تركيز الممارسة اليابانية على الأمور الهامة لم يكن أمراً جديداً، وحيث المدراء الأميركيين على تعلم هذا المبدأ القديم مرة أخرى.

عملية إسناد الوظائف. كانت القرارات الخاصة بإسناد الوظائف برأي درَّكَر أكثر تعرضاً ومعرفة لدى عناصر الشركة، ولم يكن التكهن بتأثيرها على المدى الطويل أمراً ممكناً في معظم الأحيان. أورد درَّكَر فكرة سريعة عن تقديره لتفرد اختيار العناصر في تعليقه بأن «القرارات الخاصة بالأشخاص مضيعة للوقت لسبب بسيط هو أن الله تعالى لم يخلق الناس بمثابة [موارد] للمؤسسة، فلم يأتوا حسب القياس والشكل المناسبين للمهام الواجب عملها فيها، ومن غير الممكن أيضاً أن تتم قولبتهم وإعادة تشكيلهم من أجل هذه المهام. الأشخاص هم دوماً [مناسبون تقريباً] في أحسن الأحوال. يتطلب إنجاز العمل بهؤلاء الناس (مع عدم توفر موارد أخرى) الكثير من الوقت والفكر والمحاكمة العقلية»²⁶.

اعتبر درَّكَر في المقارنة التي عقدها بين اليابانيين والأميركيين أن اليابانيين أسمى لأنهم أقرب إلى اتباع معايير الفعالية في إسناد الوظائف، إذ يتم التقويم ببطء وأئنة، ويتناول البحث عدداً من المرشحين المؤهلين الذين يتم تقويم مصادر قوتهم مقارنة بالمهمة. يتطلب المنهج تغذية عكسية من الأفراد الذين سبق لهم العمل بقرب المرشحين، وُتُجرى محاولة لمعرفة ما إذا كان مزاج المرشح مناسباً للمنصب، ومن المحمّ أن يفهم الشخص

25. درَّكَر، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 469.

26. درَّكَر، المدير التنفيذي الفعال، ص 33.

موضوع البحث طبيعة الوظيفة وأهدافها²⁷. لم يجد درَّرَكَ هذه المعايير في إسناد الوظائف بالولايات المتحدة، وبدلاً من ذلك - مع استثناءات نادرة - تعلم الأنا الإدارية على جعل عملية الانتقاء نبؤة ذاتية التتحقق، وهذا يصبح بصورة خاصة عندما يمارس المدير العام التنفيذي حقوقه الموقوفة عليه في اختيار خلفه. إن السماح لشخص بصنع مثل هذا القرار العاصم يمثل برأي درَّرَكَ خطأً خطيراً في التقدير.

ومع ذلك فقد كتب درَّرَكَ - في تقويم التحول الممكن وتطبيق مبادئ صنع القرار اليابانية على الولايات المتحدة - أن «من الجنون بالنسبة للمدراء في الغرب أن يقلدوا هذه السياسات، فذلك في الحقيقة متحيل، فكل مبدأ عميق الجذور في التقاليد والثقافة اليابانيتين»²⁸، ورأى في نفس الوقت احتمال التعلم من النجاح الياباني ومضاهاة تلكُ الممارسات التي تناسب ثقافة الولايات المتحدة.

الدرس المأخوذ من مهنة الطب

يتميز تخصص الطب بفتنة خاصة عند درَّرَكَ، فقد أجرى عدداً من الأحاديث حول تاريخ وطبيعة الطب مع معارفه وأصدقائه العديدين المنخرطين في هذا التخصص، إضافة إلى أنه حاضر في عدد من المجموعات الطبية وقدم مشورته لعدد من المشافي فتحول إلى مشاءٍ بين ممارسات الطب والإدارة، غير أن هناك شيئاً من الشك في أنه استوى من الميدان الطبي بعضاً من رؤاه الثاقبة حول صنع القرار. لاحظ درَّرَكَ أن اهتمام الطب بحالات من عدم اليقين يقدم مشكاة من النور لتطبيق مسلكه متعدد التخصصات إلى المعرفة، وأن ميدان الطب هو المجال التعليمي للإرث

27. درَّرَكَ، «ماذا نستطيع أن نتعلم من الإدارة اليابانية» ص 119 - 121.

28. درَّرَكَ، «ماذا نستطيع أن نتعلم من الإدارة اليابانية» ص 110.

المهني المديد من الربط التبادلي بين النظرية والمارسة، ذلك أن من الحكمة بالنسبة للإدارة في ظل تخصص امتد على ثلاثة آلاف سنة من الأخطاء ألا تُكرر هذه الأخطاء. رأى درَّر أن التمرير جدير بتوفير مزيد من الفهم وتنمية العزم، وذلك مع إدراكه أن شرح صنع القرار الطبيعي ينطوي على تكرار العديد من التخصصات.

اختار درَّر خمسة أصناف محددة من تخصص الطب معتبراً إياها ذات شأن لفهم الفروق الطفيفة في صنع القرار، وهي: (1) إجراء التشخيص المناسب، و(2) استخدام التغذية العكسية، و(3) إدراك الفعل التبادلي بين الأعراض ومعناها، و(4) الإقرار بوجود علاقة بين المعرفة وبين الجهل، و(5) تقويم الأبعاد الأخلاقية.

إجراء التشخيص المناسب. هناك حكمة قديمة تقول إن نصف حل المشكلة يكمن في تحديدها ووضع صيغة واضحة لها. بين درَّر كما ذكرنا سابقاً أن تحديد المشكلة هو الجزء الأهم من صنع القرار، ولهذا وضع تشخيص الأعراض - الذي يمثل تقويم عدم اليقين - في مقدمة الأنشطة الطبية التي تحمل رسالة إلى المدراء.

تطلب البحث عن أعراض مجدهية طرح العديد من الفرضيات الخاصة بشكوى المريض. ينبغي على الطبيب أن يتتجنب مجرد النظر في الأعراض الظاهرة والاندفاع نحو إعطاء الحكم، وأن يتبع عددًا من الحالات المرضية البديلة من خلال استخدام عملية التشخيص لأن هناك عدداً من الحلول الجاهزة المتاحة للمشاكل الطبية، فالمرض الذي يقع عليه اختيار المعالجة يستبعد الإجابات الممكنة الأخرى.

بين درَّر أن الطبيب أو ممارس الأعمال يبدأ بالرأي وليس بالحقيقة وذلك من خلال إجراء الفحص المناسب لما يُحتمل أن يكون سبباً للمشكلة، وأن التشخيص يسبق الأخذ بعين الاعتبار لأن الحقيقة لا تشكل

في المراحل الأولى من التقويم عاملًا حاسماً: «يستحيل التوصل منذ البداية إلى الحقائق، إذ لا وجود لها إذا لم يكن بين يدي المرء معايير للأهمية، والواقع بحد ذاتها ليست حقائق»²⁹. كذلك حذر درَّرَكَ من التخمين وطرح الكثير من الافتراضات أثناء التحري عن الأعراض المعقولة وجود الكثير من الـوـاـوـ والـإـذـاـ والـلـكـنـ في عملية التحري. عندما يقرر الطبيب تشخيصاً فلا ينبغي الجدل بشأنه، والطريقة السليمة الوحيدة هي اختبار مصداقيته من خلال التساؤل أولاً: «ماذا علينا أن نعرف حتى نختبر مدى صلاحية هذه الفرضية؟»³⁰.

هناك مبدأ آخر في التشخيص الطبي يمكن تطبيقه على صنع القرار الخاص بشركة الأعمال هو عامل تفسخ الجسم البشري. ألمح درَّرَكَ إلى أن قوة العمل في تميّز شركة ما مقتضيٌّ عليها بالتفسخ وأن المدير التنفيذي الكفاء يعمل بشكل حاسم عندما تتردى الأحوال إلى غير رجعة. وفي هذا الخصوص فإن عملية التشخيص علمت درَّرَكَ درساً هو عدم وجود قرارات تخلو من الخطأ، وقد عبر عن ذلك من خلال الاستعارة الطبية: «ليس هناك سبب أصيل يجعل طعم الأدوية فظيعاً، ولكن طعم الأدوية الفعالة فظيع»³¹.

استخدام التغذية العكمة. كانت التغذية العكمة هي المبدأ الذي دار في خلد درَّرَكَ عندما يَبَيِّنُ أن الحلَّ الذي لا يُختَبَرُ يمثل وصفة للفشل الأكيد، إذ أن أفضل القرارات المزعومة لها نتائج غير مقصودة. كانت قاعداته الأساسية هما توضيح التوقعات من الحلول وكتابتها بشكل لا غموض فيه ووضع نظام معترف به لتقويم نتائج الحل³²، وَحَذَرَ بشكل خاص من أن

29. درَّرَكَ، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 471.

30. درَّرَكَ، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 472.

31. درَّرَكَ، المدير التنفيذي الفعال، ص 157.

32. درَّرَكَ، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 480.

إدراك الفعل التبادلي بين الأعراض ومعناها. ربما كان المريض كما اقترح ذرّكَ على معرفة بالأعراض ولكن الطبيب يعرف معنى هذه الأعراض ، وقد كان هنا الاقتراح انعكاساً لرؤيه في نظرية التواصل في أن متلقي الرسالة هو الذي يحددها وليس مرسلها ، ولعلً لهذا المبدأ أيضاً صلة فكرية بمفهوم التسويق هي أن هناك بعض التشابه بين أعراض المريض وحاجات الزبون ، إذ ينبغي عليهم أن يتمعاً وألا يتذمر الأطباء من أن المريض لم يدرس في كلية طبية والممارسون من أن الزبون لم يتحل بالمنطق الفكري. الدرس المهم في هذا الخصوص لكل صانع قرار فعال هو أن يتتجنب لعنة الطمأنينة والاعتداد بالنفس وأن يفهم أن الناس عقلانيون في مفهومياتهم وأن يتذكر أن راتبه لم يدفع له لقاء الذكاء والأفكار الألّمعية بل لقاء النتائج.

³³. ذرَّكُ، المدير التنفيذي الفعال، ص 139.

الإقرار بوجود علاقة بين المعرفة وبين الجهل

أكَدَ دَرَكَرْ باستمرار طوال مسيرته المهنية على أنَّ الجهل موجود فيما حولنا أكثر من المعرفة، وهذا يتلزم بالنسبة للطلب أن يكون المشخص البارع هو الشخص الذي يؤمن بالمعرفة الطيبة أقل من الجهل الطبي³⁴. سلَّمَ دَرَكَرْ في تخمينه للعلاقة بين المعرفة والجهل في المهن الطبية وفي الأعمال بأنَّهما تخصصان معقدان يحاطان من قدر الإنسان لجهة محاولة الفهم الواضح. زِدَ على ذلك أنَّ أحد آثار الابتكارات اللامنقطعة والتكنولوجيات الجديدة هو التأكيد على مدى قلة المعرفة لدى الممارس في واقع الحال.

كانت هذه هي طريقة دَرَكَرْ الطريفة ليقول - في حالة الطب - إنَّ الناس يتذمرون أمورهم دون الطبيب وغصباً عنه، إلا أنَّ المدير في مؤسسة اصطناعية مثل الشركة لا يستطيع أن يعتمد على عنصره البشري في النزعة إلى التكرار المتظم، إذ تميل الشركة إلى التفخُّخ أكثر منها إلى التكرار. علاوة على أنَّ ذلك ليس له أهمية تشغيلية في عملية صنع القرار حتى إلى الدرجة التي يتواجد فيها نظام اجتماعي مفتوح متواتر مثل العملية. لم تكن فكرة دَرَكَرْ الرئيسة هي إجراء مقارنات تثير الاستياء بين ممارسي الطب والأعمال، بل أنَّ يؤكِّد مرة أخرى لكل صانعي القرارات في المجالين أنَّ التقدم المدهش في الجهل يصاحب دائمًا فتوحات هائلة في المعرفة، وأراد على نفس الدرجة من الأهمية أن يتبَّه الممارسين إلى حقيقة أنَّ الجهل يفرض تحدياً كبيراً على الذين يضعون نماذج القرارات التشابهية وتعزز الحاجة إلى المحاكمة العقلية في عملية صنع القرار.

تقويم الأبعاد الأخلاقية. أَلْخَ دَرَكَرْ في الحديث عن العامل الأخلاقي

34. ب. ف. دَرَكَرْ: *معالم على طريق الغد* (نيويورك: هاربركوليز، 1959)، ص 28، مجتمع ما بعد الرأسمالية (نيويورك: هاربركوليز، 1993)، ص 193.

على أن «على المرء أن يبدأ بما هو صحيح بدلاً مما هو مقبول»³⁵، وأورد الحجج المنطقية على أن معظم القرارات تتطلب حلولاً وسطاً تقرر ما إذا كان هذا الحل الوسط صحيحاً أم خطأ، ولكن درجة المبادلات بينهما تعتمد على مادة المشكلة. كان المثل القائل أن شيئاً أحسن من لاشيء تعبيراً عن أحد أنواع الحلول الوسط. وبصورة معاكسة هناك وصية سليمان الحكم التي قالت على حقيقة أن نصف الطفل لا يشكل طفلاً أبداً، ذلك أن نصف رغيف من الخبز ما زال يشكل نوعاً من التغذية أما الطفل المنقسم إلى نصفين فلا يزيد عن كونه جثة هامدة. في هذا التمييز بين الأمور المادية والاقتصادية من ناحية وبين الأمور الإنسانية والروحانية من ناحية ثانية بين ذرَّcker أن من الممكن الوصول إلى حل وسط بالنسبة للأولى ولكن ذلك مستحيل بالنسبة للثانية.

هناك علاوة على ذلك مبدأ أخلاقي على درجة عالية من الأهمية بحيث ينطبق على جميع المهنيين هو يمين أبقراط («عليك أولاً لا تؤذني أحداً، وبتعبير آخر، «عندما لا تعرف ماذا تفعل عليك أن تنتبه إلى الدواء الذي تصفه»).

هناك تحفظات لدى ذرَّcker كما ذكرنا سابقاً على تقسيم علم الأخلاق إلى مجموعات منفصلة من المواضيع، غير أن مؤلفاته تحتوي على الكثير من المبادئ والتوجيهات الأخلاقية لصنع القرار (انظر اللائحة الواردة في الفصل الثالث عشر).

تصنيف القرار حسب الإجراء والاستراتيجية

قسم ذرَّcker موضوع صنع القرار إلى صنفين رئيين: (1) التمييز بين القرار العام والقرار الإجرائي، و(2) نوعية وتوقيت القرار.

. 35. ذرَّcker، المدير التنفيذي الفعال، ص 134.

القرار العام مقابل القرار الإجرائي. عَرَفَ درَّرُّ القرارات العام بأنَّه استجابةً مبرمجةً لسياسة موضوعة ضمن المؤسسة، أما القرار الاستراتيجي فهو مختلفٌ من الناحية النوعية لأنَّه ينطوي على استجابةً لحادثةٍ منفردةٍ غير مشمولَة بسياسة موضوعة. الطريقة الاستراتيجية لا تناسب التصدي للقرارات الروتينية وكذلك لا يصح تطبيق الطريقة الروتينية على صنع القرار الاستراتيجي.

الاستثناء الوحيد لهذا الإطار ذي البعدين هو المصيبة أو «الحالة الطارئة غير المتواترة» كما أطلق عليه درَّرُّ. ينبغي على الناس أثناء الأزمات كالحرائق أو الفيضان أو أي نوع من الكوارث الكبيرة أن يتركوا أعمالهم فوراً لكي يتبعها إلى الخطر الداهم. لا توجد طريقة لتبنّي قاعدة من أجل منع وقوع المصائب لأنَّها نادراً ما تحدث أكثر من مرة على نفس الشاكلة³⁶.

يمكن على النقيض التكهن بالأزمات المتكررة، وبما أنها منفردة فإن درَّرُّ يراها فرصة سانحة لطرح قرار عام في المؤسسة بمثابة طريقة لمنع التكرار في المستقبل. «يجب التكهن دائمًا بالأزمة المتكررة، وعليه فإن من الممكن منع حدوثها أو تخفيفها إلى أمر روتيني يمكن التصدي له من قبل صغار الموظفين»³⁷.

لم يكن القرار العام من الناحية النوعية خطراً ولا جوهرياً بل قائماً على القدرة على معرفة القاعدة وتطبيقاتها. يتمتع المدراء التنفيذيون باستقلال ذاتي محدود وإبداع مقيَّد في تنفيذ القرارات العامة لأنَّه ينبغي توفيقها مع سياسية أو إجراء موضوعين. ولبيان ذلك نقول إن لكل شركة أعمال سياساتها الخاصة بالجُرد والتَّسْعِير وعلاقَات العمل والتَّوظيف والترقية. القرارات العامة التكرارية

36. درَّرُّ، المدير التنفيذي الفعال، ص 124 - 125.

37. درَّرُّ، المدير التنفيذي الفعال، ص 41.

التي تكون نتيجة لهذه السياسات لافتتاح مجالاً كبيراً للأصالة، وهذا دعى درَّرَ إلى الظن بأن المدير التنفيذي النموذجي يصنع القليل جداً من القرارات الحقيقة التي تتصدى للأخطار.

وبالاختصار فإن «السؤال الأول الذي يطرحه صانع القرار الفعال هو: [هل هذا قرار عام أم استثنائي؟] [هل هذا أمر يمهد لحوادث عديدة عظيمة؟ أم أن الحادثة عبارة عن واقعة فريدة تتطلب المعالجة بهذه الصفة؟] يجب أن تكون الاستجابة للقرار العام دائماً من خلال قاعدة أو مبدأ، أما القرار الاستثنائي فلا يمكن التصدي له ألا من ذاته وعلى هيئة»³⁸.

ينطوي القرار الاستراتيجي على استجابة أصلية لوضع غير مسبوق أو اتجاه جديد غير محدد لم توضع له قاعدة أو سياسة عامة. إن مجموعة المستهلكين المحتجين بزعامة رالف نادر Ralph Nader، وحركة البيئة، وفضيحة عقار التاليدو الذي تسبب بآثار جانبية، واقتصاد العولمة، والعامل المعرفي، وقضية اللالعب بدواء التيلينول Tylenol هي غيض من فيض الواقع غير المسبوقة التي أفرزت ظروفاً جديدة أمام ممارس الأعمال. لقد أوجدت الآثار الجديدة التي خلقتها هذه الواقع واللااستمرارية في الاتجاهات مجموعات جديدة من الظروف التي أجبرت الإدارات على إطلاق الالتزامات تجاه مجريات العمل الاستراتيجي الجديدة بسبب عدم وجود سياسات عامة أو قياسية.

إن عدم التفريق بين الحاجة إلى القرارات العام والاستراتيجي يمكن أن تفضي إلى ظروف مأساوية، فالفرد الذي يتوجب على سبيل المثال بطريقة استراتيجية لكل أمر روتيني أو إجرائي يمكن أن يعني من توتر قد يؤدي إلى انهيار عصبي، وعلى النقيض فإن الاستجابة العامة لظرف لم يسبق له مثيل

38. درَّرَ، المدير التنفيذي الفعال، ص 123.

قد تؤدي إلى اضطراب شديد وانفلاطه ضمن المؤسسة.

أحد أمثلة سوء التقدير هذا حدث في شركة جنرال موتورز General Motors عندما كان رد فعل إدارتها تجاه رالف نادر Ralph Nader وكأنه زبون ساخط فطبقت تقنية علاقاتها العامة في إرسال صيغة رسالة إلى زبون مُشتاء، ثم تحركت عن حياة نادر الشخصية. كان هذا أمراً غير مقبول أبداً وطريقة غير مناسبة مع الرجل الذي أسس الحقيقة الجديدة لحركة الزبون في جميع نواحي الاقتصاد. وبالاختصار فإن الاستجابة الروتينية على شكل رسالة اعتذار قد تخفف من غضب زبون ساخط عادي، ولكن إصرار نادر غير المسبوق على تحقيق قناعة لدى الشركة أدى إلى حاجتها إلى وضع استراتيجية جديدة للعلاقات مع الزبائن.

هناك مثال آخر مشهور عن تطبيق الطريقة الروتينية على حالة استدعت استجابة استراتيجية وذلك عندما استخدمت قاطرة дизيل في صناعة السكك الحديدية في عشرينات القرن العشرين. قبل المدراء في مفاوضات مع اتحاد العمال بتعيين إطفائيين في القاطرة لأنهم اعتبروها مجرد تكنولوجيا متواضع لن يستخدم إلا ضمن حركة نقل سكان الضواحي إلى مراكز أعمالهم وإعادتهم إليها، لكنهم صعقوا بزيادة ركاب السيارات التي تعمل على дизيل سنوات طويلة بسبب فشلهم في رؤية дизيل ابتكاراً رئيسياً تطلب سياسة عمل جديدة.

نوعية وتوقيت القرار. حدد درجة جودة القرار وعيّن له درجة من الأهمية باعتباره مشابهاً للتدخل الجراحي في أحد الأجهزة لدى الإنسان سواء كان هذا التدخل من أجل صدمة شديدة أو مجرد رضّة، فالقرار كثیر الأهمية يعالج الأمور الهامة أما الأمور البسيطة فلها القرارات قليلة الأهمية. من المحتمل أن يصنع المدير التنفيذي الكسول أو غير الفعال عدداً كبيراً من القرارات قليلة الأهمية لأن «رد الفعل الإنساني المعتاد هو اجتناب القرارات

ذات الأهمية»³⁹. أرجع درَّكَر هذا الضعف في صنع قرارات عديدة غير هامة إلى زيادة المهام والمشاكل والأزمات التي يواجهها المدراء التنفيذيون كل يوم وكذلك ضغوطات الوظيفة المتزايدة.

في سبيل تفادي السماح لضغوط الوظيفة بالهيمنة على صنع القرارات المناسبة فإن الاختيار «يجب أن يتم بين المهام التي تستحق الأولوية والمهام التي تتمتع بأهمية أقل»⁴⁰. غير أن درَّكَر حذر من أن مجرد وضع لائحة بالأولويات هو أمر ينطوي على سهولة خداع، فالأمر الصعب هو تحديد الأولويات التي يجب التركيز عليها، وعملية التخلص هذه من الأمور التي يجب أن تُحذَف من روتين المدير التنفيذي هي بالنتيجة طريقة لتحديد الأمور ذات الأهمية القليلة. غير أن الحقيقة هي أن «تحديد قلة الأهمية ... أمر غير محبب، وكل ما هو قليل الأهمية بنظر شخص ما يعتبر على غایة من الأهمية بنظر غيره، وأسهل هو تنظيم لائحة بالأولويات وبعد ذلك المضي في فعل بعض من كل الأشياء الأخرى أيضاً. وهذا يجلب السعادة للجميع، لكن النكسة الوحيدة بالطبع هي أنه لن يتم فعل أي شيء مهما كان نوعه»⁴¹.

استنتج درَّكَر أن السرّ في اختيار الأهمية يعتمد على القدرة على التركيز على بعض مهام رئيسة وعلى الشجاعة في الالتزام بهذا الاختيار. ويمكن أن يتتأكد المدير التنفيذي بصورة معقولة من أنه يركز على القرارات الكبيرة ويتجنب الصغيرة وذلك من خلال اتباعه لهذه الطريقة.

يرى درَّكَر أنه لا توجد صيغة لتقويض القرارات، فوقت القرار يحين عند الدعوة لإصدار حكم، ولعل أهم اختيار للتقويض هو حسم الاختيار في أن يتم اتخاذ عمل تجاه المشكلة أو لا يتم. وبالتالي فإن التراخي هو البديل

39. ب. ف. درَّكَر، عصر الـلاـإـسـمـارـارـيـة: دلائل نحو مجتمعـناـ المتـغـيرـ (نيويورك: هاربرـكـولـيزـ، 1968) ص 195.

40. درَّكَر، المدير التنفيذي الفعال، ص 109.

41. درَّكَر، المدير التنفيذي الفعال، ص 111.

الأكثر جدوى إذا لم تسر المشكلة إلى الأسوأ، أما إذا كان الوضع يتهاوى بتسارع وبشكل لا يمكن عكس اتجاهه فإن العمل الحاسم أمر لا بد منه. كتب دَرَّكَر في مجال انتقاء الخيارات بشأن مشكلة التوفيق: «غالبية القرارات العظمى تقع بين هاتين النهايتين: لن تهتم المشكلة بنفسها، ولكن من غير المحتمل أن تتحول إلى أمر مهلك أيضاً».⁴²

وبما أن الحال سار على هذا المنوال في غالب الأحيان، فإن دَرَّكَر تطلع إلى مثال الخبرة الطيبة من أجل اختبار تقويمه. قد يختلف الجراحون فيما بينهم على التشخيص والمضمون ولكنهم يتتفقون على أمر واحد هو أن الجراح البارع لا يقوم بعملية غير ضرورية، أي أنه لا يتم أي تدخل جراحي إن لم يكن الأمر على درجة عالية من تصحّح أمر الجسم. ومن الضروري في نفس الوقت أن يتم الإقرار بقاعدة طيبة طال انطباقها على صنع القرار الفعال هي أن المرض المتفاقم لا يشفى بالتسويف ولا بد من عمل حاسم. تم التعبير عن تقويم دَرَّكَر لمعضلة التفسخ بشكل مهذب: «على المرء أن يصنع قراراً حينما يكون من المحتمل حدوث تدهور في حالة ما إذا لم يتم القيام بعمل ما. وهذا ينطبق أيضاً على الفرص. على المرء أن يبادر إلى العمل وأن يقوم بتغيير راديكالي إذا كانت الفرصة مهمة وكان من المحتمل زوالها ما لم يتم اتخاذ عمل ما».⁴³

فيما يلي شذرات من أبرز الخطوط العريضة لصنع القرار الفعال:

- تحديد موضوع القرار هو أهم جزء من عملية صنع القرار.
- التشخيص مجرد تخمين، وينبغي أن يتم التحقق من التخمينات من خلال حوادث واقعية.
- يمكنك الاعتماد في الجهاز البشري على التكرار، أما في الجهاز

42. دَرَّكَر، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، ص 476.

43. دَرَّكَر، المدير التنفيذي الفعال، ص 155.

الاجتماعي فلا يمكنك افتراض حالة التوازن الفيزيولوجي، ذلك أنه يتميز بالشك الحقيقى.

- لا تنطلق من الحقائق فالقرار ينمو من المخالفة وصراع البداول.
- القرار دون بداول هو ضربة مقامر، ولا يهم مدى العناية بالطريقة التي تخرج بها من تفكيره.
- إذا قررت معاودة العمل فهل ستعيده بنفس الطريقة؟
- إذا لم يؤد القرار إلى نتيجة في الوقت الراهن فعليك ألا تصر على نفس الأسلوب.
- تذَّكر أنه لا توجد طريقة لإخفاء أثر قرارات الآخرين لأنها ظاهرة للعيان غير خافية.
- عليك بصنع القرار وفق أعلى إمكانيات تحقيق النتائج وأقل احتمالات التنفيذ.
- عليك بصنع بعض قرارات نوعية وعلى درجة عالية من الأهمية، وبساطة.
- القرارات المريحة والتي لا يمكن تعريضها للشك هي سمات الحاجة إلى العمل الوظيفي.
- عليك بطرح تساؤل عما يحدث لو لم نفعل شيئاً.
- عليك أن تجتب جمع المزيد من المعلومات وتشكيل لجان إضافية باعتبارهما تغطية دخانية للعمل.
- عليك أن تتساءل عن الجهد والموارد المالية والأشخاص المطلوبين لنجاح تنفيذ القرار.
- كل شيء تؤجله إنما تخلى عنه في الحقيقة.
- عليك بعدم الاستمرار عند عدم تحقق نتائج.

- قرار الأولوية أقسى أنواع القرارات.
- عليك بالانتباه إلى وصفتك عندما لا تعرف ما تفعل.
- الشجاعة وليس التحليل هي التي تفرض قاعدة هامة لمعرفة الفرص.
- القرارات الخاصة بالقيمة هامة ولا تُتَخَذ في العادة بسهولة.
- ألعاب الإدارة تعلم السلوك الخاطئ والاستجابة التلقائية الالتفكرية والميلية بالألاعب.
- صانوو القرارات الفعالة لا يبذلون أنصاف الجهد، فإذاً أن يفعلوا أو لا يفعلوا.
- عند صنع قرارات الترقية تذكر المثل القديم بأن كل مرؤوس بحاجة إلى رئيس كفاء.
- محاولة التقليل من الخطأ أو تفاديه غير مجده، ولهذا فإن التصدي للخطأ الصحيح هو المهم.
- ينبغي أن يكون القرار مناسباً لإمكانيات الذين سيقومون على تنفيذه.
- من المحتمل أن تكون القرارات السريعة الخاصة بالأفراد خاطئة.
- من غير الممكن أن تصبح فعلاً إلى أن تقرر ما تريد أن تفعله.
- قرار ترقية ناجح واحد أفضل من ألف مذكرة.
- لعل القادة لا يصنعون قرارات أو يخلقون أفكاراً. المداولات هي التي تتحمر، وهذه ليست صنع قرارات.
- إذا سمعت بمسألة - أو رأيت أنها - يمكن حلها عن طريق الرياضيات القوية فأسقطتها من حسابك.
- لم أر بعد قراراً يتعلق بقنوات التوزيع إلا وكان عتيقاً ويرؤية تعود إلى خمس سنوات خالية.
- لقد فات الأوان على كل ما كان يناسبك أن تفعله قبل سنة.

- ليس الشخص البارع من يؤمن بالمعرفة الطيبة بل بالجهل الطبيعي.
- الثقة بالذاكرة كارثة، وعليك أن تكتب ما تتوقع أن يحدث نتيجة لقرارك.
- القرار التشابهي مثل راق عن الواقعية. لم ألاحظ بعد قراراً تشابهياً واحداً أدى إلى نتائج عند التطبيق.

الخاتمة

بَيْنَ درَّكَ أن الممارسة هي عامل الأداء المهيمن الوحيد، ورأى أنها الطريق البراغماتي الوحيدة للأداء الكفاءة مؤكداً على أن المرء يتعلم من الأفعال التي أدتها بشكل صحيح وليس من أفعاله الخطأ، وأن هذا قد استبان من خلال التركيز على التعلم أكثر من التعليم، وعلى الانضباط الذاتي أكثر من سمات الشخصية، وعلى الجوهر أكثر من الأسلوب، وعلى التحين أكثر من الدواء الناجع، وعلى الاعتماد على الإنسان العادي أكثر من العقري. وبالاختصار فإن درَّكَ رأى الإدارة تخصصاً يركز على التطبيق أكثر من المعرفة وعلى الممارسة كعامل وسيط يزيد من الترابط المتداخل بين الإمكانية والأداء وأداة بمثابة عامل وسيط لتحقيق التغيير.

تأمل درَّكَ عبر صرف النظر عن الكمال المثالى بأن يتمكّن المدير التنفيذي من خلال دراسته للفعالية من تحويل التطلعات إلى استعداد يقتضي للأداء وذلك عن طريق العمل المنظم. وعلى الرغم من أن ممارسة مبادئ درَّكَ لن توصى إلى الكمال إلا أنها تساهم في نوعية التحين التي تمكّن الناس العاديين من فعل أشياء غير عادية. زِد على ذلك أن ثمن الكمال باهظ جداً، ومن المعقول أكثر أن تكون لنا أهدافاً قابلة للتحقق ومعايير للقياس أكثر منطقيةً.

اعتبر درَّكَ العادة والمسؤولية والالتزام رأس المتطلبات المسقبة لتطوير الممارسة الفعالة، وفي الواقع فإن الممارسة قد بلغت ذروة سلامتها عندما

استحالـت إلى عادة، فـهـذه هي المـرـحـلـة التي يـصـبـحـ فيها أحـدـ الأـشـطـة طـبـيعـاً وـتـزـولـ حـاجـةـ الإـنـسـانـ لـلـتـفـكـيرـ بـكـيفـيـةـ أـدـائـهـ. العـادـاتـ الـجـيـدةـ باختـصارـ تـسـهـلـ الـأـدـاءـ وـالـعـادـاتـ السـيـئةـ مـعـوـقـاتـ تـطلـبـ تقـاديـهاـ أوـ التـخلـيـ عنـهاـ.

قـسـمـ دـرـكـ تـفـسـيرـهـ لـلـمـمـارـسـةـ إـلـىـ صـنـفـينـ؛ـ التـساـويـ فـيـماـ بـيـنـهـاـ وـالـمـهـارـاتـ الـتـيـ تـتـطـلـبـهاـ،ـ وـدـعـىـ إـلـىـ تـنـفـيـذـ مـفـاهـيمـ الـفـعـالـيـةـ الـتـيـ تـمـتـ مـنـاقـشـتـهاـ فـيـ الصـفـحـاتـ السـابـقـةـ وـمـنـهاـ الـفـعـالـيـةـ مـنـ خـلـالـ الـمـسـاـهـمـةـ وـالـتـرـكـيزـ وـإـداـرـةـ الـوقـتـ وـأـسـتـشـمـارـ مـصـادـرـ الـقـوـةـ وـالـاتـصـالـاتـ وـعـمـلـيـةـ صـبـعـ الـقـرـارـ وـذـلـكـ تـحـتـ بـنـدـ الـقـسـمـ التـوـعـيـ. رـكـزـتـ لـائـحةـ الـمـهـارـاتـ الـفـرـديـةـ الـدـنـيـاـ عـلـىـ طـلـبـ أـخـلـاقـ حـسـنةـ منـكـ وـمـنـ الـآـخـرـينـ وـأـنـ تـجـنـبـ التـفـاخـرـ عـلـىـ زـمـلـائـكـ وـأـسـتـخدـامـ الـمـدـحـ الـكـثـيرـ،ـ وـإـقـرـارـ بـأـنـ كـلـ فـردـ يـؤـدـيـ شـيـئـاـ مـنـ الـإنـجـازـ،ـ وـنـسـيـانـ وـجـهـاتـ نـظـرـ الـآـخـرـينـ السـطـحـيـةـ بـكـ وـتـجـاهـلـ التـظـاهـرـ بـأـسـلـوبـ غـيـرـ طـبـيعـيـ.

الـعـلـاقـةـ الـعـضـوـيـةـ بـيـنـ الـسـلـطـةـ وـالـمـسـؤـولـيـةـ مـهـمـةـ أـيـضاـ وـ«ـمـنـ عـدـ الـمـسـؤـولـيـةـ وـشـهـوـةـ الـقـوـةـ تـحـمـلـ الـمـسـؤـولـيـةـ فـيـ نـوـاحـ تـخـلـوـ مـنـ الـسـلـطـةـ،ـ فـالـمـسـؤـولـيـةـ تـسـيرـ عـلـىـ الدـوـامـ جـنـبـ إـلـىـ جـنـبـ مـعـ الـسـلـطـةـ»⁴⁴.ـ وـلـقـدـ أـضـافـتـ هـذـهـ النـصـيـحةـ أـهمـيـةـ بـسـبـبـ تـقـليـصـ عـدـ الـوـظـائـفـ وـإـعادـةـ بـنـاءـ جـوـ الـشـرـكـةـ.ـ لـمـ يـعـدـ صـاحـبـ الـمـهـنـةـ الـيـوـمـ قـادـرـ عـلـىـ الـاعـتـمـادـ عـلـىـ مـسـيـرةـ مـهـنـيـةـ مـقـرـرـةـ مـنـ قـبـلـ أوـ عـلـىـ مـزاـياـ الـتـعـلـيمـ الـإـدـارـيـ السـابـقـةـ.ـ كـذـلـكـ لـاـ يـمـكـنـ لـأـحـدـ أـنـ يـفـتـرـضـ وـجـودـ سـلـمـ للـتـرـقـيـةـ الـآلـيـةـ،ـ فـقـدـ زـالـتـ درـجـاتـ الـمـاضـيـ.ـ يـنـبـغـيـ عـلـىـ الـمـدـرـاءـ التـنـفـيـذـيـيـنـ بـالـاختـصارـ أـنـ يـتـحـمـلـواـ مـسـؤـولـيـةـ شـخـصـيـةـ فـيـ تـطـوـيرـ مـهـارـاتـهـمـ وـمـفـاهـيمـهـمـ الـخـاصـةـ الـتـيـ تـدـورـ حـولـ الـمـمـارـسـةـ وـالـتـيـ تـمـثـلـ محـورـ الـعـلـمـيـةـ الـإـدـارـيـةـ الرـئـيـسـيـ.

إـحدـىـ هـذـهـ الـمـسـؤـولـيـاتـ هـيـ اـنـتـقاءـ الـمـهـامـ الـجـديـرـةـ بـالـمـمـارـسـةـ،ـ إـذـ لـاـ معـنـىـ لـلـمـهـامـ الـتـيـ لـاـ يـمـكـنـ أـنـ تـحـقـقـ نـتـائـجـ.ـ إـنـ حـمـلـ مـسـؤـولـيـةـ فـيـهاـ تـحدـدـ وـخـالـيـةـ مـنـ النـتـائـجـ هـيـ مـنـ عـمـلـ (أـوـ خـطاـ)ـ الـمـرـؤـوسـ وـلـيـسـ الـمـديـرـ التـنـفـيـذـيـ.

44. بـ. فـ. دـرـكـرـ،ـ نـظـرـةـ أـولـيـةـ لـلـإـدـارـةـ (نيـوـيـورـكـ:ـ هـارـبرـكـولـيـزـ،ـ 1977ـ)ـ صـ 292ـ.

إن القيام بعمل غير مناسب يتعلّق بفتح الرغبة في أن تكون على حق بشأن أمر ما. لكن درَّرُك وجد أن التوصل في ظروف الريبة إلى الجواب الصحيح ليس مهماً، والأفضل أن تكون مخططاً تقريراً في الجواب على السؤال الصحيح من أن يكون جوابك على سؤال خطأ صحيحاً تماماً.⁴⁵

يرى درَّرُك أن المهنيين اليوم ليسوا رؤساء عمل ولا مستخدمين وهم بالتأكيد ليسوا مرؤوسيين لأنهم يصدرون أوامر بدلاً من تلقّيها، وقد لخص دورهم بقوله إن «نشأة العمل اليوم لم تعد مؤسسة فيها حفنة من [رؤساء العمل] في القمة يقومون بصنع القرارات في حين يقوم [العمال] بتنفيذ الأوامر. إنها من حيث المبدأ مؤسسة مهنيين يتمتعون بمعرفة تخصّصية عالية ويمارسون إصدار أحكام ذاتية مسؤولة، وكل واحد منهم سواء كان مديرأً أو فرداً خبيراً مساهماً يصنع قرارات تخص العقلية التجارية المغامرة، وهي قرارات تؤثر على الصفات الاقتصادية وعلى أخطار المنشأة بمجملها»⁴⁶.

الالتزام هو آخر عناصر نسيج الممارسة عند درَّرُك. بفرض أن الناس يكررون حسب المطلوب منهم فإن على المدراء التنفيذيين أن يقرروا بأن الوظيفة ليست راتباً يتلقّاه المرء دون مسؤولية، بل هي السعي وراء مستويات أداء أعلى، ومن الصتحيل برمجة الإمكانيات لتحول بصورة سحرية وتلقائية إلى نتائج، وينبغي على المرء بدلاً من ذلك أن يحوز على سمة الإبداع الشخصي المعنوية التي لا غنى عنها، أي أن «... الجهود لن تستديم دون الالتزام الشخصي بقيم الأفكار والإيمان بها». كذلك فإن الالتزام ينطوي على أن تكون في ساحة العمل، مما يعني أن على المدير

45. درَّرُك، نظرة أولية للإدارة، ص 338 - 339.

46. درَّرُك، «الخطيط طويل الأمد»، ص 242.

47. ب. ف. درَّرُك، الإدارة بالنتائج: المهام الاقتصادية وقرارات تحمل المخاطر (نيويورك: هاربر كولينز، 1964)، ص 191.

التنفيذي أن يتوقع نصيبه من الفشل وخيبة الأمل في الوقت الذي ينجز فيه النجاح. وأخيراً فإن الفعالية لاعلاقة بها بالانقطاعات الجيدة أو المدارس المتميزة أو الدرجات الجامعية المتقدمة، وليس هي متوافقة مع أشياء أخرى أو طبيعية، بل تتطلب التزاماً بالتجدد المستمر الذي يتحقق من خلال العمل على السؤال: ماذا ينبغي علينا أن نتعلم في يومنا حتى نحافظ على التعلم من أجل غدنا؟

obeikandl.com

الخاتمة

كان درَّرَكَرَ عندما يكلف طلابه بمراجعة كتبِ يوجّهُهم إلى نقطتين: الأولى تقويمك لمحتويات الكتاب والثانية التعبير عن آرائك في الدروس التي تعلمَتها من المؤلف. وبما أن محتوى أعمال درَّرَكَر في الإدراة قد تم توصيفها في الصفحات السابقة فإني سوف أركِّز على أفكاره ومواضيعه الرئيسية التي أثرت بي وشحذت نظرتي الإدارية.

إن وضع لائحة بالمواضيع ذات الصلة من أجل التقويم الحالي ليس مشكلة، فالعثرات من المواضيع تزدحم في العقل، وبدلاً من تقديم لائحة كلائحة غبيل الملابس فقد اخترت لائحة بالمؤلفات التي تخلل وتتغلغل وتحترق كامل جسم أعماله، وهي تتالف من ستة مواضيع متبادلة متداخلة توفر برأيي لجمة فكرية تغلف فكره الإداري، هي: (1) مدخل النظم، و(2) الإستمارارية والتغيير، و(3) تحدي الإنتاجية، و(4) دور الممارس، و(5) البعد الأخلاقي، و(6) مؤسسة الجهة، كما علّقتُ أيضاً على قدرة درَّرَكَر على مزج التحليل بالإدراك والتي تحمل مجموعة الدروس الخاصة بها على الرغم من أنها ليست موضوعاً يتعلّق بالإدارة بنفس معنى الأمور الأخرى.

مدخل النظم

قبل أن يخوض ذرَّك عباب دراسة الإدارة كانت عدة إنجازات ناجحة قد تحققت على يد أفراد في شركات أعمال لم يتدرّبوا بشكل منظَّم في تخصص الإدارة. أضف إلى ذلك أن هناك عدد من المدراء التنفيذيين الأكفاء الذين لم يقرؤوا كتبه أبداً وذلك حتى مع زيادة رفعه منزلته وتنامي سمعته كمراجع موثوق في الإدارة، إذ تعلم الكثير من الأشخاص الذين كانوا يمارسون الإدارة بنجاح دونها نظرية مكتوبة وكان يحترمهم ويُعجب بهم، ويفارقونهم في نفس الوقت مع شخصية السيد في مسرحية مولير Molire الذي لم يكن يعرف أنه ينطق نثراً. كان إبداع ذرَّك الوعِيد هو الذي سيحدد معالم ممارسات ونتائج الأفراد المُبَرِّزين ويُقْنُون منجزاتهم وأنشطتهم التخصصية ضمن أنماط تكاميلية منظَّمة.

لم تؤيد نظرية ذرَّك في الإدارة الحديثة طرح وظيفة واحدة لشركة الأعمال الجديدة، بل تشكل ابتكاره من ربط العناصر الرئيسة (الربحية والتسويق والعلاقات الإنسانية والمسؤولية العامة) لبقاء شركة الأعمال في كلٍ متكملاً. وفي هذا الشكل فإن بقاء الشركة يتطلب مساهمة كل وظيفة بالحد الأدنى من الأداء. ولذلك فإن أحداً لم يعد ينظر إلى إدارة الشركة كحزمة من الإخصائين بإدارة الأعمال بل كتخصص متداخل قادر على أن يتنظم في سبل العمل المنظَّم.

اشتملت هذه الصيغة المحددة لعمل الإدارة العليا على مهام مثل تزويد الشركة ببيان هادف عن مهمتها وتنظيم نتائج رأس المال والأفراد، وتعيين مهام محددة لا يمكن أن يُعهد بها إلى أشخاص آخرين، والإقرار بأن الأدوات والتقنيات هي وسائل ولن تكون بأي حال من الأحوال غایيات أبداً.

وعندما أفرد ذرَّك إيجاد الزبون وإرضاءه باعتبارهما التخصص المركزي لنشاط الشركة، أصر على عدم وجود شركة (حتى ولا شركة احتكارية)

تسسيطر بصورة كاملة على الزيون. أجبره المنطق على تقديم عرض لإحدى نظراته الرئيسة الثاقبة في التشغيل هي أهمية محيط الشركة الخارجي. هناك ضمن شركة الأعمال جهود ومشاكل وتكليف، ولذلك فإن اغتنام الفرص الابتكارية في المملكة الخارجية المتحركة والاستفادة منها أجبر المدراء على النظر إلى هذه المملكة بمثابة المصدر الوحيد للإيرادات والنتائج. ابتعد درَّرَّكَ أيضاً عن نظرة التخصص التقليدية من خلال تقديم مبدأ النظم الملائم والقائل إن الشخص يمكن أن يكون متخصصاً ولكن المشاكل لا يمكن أن تكون كذلك أبداً. عندما يتم تعين شيء ما يصبح متعدد الأبعاد بصورة تلقائية.

الاستمرارية والتغيير

كان التفاعل المتبادل بين الاستمرارية والتغيير أول مواضيع مقالات درَّرَّكَ الرئيسة التي تناولت كما أسلفنا في الفصل الثاني واحداً من مؤلفات أحد الفلسفه الألمان في القرن التاسع عشر فريديريك شتال Fredrick Stahl الذي طبع عام 1933 أيام الرايخ الثالث. لقد طرح من الناحية السياسية موضوع التجديد المحافظ الذي اشتمل على استقرار ديناميكي بين حلول وسط لمطالب الماضي الشرعية وبين احتياجات المستقبل. عزى درَّرَّكَ القسم الأكبر من عدم القدرة على تطبيق مفهوم التجديد المحافظ إلى ظهور الإستبداد في أوروبا وجمود الرأسمالية في العالم الحر خلال الثلاثينيات. توصل درَّرَّكَ في خضم التفكُّر والكتابة في الثلاثينيات والأربعينيات إلى نتيجة هي إمكانية اجتناب أخطاء وشرك مذهب الحتمية الأيديولوجية من خلال تفحص الكيفية التي بررت بها المؤسسات الاجتماعية ذات الاستقلال الذاتي قوتها من خلال مساهماتها في المجتمع الأكبر.

بناء على الافتراض بأن المعرفة أصبحت عتيقة بسرعة سلَّم مفهوم درَّرَّكَ بأن على شركة الأعمال أن تُدار في وقت واحد ضمن ثلاثة اتجاهات هي

التقليدية والانتقالية والمتحولة، حيث يركز الاتجاه التقليدي على الإدارة الأفضل لما هو معروف من قبل، ويركز الاتجاه الانتقالي على التكيف وفق الفرص الجديدة في المحيط، أما الاتجاه المتحول فيسعى وراء اتجاه جديد تماماً لشركة الأعمال من خلال تجديد هادف. طرح درَّرَ في استجابته لهذه التحديات ثلاثة أسئلة مثيرة: ما هي شركة الأعمال؟ وما الذي ستكون عليه شركة الأعمال؟ وما الذي ينبغي أن تكون عليه شركة الأعمال؟

اشترط تحليل درَّكَر للتوتر بين الإستمارية وبين التغيير أن الإدارة لممارستها عملية الإدارة فقط من أجل اليوم فلن يكون بالضرورة غد، وإذا مارستها من أجل بعض المستقبل البعيد الحافل بالأمجاد وتجاهلت الماضي فلن يكون ثمة غد أيضاً، ولكنه في نهاية المطاف قام بكسوة الهيكل العظيم بالعطلات من خلال إضافته لعدد من المبادئ والخطوط العريضة مثل التركيز على التميزات المعرفية وممارسة التخلص المنظم وتعيين الاتجاهات الخارجية الهمامة للتكيف ولفرص الفتوحات الخارجية. وبالتالي فقد أصبحت العلاقة بين الإستمارية والتغيير أساساً لنظريات درَّكَر حول تحطيط الشركة الاستراتيجي ولتركيزه على عملية العقلية التجارية المغامرة.

تحدي الإنتاجية

بما أن درَّرَ ولد في العقد الأول من القرن العشرين فقد شهد ثلاثة نماذج تاريخية رئيسة للإنتاجية. قبل الحرب العالمية الأولى كانت المجتمعات في مجملها زراعية تعكس صورة لـ تكنولوجيا هيمنت عليها قوة العضلات، وبعد الحرب شهد التحول الاجتماعي والاقتصادي إلى نظام صناعي متقدم تميز بـ ملامح التكنولوجيا الآلية الفنية المعقّدة القائمة على «تحريك الأشخاص وصنع الأشياء». وبُعيدَ الحرب العالمية الثانية وبعد رؤيته بأن التكنولوجيا هي محرك التغيير وأن المعلومات هي وقوده كان أول من وضع تعريفاً للانتقال إلى مجتمع المعرفة. وفي هذا المجتمع الجديد أصبحت العوامل التقليدية

المادية من أرض وعمالة ورأسمال تلعب من الناحية الاقتصادية دوراً ثانوياً يأتي بعد رأس المال المعلومات الفكري غير المنظور، حيث أصبحت المعلومات حينئذ مورد شركة الأعمال الرئيس. كما لاحظ أن القوة المحركة للإنتاجية في هذا الاقتصاد المعرفي هي تحول دراماتيكي يبتعد عن حركة السلع والعمال اليدويين نحو حركة «البيانات والمفاهيم».

غير أن قناعة ذرَّك هي أن النظام الاقتصادي لم ينجز من خلال الأدوات والتقنيات التكنولوجية الجديدة بعد عقود من الجهد سوى مكاسب هامشية، وأكَّد أن السبب الرئيس لعدم الوصول إلى الإمكانيات الإنتاجية الكاملة عن طريق التكنولوجيا الجديدة هو تركيز الإدارة على مكان معروفاً فيما سبق بدلاً من التركيز على التحديات الجديدة المختلفة. كذلك انتقد ذرَّك فشل الإخصائين في المؤسسة بمقابلة بعضهم البعض بالمعلومات ذات الصلة التي يحتاجونها من أجل تحسين الأداء وبالمعايير التي تناسب الإنتاجية بقدر أكبر. ونتيجة لذلك وقع خطأ متواصل في كيفية ربط المعلومات بوظائف الإنتاجية، وقد أورد ذرَّك السياسة الاستراتيجية الحديثة لإعادة بناء الشركات القائمة على تقلص عدد الوظائف مثلاً على أحد أعراض المرض الذي نزل بالإنتاجية. مما لا شك فيه أن الحاجة كانت تدعى إلى شيء من حالات تقلص عدد الوظائف من أجل مواجهة حقائق المنافسة العالمية، إلا أن ذرَّك أوضح أن الكثير من الإدارات ارتكبت الخطيئة التي لا تغفر في بتر الأعضاء قبل القيام بتشخيص الأعراض.

يعود الفضل إلى ذرَّك في الرؤى الرائدة الخاصة بمحاسبة الأنشطة، وخصوصاً في الكشف عن قصور مبادئ المحاسبة التقليدية في قياس تكاليف الوقت الضائع وقيمة الشركة الفعلية بعد أن دخلت المعرفة كعامل في الاعتبار، إذ أكَّد أن التحدي الحقيقي أمام الإنتاجية المعرفية لن يُدرك إلا بعد أن يُدرك المدراء أن أكبر النفقات في شركة الأعمال ليست الموارد المادية الملموسة بل موارد المعلومات غير الملموسة.

دور الممارس

ينتشر تأكيد مشترك في جميع كتابات ذرَّكَر الإدارية هو أن البحث والكتابة في الإدارة يجب أن يساهمما في النتائج التي يحققها الممارس، حيث تعلم ذرَّكَر منذ بدايات مسيرته الاستشارية أن فشل المفهوم الفكري في تحقيق معيار الوصول إلى إنتاجية إيجابية يجعل من هذا المفهوم مجرد معلومات فجَّة لافائدة منها، وقد رصَّع تحاليله برؤى براغماتية وأمثلة قصصية عن الإنجازات الناجحة التي تحققت على يد مدراء تنفيذيين بارزين، وذلك في مسعى منه لتعزيز الفائدة في هذا المبدأ. هذا التركيز الليزري على مستخدم المعلومات لا يعني بالطبع أن ذرَّكَر حمل مسؤولية التنفيذ عن طريقة الإنجاز، فذلك يقع ضمن المهام التي يقبض المدراء التنفيذيون رواتبهم على أدائها، لكنه رأى أن دوره ك وسيط يطرح الأسئلة ذات الصلة ويرحِّض المدراء لكي يركِّزوا على العمل ويقدم مقترنات تتضمن طرق التفكير.

لم يؤدَّ تركيز ذرَّكَر على المعرفة في العمل إلى زيادة شعبيته في أواسط الأكاديميين، فهو يعتقد أن المواقف التي يمكن إنقاذهما عن طريق الخبرة يجب ألا تطرح في المدارس، وهذا يفسر السبب الذي جعله يولي الفضل الأكبر للخبرة وليس للوثائق المؤهله، فقد تسائل بجدية عن القيمة الحقيقة لشهادة الدكتوراه والشهادات الجامعية المتقدمة الأخرى في التحضير لمисيرة العمل في مجالات غير العلوم المادية أو الفيزيائية، لكنه اعترف بالتميز الذي تتحمّل به شهادات بعض البرامج ذات المواقف المعقدة المستعصية (في المحاسبة والعقارات وعلوم الحاسوب والضرائب والمالية والإحصاء)، لكن ذلك مشروط بمواصلة حاملها تحصيله بعد الحصول عليها.

ووجه ذرَّكَر انتقاداته الشديدة إلى البرامج الفلسفية والتثقيفية التي تطرحها مدارس التعليم العالي لإدارة الأعمال، حيث تبني من الناحية الفلسفية فرضية أن مهمة المدرسة المهنية الأولى هي خدمة زبائنها، وهم في هذه الحالة ممارسو للأعمال. غير أنه لم يجد الكثير من الدلائل على أن مستمر المعرفة

النهائي قد حظي بمكان في لُب النشاط التعليمي الحالي، ووُجِد كذلك سوء تطابق بين النظرية والممارسة في الطريقة التي تحضّر فيها مدارسُ إدارة الأعمال طلابها للتميز وتعلّم الطالب بكامله. إن هذه الأهداف لا تعكس غير النوايا الحسنة، فالمدارس لم تنشئ التغذية العكية ذات الصلة ولم تسهم في حكمة الأفراد ولا في خبرتهم لمواجهة حقائق شركة الأعمال. علاوة على أنه لاحظ عند قراءته نشرات المدارس أن برامج إدارة الأعمال مكونة من مجموعات من وسائل وتقنيات تعليمية لأساطين الأكاديميين .

أما على الصعيد التنفيذي فقد انتقد درَّرَكُ النظام بسبب المنهاج التعليمي الذي يضيق فيه نطاق التخصص ويؤكّد على أهمية الوسائل أكثر من الغايات ويرُوّج لسياسة نشر المؤلّف أو إتلافه، وهذه السياسة تجعل الاتصال بالجهة المستفيدة بعيدة المنال أو عارضة، ويؤكّد على تكديس الوثائق المؤهّلة الجامعية بدلاً من الوفاء بمتطلبات المعايير، ويطالُب بصنع قرارات مشابهات للعالم الحقيقي، ويغرس في الأذهان الوهم بأن الحالات العملية والنماذج الرياضية هي حلول ناجعة للمشاكل المستعصية التي طال عمرها، ويميل إلى الرفع من قيمة التحليل الاستقصائي وإلى التخلّي عن الإدراك الإبداعي، ولم يفهم أن الطالب لا يتلقّفون التعليم (وخصوصاً مادة العلوم الإنسانية)، ويبُدّي نزعة للتأكد على التقنيات التقليدية ويقاوم التجديد، ويُظْهِر نموذجاً للتّوحيد البنّوي، حيث تقوم مؤسسات اعتماد الوثائق التي ترعى طريقة واحدة لإنجاز الأمور بتعزيز جميع هذه السمات.

اعترف درَّرَكُ بالطبع بخروج حفنة من الاستثناءات البارزة عن انتقاداته، فهناك عدد من المدارس المبِرّزة والخريجين الناجحين والأبحاث المتميّزة، وسواء كان تحقيق هذه الإنجازات بسبب من القيادة التعليمية أو رغم أنها إلا أنه اعتبرها أمراً متنازعاً فيه. غير أنه ذكر ميزة للنظام الياباني هي افتراضه أن الطالب لا يتعلم في المدرسة شيئاً وأن مسألة تدريب الأفراد على وظائفهم تقع على عاتق الإدارة.

لم يتطلع درَّكَ إلى نفسه على أنه صورة مغایرة مشاكسة أو نموذجاً للمذهب المثالي أو مصلحاً راديكالياً وذلك في مخالفته للحكمة التقليدية حول تعليم قادة العمل المستقبلين. لقد قام قسم كبير من انتقاده اللاذع في الحقيقة على بحث غير رسمي في السوق اتّحصل عليه خلال سنوات خبرته في الاستشارات مع مئات الشركات وألاف المدراء التنفيذيين، وصَرَّح نفسه في معرض بيانه لعيوب الأكاديميين على أنه مراقب اجتماعي يقف خارج النطاق ويُمْتَنِع باستقلالية لامبالية ويحاول طرح الأسئلة الصحيحة بخصوص التحيّنات الممكّنة.

أكَدَ درَّكَ أن المدارس المتخصصة بإدارة الأعمال تتطلّب إحداث تغييرات كبيرة في طرائقها من طرائقها بسبب النواقص في الطريقة المنهجية والمنهج، الأولى أنها بحاجة إلى أن تدرك إمكانية تعليم مفاهيم فقط في الوقت الحاضر وليس تطبيقات حقيقة، والثانية أن عليها نذر نفسها للالتزام بمساعدة طلابها على «أن يتعلّموا كيف يتعلّمون».

كان مجمل شكاوى درَّكَ حول تعليم إدارة الأعمال العالي هو عدم مواعيده أبداً للطلاب غير الناضجين الذين لا يمتلكون خبرة عملية، وقد طرح عدة اقتراحات من أجل مدّ جسر نحو الخبرة: تأجيل الدخول إلى الكلية خمس سنوات حتى يتّسنى للطلاب الحصول على خبرة وظيفية، وتشجيع الدراسات المسائية الجزئية المترافقة بعمل ذي دوام كامل، والعمل على قيام الطلاب بتدريب هادف لدى الشركات، وزِيادة عدد الأعضاء الملتحقين بالهيئة التدريسية من ذوي الخبرة في التشغيل. كان درَّكَ بالتالي يعيد ترسیخ فرضية أرسطو بوجوب تعليم بعض المواضيع في مرحلة النضوج، والإدارة واحدة من هذه المواضيع.

البعد الأخلاقي

نظر درَّكَ في بُعد الإدارة الأخلاقي من زاوية شرعية المؤسسة

ومسؤولية الفرد، وقد اعترض بشكل خاص على شیوع رأسمالية المضاربين في وول ستريت Wall Street وسماتها العدائية في تسلُّم الشركات بعمق بيع أسهمها وتولي الإدارة «الجشع». لقد شجع هذه الأعمال الافتراض بأن صاحب الأسهم هو الهدف الوحيد لمنشأة الأعمال، ولكن درَّرَّرَ اعتبر أن هذا الهدف الأحدي عقبة في ادعاء الشركة بالشرعية الاجتماعية الحقيقة، أي بالقبول والموافقة اللازمين للبقاء، ورأى أن من الخطير الكبير على الشركة أن تخضع حصرًا للقيمة الاقتصادية لأرباح السهم وتتجاهل الالتزامات تجاه العاملين وحاجتها إلى التجديد ومسؤوليتها تجاه المجتمع. يرى درَّرَّرَ أن السماح لسوق الأسهم أن يصبح صاحب القول الفصل في مصير الشركة هو رؤية غير سوية وقصيرة المدى ولا يمكن التغاضي عنها ومصيرها إلى الفشل المحتم على المدى الطويل.

لكن أكثر الأمور التي أثارت غيظ درَّرَّرَ بشأن رأسمالية الشركة الضاربة هو موضوع الرواتب والغنائم الفاحشة التي يمنحها مدراء الإدارة العليا لأنفسهم دون أي اعتبار لمعايير الأداء الأخلاقي، واتهم الممارسين لمثل هذا الجشع بأنهم يمارسونه لغرض الجشع فقط وأنهم يتبعون نواميس العمل المهني، وحكم على هذه الممارسات بأنها لا أخلاقية فاضحة وأنها تعيد إلى الأذهان عقلية سادات اللصوصية.

يرى درَّرَّرَ أن رأسمالية المستثمر الجديد تساهم في فقدان الشركة ولاء وإخلاص المستخدمين الذين يرون أنفسهم مجرد متاع منقول وليسوا من الأصول لأن الإدارة غير معنية بسعادتهم أو أمانهم، وأن الخيار الوحيد المتاح لهم هو السعي وراء مصلحتهم الخاصة. لقد انزعج درَّرَّر طوال سنوات من أن الولاء المفترض للشركة حرَّم المستخدمين من حياتهم الخاصة بهم وخلق حالة كان فيها كثب العيش أكثر أهمية من الحياة. يتوقع درَّرَّرَ أن تنشب في خضم الظروف المعاصرة في الشركات حروب يكون فيها الجميع خصوماً للجميع وتزايد فيها صعوبة التوفيق بين كثب العيش وعيش الحياة.

ذَكَرَ درَّكَر المدراء التنفيذيين بأنهم سيواجهون بعد انقضاء مهزلة الصفقة قصيرة الأمد مهمة سوداء صعبة في إدارة النتائج طويلة الأمد، معتبراً أن جنون ونوبات المدراء الكبار بمثابة لعبة مالية لسحق الأرقام. لم يُرُدْ أن يتکهن بحصيلة العلاقات الحالية لكنه كان متأكداً من أن النظام سيدفع ثمناً باهظاً لقاء السياسات قصيرة النظر عديمة التفكير. سياسة دأب الشركة على تحقيق ربح على حساب رفاهية المستخدمين جعلت درَّكَر متشارماً بشكل متزايد حيال رأسمالية «تحقيق الصفقة»، وأصر على أن الأمر الأخلاقي الذي لا بد منه هو معاملة المستخدمين باحترام من أجل ممارسة الإدارة الحقيقة وتبرير قوة الشركة، وعلى أن المؤسسة التي تتمتع باقتصاد سليم ضمن مجتمع مريض مناقضة للأمور السوية.

أوضح درَّكَر أن ضياع مكانة شركة الأعمال باعتبارها القوة الاجتماعية المهمة هي إحدى النتائج المرئية لفشل الشركة والحكومة معاً في الاستجابة لمسائل رئيسية أخلاقية وخلق المواطننة الحقيقة، إذ يتعين اليوم على الشركة أن تقاسم القوة الاجتماعية مع مؤسسات أخرى ولا سيما المؤسسات الطوعية غير الساعية وراء الربح والتي أسماها درَّكَر القطاع الثالث، وهذه المؤسسات لم تصبح أرباب عمل لأكبر قطاع من القوى العاملة في البلاد فحسب بل البوتقة التي يضع فيها الأفراد مصلحة المجتمع فوق مصالحهم الخاصة.

مؤسسة الجهة

بيَنَ درَّكَر أن كتاب تنظيم الجهة Organizing Ignorance كان أحد الكتب التي شارف على بدايته ولكنه لن يصل إلى نهايته أبداً، وهذه تذكرة بأن الإدارة تمثل أحد خيوط نسيجه الفكري على الرغم من أنها تشكل العصب المادي في كل أعماله. علاوة على ذلك فإن المرء عندما يعتبر أن مفهوم درَّكَر القائل إن البيئة خارج شركة الأعمال هي مصدر نتائج وفرص

الأعمال فلا بد من أن تكون إحدى الخواتيم هي عدم وجود سبيل غير فصل الإدارة عن التخصصات الأكاديمية.

قدمَ درَّرُ العَدِيدُ مِنَ الْتَفَسِيرَاتِ لِعَبَارَةِ تَنظِيمِ الْجَهَالَةِ Organizing Ignorance المُتَنَاقِضَةِ ذاتِيَاً، وأَكَدَ أَنَّ كُلَّ تَقدِيمٍ لِلْمَعْرِفَةِ - فِي ظُلُمِ سُرْعَةِ التَّغْيِيرِ وَتَعْقِيدِ الْأَحَدَاثِ الْمُتَزَايِدِ وَالَّذِينَ لَمْ يَسْبِقْ لَهُمَا مِثْلُهُ - لَا بَدَ وَأَنْ يَكُونَ مُقْتَرِنًا بِزِيَادَةِ فِي الْجَهَلِ، وَبَيَّنَ كَذَلِكَ أَنَّ الْأَدَوَاتِ التَّكْنُولُوْجِيَّةِ الْجَدِيدَةِ لِتَحْسِينِ مَهَامِ الْمَحَاسِبَةِ وَالْإِدَارَةِ قَدْ تَزَيَّدَ مِنْ كَمِيَّةِ الْمَعْلُومَاتِ وَلَكِنَّهَا فِي ذَاتِ الْوَقْتِ قَدْ تَشَوَّهَ نَوْعِيَّتِهَا. وَبِمَا أَنَّ الْمَحَاسِبَةَ وَعِلْمَ الْإِدَارَةِ يَرْكَانُ عَلَى تَكْدِيسِ الْبَيَّانَاتِ الدَّاخِلِيَّةِ إِنَّ هَذِينِ التَّخَصِّصَيْنِ لَا يَسْاهمُانَ - أَوْ رِبَّما بِالْقَلِيلِ - فِي الْمَعْلُومَاتِ الَّتِي يَحْتَاجُهَا الْمُدَرَّاءُ كَثِيرًا فِي الْوَاقِعِ مِنْ أَجْلِ تَحْدِيدِ أَعْرَاضِ التَّهَدِيدَاتِ الْخَارِجِيَّةِ وَاتِّجَاهَاتِ الْفَرَصِ. وَبِالْتَّالِي إِنَّ الْجَهَلَ سَيَسْبِقُ الْمَعْرِفَةَ فِي تَحْلِيلِ الْمَشَكُولَاتِ لِأَنَّ هُنَاكَ الْكَثِيرُ الْمُتَزَايِدُ مِنْهَا. وَلَذِلِكَ إِنَّ الطَّرِيْدَةَ الْمَسْتَحْتَةَ لِلْمَعْرِفَةِ - بِصَرْفِ النَّظَرِ عَنْ مَدِيِّ الذَّكَاءِ فِي مَضْمُونِهَا - يَجِبُ أَنْ تَتَرَافَقَ مَعَ التَّواضِعِ. الْحَقِيقَةُ وَالرِّيْبَةُ فِي الْمَعْلُومَاتِ دَلِيلًا مَقْنَعًا فِي فَكِيرِ درَّرِ علىَ أَنَّ الْإِدَارَةَ لَا يَمْكُنُهَا الْوَصُولُ إِلَيْهِ وَضَعُعِ الْعُلُومِ الْمَادِيَّةِ. مَبَادِئُ الْاحْتِمَالِيَّةِ مُمْكِنَةٌ وَلَكِنَّ تَطْوِيرِ الْقَوَانِينِ الْعُلُومِيَّةِ الْقَائِمَةِ عَلَى التَّجَارِبِ تَحْتَ الْمَراقبَةِ وَالتَّكْرَارِ لَا تَدْخُلُ فِي الْحِسَابِ عَنْدَمَا تَتَعَلَّقُ عَمَلِيَّةُ صَنْعِ الْقَرَارِ بِأَمْوَالِ الْأَعْمَالِ الْمُسْتَقْبِلِيَّةِ الَّتِي لَا تَتَوفَّرُ يَوْمًا بِشَأنِهَا حَقَائِقًا، بَلْ تَوقُّعَاتِ.

إن دراسة فكر درَّرُ الإداري لن يقود إلى أمور براغماتية أو تكهنية بل إلى منظور من أجل فهم عوائق كلَّ من المعرفة والجهل. إن تعين المستقبل الذي تحقق دون أن يشعر أحد بعدُ بتأثيراته هو بنظر درَّر المبدأ الدليل لمواجهة الاضطراب في الواقع الخارجي التي لا يمكن التحكم بها. لقد أوردَتُ من قبل كثيراً من صور درَّر عن شركات اغتنمت الاتجاهات الاجتماعية الخارجية، ولكن من المثير للانتباه أن يتم تحديد المزيد من

الأمور التي يعتقد أنها ستؤثر على البيئة المستقبلية بشكل لا يمكن التنبأ منه. من أوليات القوى الاجتماعية والاقتصادية التي تتطلب انتباهاً أكثر دقة هي الانتفاضات التي تفقد أسواق العملات العالمية استقرارها، والمناذج الديناميكية المتعلقة بشؤون السكان في العالم، والتهديدات العرقية والإرهابية للسيادة الوطنية وللشركات متعددة الجنسيات، والإنجازات المفاجئة من قبل العالم الأقل تطوراً في مجال تحويل التكنولوجيا، والتدريب، والتسويق، والتحدي المتمثل في إدخال الحضارة إلى المدينة العصرية عن طريق التوفيق بين متطلبات الحرية وبين التزامات المجتمع.

خلط التحليل والإدراك

درَّكَرْ فُذْ فرييْدُ. كثيرون من المراقبين الاجتماعيين موهوبون في التحليل أو في الإدراك، ولكن درَّكَرْ استثنائي فيهما معاً. هذه المهارات في الحقيقة واضحة. يتطلب التحليل موهبة للتقسيي المنهَّم ولتنظيم مضمون المواضيع، والإدراك يعتمد على القدرة على تطوير رؤى وأفكار ثاقبة من الخبرة الشخصية وال المباشرة. إذا ابتعد نواس الملاحظة في حركته النسوية إلى مدى أكبر نحو زيادة في تحليل الحقائق ذات الصلة بالمعلومات واجه الملاحظ خطر العمى بفعل الكثير من البيانات فلا يرى بالنتيجة شيئاً، وإذا ناسَ بعد مما هو مطلوب في الاتجاه الآخر وانتقص من احترام العالم تعرَّض الملاحظ الخطر تطوير مفاهيم تخلو من المادة وتتفسخ إلى العدم. التحليل والإدراك كلاهما مهمان ولكن ليس في حدودهما القصوى. أما درَّكَرْ فقد بلغ حدَ التوازن.

عرض درَّرْ في دراسة كل أمر على حدٍ قدرة العالم التاريخي التحليلية التي تسبر الأغوار في تقصي بيانات الماضي وفرزها. كان يزيد من مهاراته الإدراكية بفضل حبه للاستطلاع واهتماماته المتعددة كصحفى. إن ترجمة هذه القدرات التحليلية والإدراكية إلى حقيقة تتطلب أيضاً مهارة على

أعلى مستوىً في حرفه الكتابة. حصصته الهائلة من الكتب والمقالات والتقارير الاستشارية والروايات هي البينة على مهارته في الاتصالات وجودة الأعمال. علّق ذات يوم بأن الكتابة كانت موهبته الحقيقة الوحيدة، وقد يخالفه الناس فيما كتب ولكنه نادراً ما يُعَبِّب لهم الارتباك.

طرح درَّرَ الكثير الوافر من المفاهيم والأفكار الإدارية من خلال مزجه قدرة تحليلية من أجل فصل حبة القمح عن قشرتها بمفهوم إبداعي، وإذا لم يكن قد رسَّخ معظم أساسيات مبادئ الإدارة الحديثة فقد أرسى طلائعها بالتأكيد. من الصعب رؤية مفهوم رئيس واحد لم يساهم درَّرَ فيه. خذ مثلاً رؤى مثل وجود سيادة المستهلك وحضارة الشركة، وتنظيم حاكمية الشركة، والمعضلة التي تُلْفُ دور الإتحادات العمالية، ومفهوم المسؤولية الاجتماعية، ونظريّة صنع القرار، وممارسة الإدارة بالأهداف، ومحاسبة الأنشطة، وإدارة الوقت، وتحليل نقاط الضعف، وأهمية حركة المستهلكين، والأهمية المتزايدة للشركات متعددة الجنسيات، والسوق المركزية العالمية، والقطاع غير الباحث عن الربح، وهذا غيض من فيض.

مما لا شك فيه أن مواهب درَّرَ الفطرية تشرح الكثير من وضوح فكره، ولكن هذه المواهب ليست كل شيء، ولا بد منأخذ مسيرته كناقد للفن الياباني بعين الاعتبار. ربما لا يعرف كثير من مدراء المتاحف أن درَّرَ مرجع معتمد بارز في إدارة الأعمال، ولعل عدداً أقل من مدراء الشركات التنفيذيين يعرفون أنه معروف ومقوم للرسوم اليابانية. وبما أن النظرية السياسية والتاريخ الاجتماعي اليابانيين يتميزان على وجه التأكيد باعتمادهما على الفهم أكثر منه على التحليل، فإن ذلك يعني ضمناً أن مواهب درَّرَ قد تحَمَّلت بشكل كبير بفضل دراسته للمجتمع الياباني، فوَمَض خياله الإبداعي برؤى ثاقبة حول سماتِ للفن والأعمال اليابانيَّين لامثيل لها، وبذلك كسب لقب «أبو الإدارة اليابانية».

كانت مناقشة ذرَّكَ لموضوع العلاقة بين الكائنات الحية وبئتها والذي يركز على نظامنا البيئي في مواجهة نظامنا الطبيعي هي الوضع الذي كان فيه أقرب ما يكون إلى طرح تفسير بنوي فكري لكل من المدخل متعدد التخصصات إلى تطوير أفكار لكي يستخدمها وللدور المتبدال بين المعرفة والجهل والذي يجب على المدراء أن يشغلوا به.

بين ذرَّكَ في معرض رفضه التصميم الأكاديمي النمطي للعلوم الاجتماعية أن درجة استقلالية التخصص بعلوم الاقتصاد والاجتماع والفلسفة والنظرية السياسية والفصل فيما بينها يقلان يوماً بعد يوم، وقدم في كتابه الرؤية البيئية وعلاقتها بالكائنات الموجودة فيها *The Ecological Vision* خلاصة بلغة عن الأسباب العقلانية الفكرية لدمج مواقف مختلفة:

عندما يسألني أحدهم ما هي مهنتي أقول إنني أكتب، وهذا صحيح من الناحية الفنية، فمنذ أن بلغت العشرين من عمرى كانت الكتابة أساساً لكل شيء فعلته فيما سواها، كالتعليم وتقديم المشورة. ولكن عندما يسألني الناس: «عمَّ تكتب؟» أراوغ لأتملص من الجواب. لقد كتبت كثيراً عن الاقتصاد ولكنني لست بالتأكيد عالم اقتصاد، وكتبت كثيراً عن التاريخ ولكنني لست بالتأكيد عالم تاريخ، وكتبت الكثير عن الحكومة والسياسة، ورغم أنني بدأت كعالِم بالسياسة ولكنني خرجت منذ أمد بعيد من هذا المجال، كما أنني لست عالم اجتماع وفق تعريفه الحالي. غير أنني أعرف بصورة جيدة جداً - ولسنوات طويلة - ما أحارُّ وأنْ أفعله. إنني اعتبر نفسي عالم بيئة اجتماعي وعالم بما فيها من أحياء، وأنا أهتم ببيئة الإنسان التي صنعتها الإنسان¹.

لقد أدرك ذرَّكَ أن المسحوار طويل أمام ممارسة خلطة بين معارف مختلفة وتكون أشكال ذات صلة بمواضيع البحث قبل أن تتطور هذه الخلطة

1. ب. ف. ذرَّكَ، الرؤيا البيئية: تأملات في الحالة الأمريكية (نيو برنسويك، نيو جيرزي: ترانساكتشن، 1993) ص 441.

إلى نظرية مقبولة، إلا أن كاتباً واحداً على الأقل هو تيودور ليفيت Theodore Levitt من جامعة هارفرد Harvard University خلَعَ على درَّكَ مدحًا عظيماً بسبب جهوده في هذا الخلط ولأنه أوجد هذه الصورة كبيرة الشمولية، وقارن حصيلة درَّكَ في الإدارة بأعمال بعض عمالقة الفكر في الحضارة الغربية، ووجد أن «التفجر الموسوعي الذي أحدثه درَّكَ في مهام الإدارة ومسؤولياتها وممارساتها يقدم معنى ويلقي ضوءاً على موضوعها ويتجاوز الموضوع ذاته، وهو في ذلك مثل نيوتن Newton وسميث Smith وماركس Marx وفرويد Freud وداروين Darwin وأخرين»².

2. ت. ليفيت، «نظرة [للإدارة]»، بيزنس ويك (9 شباط 1974)، ص 51.

obeikandl.com

أعمال بيتر دركر المطبوعة

الكتب

- فريدرريك يوليوس شتال، قصة وتطور الإنسان المحافظ، توبينجن، مور، 1933
- نهاية الرجل الاقتصادي. نيويورك: جون ديه، 1939، طبعة معادة، نيويورك: هاربركولينز، 1969.
- مستقبل الرجل الصناعي. نيويورك: جون ديه، 1942.
- مفهوم الشركة. نيويورك: جون ديه، 1946؛ طبعة ثانية، نيويورك: ميتور، 1972.
- المجتمع الجديد: تشريح النظام الصناعي. نيويورك: هاربركولينز، 1950.
- ممارسة الإدارة. نيويورك: هاربركولينز، 1954.
- سنوات أمريكا العشرين التاليات. نيويورك: هاربركولينز، 1955.
- التكنولوجيا والإدارة والمجتمع: مقالات بقلم بيتر دركر، نيويورك: هاربركولينز، 1958، طبعة ثانية، نيويورك: هاربركولينز، 1977.
- معالم الغد. نيويورك: هاربركولينز، 1959.
- الإدارة بالنتائج: المهام الاقتصادية وقرارات تحمل المخاطر، نيويورك: هاربركولينز، 1964.
- المدير التنفيذي الفعال، نيويورك: هاربركولينز، 1967.

عصر الالاستمرارية: دلائل نحو مجتمعنا المتغير، نيويورك: هاربركوليتز، 1968.
إعداد اليوم قادة شركات أعمال الغد. إينغلوود كليفز، نيوجيرسي: برینتیس
هول، 1969.

الرجال والأفكار والسياسة. نيويورك: هاربركوليتز، 1967.

الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، نيويورك: هاربركوليتز، 1973.

الثورة غير المرئية: كيف دخلت اشتراكية صندوق التقاعد إلى أمريكا. نيويورك:
هاربركوليتز، 1976.

نظرة تعريفية للإدارة. نيويورك: هاربركوليتز، 1977.

حالات إدارية. نيويورك: هاربركوليج بريس، 1977.

الناس والأداء: أفضل مكتبته بيت ذكر في الإدارة. نيويورك: هاربركوليتز، 1977.
مغامرات متفرج، نيويورك: هاربركوليتز، 1978؛ طبعة ثانية، نيويورك:
هاربركوليتز، 1991.

الإدارة في الأوقات المضطربة، نيويورك: هاربركوليتز، 1980.

نحو الاقتصاد التالي، ومقالات أخرى، نيويورك: هاربركوليتز، 1981.

عالم المدير التنفيذي المتغير، نيويورك: دار كتب ترومان تالي، دار كتب تايمز،
.1982

آخر العوالم المحتملة جميماً: رواية. نيويورك: هاربركوليتز، 1982.

مفهوم الشركة. الطبعة الثانية. نيويورك: نيو أميريكان لايربرير، 1983.

التجديد والعقلية التجارية المغامرة: ممارسة ومبادئ، نيويورك: هاربركوليتز،
.1985

حدود الإدارة: حيث تتم اليوم صياغة قرارات الغد، نيويورك: دار كتب ترومان
تالي بوكس، دوتون، 1986، طبعة ثانية، نيويورك: مكتبة بيرينيال 1987.

الحقائق الجديدة: في الحكومات والسياسة / في الاقتصاد والأعمال / في

المجتمع والعالم الجديد. نيويورك: هاربر كولينز، 1989.

إدارة المؤسسات التي لاتسعى وراء الربح: مبادئ وممارسات، ،نيويورك: هاربر كولينز، 1990.

درَّكَر في هارفرد بيزنيس ريفيو: بوسطن: مطبعة هارفرد بيزنيس سكول، 1991.
الإدارة من أجل المستقبل: تسعينيات القرن العشرين وما بعدها، نيويورك: دار
كتب ترومان تالي، دوترون، 1992.

الرؤية البيئية: تأملات في الحالة الأمريكية، نيو برونسويك، نيوجيرسي:
ترانساكتشن، 1993.

مجتمع مابعد الرأسمالية، نيويورك: هاربر كولينز، 1993.
الإدارة في زمن التغيير الكبير، نيويورك: دار كتب ترومان تالي، دوترون، 1995.
مع: ي. ناكاوتشي. دركر حول آسيا. محاورة بين بيتر درَّكَر وإساو ناكاوتشي:
نيوتون. ماساشوستس: بيتويرث - هاينمان، 1977.

تحديات الإدارة في القرن الحادي والعشرين: نيويورك: هاربر كولينز، 1999.

المقالات الرئيسية

«إلام أصبح الجيش الروسي»، فيرجينيا كوورتللي ريفيو، كانون الثاني 1941.
«معنى و مهمة الوظيفة الاقتصادية اليوم»، ريفيو أوف بوليتكس، نيسان 1943.
«كينيس وَ وايت وَ عملة مابعد الحرب»، هاربرز، تموز 1943.
«آخر ياملك القطن»، هاربرز، تموز 1943.

«كينيس: العلوم الاقتصادية بمثابة نظام سحري»، فيرجينيا كوورتللي ريفيو، تشرين
الأول 1946.

لماذا إلى سلام صناعي»، هاربرز، كانون الثاني 1946.

«من يستحق علاوة ومتى؟»، هاربرز، آذار 1946.

«هنري فورد: النجاح والفشل»، هاربرز، تموز 1947.

«المفتاح إلى السياسة الأمريكية: تعدادية شالهون»، ريفيو أوف بوليتكس، تشرين الأول 1948.

«وظيفة الأرباح»، فورشن، آذار 1949.

«كبير غارد متဂاھل الموضة» سيوناني ريفيو، تشرين الأول 1949.

«هل نحن في سبيلنا إلى الكثير من المواليد؟» ساتدرديه إيفينينغ بوست، 6 أيار 1950.

«العناية بشركة الأعمال الصغيرة ورعايتها». هاربرز، آب 1950.

«سراب الراتب التقاعدي». هاربرز، شباط 1950.

«القوة العاملة في المجتمع الصناعي». حوليات الأكاديمية الأمريكية للعلوم السياسية والاجتماعية، آذار 1951.

«حدود هذا القرن». هاربرز، آذار 1952.

«كيف تكون مستخدماً؟» فورشن، أيار 1952.

«خرافة التوحيدة الأمريكية». هاربرز، أيار 1952.

«الإنتاجية موقف». نيشن ز بيزنس، نيسان 1952.

«العقلية الأمريكية سياسية». بروسيكتيف يو إس إيه، ربيع عام 1953.

«مجتمع المستخدم». أميرikan جورنال أوف سوسيلوجي، كانون الثاني 1953.

«الأديب يكتشف شركة أعمال كبيرة». يال ريفيو، حزيران 1953.

«شباب اليوم: أكثر مسؤولية مما كتم عليه». نيشن ز بيزنس، حزيران 1953.

«التلاحم بين الناس والتخطيط». هارفرد بيزنس ريفيو، تشرين الثاني - كانون الأول 1955.

«أمريكا تصبح أمة لاتملك». هاربرز، نيسان 1956.

«أهداف شركة الأعمال ومتطلبات البقاء». جورنال أوف بيزنس، نيسان 1958.

«إدارة التسويق والاقتصاد». جورنال أوف ماركيتینغ، كانون الثاني 1958.

- «الدين المنظم والعقيدة الأمريكية». ريفيو أوف بوليتكس، تموز 1958.
- «التخطيط طويل الأمد: تحدٌ لعلم الإدارة». مانيجمنت سينس، نيسان 1959
- «إمكانيات علم الإدارة الخفية». هارفرد بيزنيس ريفيون كانون الثاني - شباط 1959.
- «العمل والأدوات». تيكنولوجى أند كلتشر، شتاء عام 1959.
- «فن أن تكون رئيساً فعالاً». هاربرز، آب 1960.
- «السياسة من أجل الجيل الجديد». هاربرز، حزيران - تموز 1960.
- «شباب اليابان الحيارى». هاربرز، حزيران 1961.
- «الثورة التكنولوجية: ملاحظات على العلاقة بين التكنولوجيا والعلم والثقافة». تيكنولوجى أند كلتشر، خريف العام 1961.
- «هذا العالم المتنافس». هارفرد بيزنيس ريفيو، آذار - نيسان 1961.
- «شركة الأعمال الكبيرة والغرض القومي». هارفرد بيزنيس ريفيو، آذار - نيسان 1962.
- «قارنة الاقتصاد العاتمة». فورشن، نيسان 1962.
- «اليابان تحاول تحقيق معجزة ثانية». هاربرز، آذار 1963.
- «الإدارة بفعالية شركة الأعمال». هارفرد بيزنيس ريفيو، أيار - حزيران 1963.
- «إثنى عشر حكاية حول أبحاث في الإدارة». هارفرد بيزنيس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1963.
- «رعاية وتغذية منتج مربع». فورشن، آذار 1964.
- «لو كنت رئيس شركة». هاربرز، نيسان 1964.
- «الاتجاه الأمريكي : تنبؤ». هاربرز، شباط 1965.
- «الأئمة ليست هي الوجدة». نيويورك تايمز ماغازين، 10 كانون الثاني 1965.
- «هل أحطم السنة الجديدة؟» هاربرز، حزيران 1965.

«هل تخلى شركة الأعمال عن الشباب؟» هارفرد بيزنيس ريفيو، تشرين الثاني - كانون الأول 1965.

«الثورة التكنولوجية الأولى ودورها». تيكنولوجي أند كلتشر، ربيع العام 1965.
«كيف تدير وقتك؟» هاربرز، كانون الأول 1966.

«ملاحظات على علم السياسة الجديد». ذ. بيليك إنتربيست، صيف العام 1966.
«هذا الجيل الرومانطيكي». هاربرز، أيار 1966.

«فريديريك و. تايلر: رائد الإدارة المهني». أدفانسد مانيجمنت جورنال، تشرين الأول 1967.

«حول الأساس الاقتصادي للسياسة الأمريكية». ذ. بيليك إنتربيست، شتاء العام 1968.

«العامل والعمل في المدينة الكبرى». دادالوس، خريف العام 1968.

«هل يمكن تصديق التكنولوجيا؟» تيكنولوجي أند كلتشر، تشرين الأول 1969.

«دور الإدارة الجديد». هارفرد بيزنيس ريفيو، تشرين الثاني - كانون الأول 1969.
«المالك ومدير المستقبل». مانيجمنت توبيه، أيار 1969.

«عار التسويق». ماركتينغ كوميونيكيشن، آب 1969.

«مرض الحكومة». نيشن ز بيزنيس، آذار 1969.

«السبعينيات المدهشة». هاربرز، تموز زيلول 1971.

«ما نستطيع أن نتعلم من الإدارة اليابانية». هارفرد بيزنيس ريفيو، آذار - نيسان 1971.

«كيفية حماية البيئة على أفضل الوجه». ريدر ز دايجيست، آذار 1972.

«كيفية جعل الرئاسة قابلة للإدارة». فورشن، تشرين الثاني 1974.

«الشركات المتعددة القوميات والبلدان المتطرفة: خرافات وحقائق». فورين أفيرز، تشرين الأول 1974.

- «طبقات جديدة لمؤسسة اليوم». هارفرد بيزنس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1974.
- «الإدارة بالعامل المعاوّي». وول ستريت جورنال، 7 تشرين الثاني 1975.
- «ستة خرافات اقتصادية مستمرة». وول ستريت جورنال، 6 أيلول 1975.
- «اليابان: مشكلة النجاح». فورين أفيرز، نيسان 1978.
- «الوحش والحمل». مقتطفات من مغامرات متفرج، أتلانتيك، كانون الأول 1978.
- «العلم والصناعة: تحديات وتواكل مضاد»، تكيف في العنوان، سينس، 25 أيار 1979.
- «لماذا مستشارو الإدارة؟» في كتاب م. زيميت وَ ر. ج. غرينوود: علم الإدارة الناشئ. نيويورك: أماكوم، 1979.
- «اليابان تستعد لأوقات أكثر شدة». فورشن، 3 تشرين الثاني 1980.
- «وراء نجاح اليابان». هارفرد بيزنس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1981.
- «التعليم: الأزمة هي ذاتها في كل مكان». كريستيانيري توديه، 12 حزيران 1981.
- «الأناقة الأخلاقية». فوربس، 14 أيلول 1981.
- «كيفية إدارة رئيس العمال». وول ستريت جورنال، 1 آب 1981.
- «القيادة: فعل أكثر منها اندفاع». وول ستريت جورنال، 6 كانون الثاني 1981.
- «لماذا تفلح بعض حالات الاندماج ولا تفلح كثير منها». قوربس، 18 كانون الثاني 1982.
- «شومبيتر وَ كينيس». فوربس 23 أيار 1983.
- «مبادئ توماس واتسون في الإدارة الحديثة». إيسكوير، كانون الأول 1983.
- «الابتكار في شركة الأعمال: اقتصادنا الخاص بالعقلية التجارية المغامرة». كرنت، أيار 1984.
- «فعل الأشياء: كيفية صنع القرارات الخاصة بالأفراد». هارفرد بيزنس ريفيو، تموز 1984.

- آب 1985.

«لماذا تؤتي الأتمة ثمرتها». وول ستريت جورنال، 30 أيلول 1985.

«اقتصاد العالم المتغير». فورين أفيرز، ربيع العام 1986.

«اختيارات اليابان». فورين أفيرز، صيف العام 1987.

«البقاء على إنتاجية الشركات الأمريكية». جورنال أوف بيزنيس استراتيجي، شتاء العام 1987.

«الإدارة: مشاكل النجاح». أكاديمية الإدارة التنفيذية، شباط 1987.

«سر قائد شركة الأعمال». وول ستريت جورنال، 29 أيلول 1987.

«شركة أعمال المستقبل». كرينت، تموز 1988.

«بزوع المؤسسة الجديدة». هارفرد بيزنيس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1988.

«الإدارة والعمل العالمي». هارفرد بيزنيس ريفيو، أيلول - تشرين الأول 1988.

«خذ بيدي إلى قائدك». إنك، شباط 1988.

«تعليم عمل الإدارة». نيو مانيجمينت، خريف العام 1988.

«مدراء الغد القلقون». إنديستري ويك، 18 نيسان 1988.

«كيف يجب أن تغير المدارس». سايكولوجي توديه، أيار 1989.

«جلسات العصر الجديد هي نفس غسيل الدماغ القديم». وول ستريت جورنال، 9 شباط 1989.

«العالم الجديد كما يراه درَّكَر»، بالاشتراك مع نايلز هزارد. بيزنيس مونشلي، أيار 1989.

«بيتر درَّكَر يسأل». إنديستري ويك، 20 آذار 1989.

«تعيينات القرن العشرين عند درَّكَر». إيكonomist، 21 تشرين الأول 1989.

«بدأ مجتمع مابعد مجتمع شركة الأعمال المعارفية». إنديستري ويك، 17 نيسان 1989.

- «عليك ببيع غرفة البريد». وول ستريت جورنال، 25 تموز 1989.
- «مايمكن أن تتعلم شركة الأعمال من المؤسسات التي لاتسعى للربح». هارفرد بيزنس ريفيو، تموز - آب 1989.
- «بعد الحماية: زمان الأخطار». نيويورك تايمز ماغازين، 10 حزيران 1990.
- «أفضل كتاب على الإطلاق عن الإدارة». فورشن، 23 نيسان 1990.
- «ظهور نظرية الصناعة». هارفرد بيزنس ريفيو، أيار - حزيران 1990.
- «حدود الحكومة». ديزاين فور آرتس إن إيديوكيشن، آذار - نيسان 1990.
- «خلق مدراء من بيروقراطي الشيوعية». وول ستريت جورنال، 15 آب 1990.
- «القطاع الثالث: مضادات الثقافة غير السوقية الأمريكية». نيو بيرسيكتيف كورنرلي، ربيع العام 1990.
- «طريقة أفضل لتسديد نفقات الكلية». وول ستريت جورنال، 9 أيار 1990.
- «الثلاثة الكبار لم يدركوا الدرس الياباني». وول ستريت جورنال، 18 حزيران 1991.
- «شركة أعمال البيروقراطية». سوسيتي، أيلول - تشرين الأول 1991.
- «لا تغير حضارة الشركة: وعليك أن تستخدمها». وول ستريت جورنال، 28 آذار 1991.
- «كيف يمكنك أن تصبح منافساً على الرغم من كونك كبيراً». وول ستريت جورنال، 7 شباط 1991.
- «من المفيد لنا أن نقوي أرباحنا». وول ستريت جورنال، 19 كانون الأول 1991.
- «اليابان: استراتيجيات جديدة لحقائق جديدة». وول ستريت جورنال، 2 تشرين الأول 1991.
- «تحدي الإنتاجية الجديد». هارفرد بيزنس ريفيو، تشرين الثاني - كانون الأول 1991.

«صديقنا المتعدد»، مراجعة كتاب اليابان الذي يستطيع أن يقول، نيويورك تايمز بوك ريفيو، 13 كانون الثاني 1991.

«تدُّرُّ ثورة صندوق التقاعد». هارفرد بيزنس ريفيو، آذار - نيسان 1991.
 «أسرار تفجير الصادرات الأمريكية». وول ستريت جورنال، 1 آب 1991.
 «المدرسة المسؤولة». دايريكشن، كانون الأول 1992.

«عليك بأن تكون ملماً بالبيانات: وعليك أن تعرف ما يجب أن تعرف». وول ستريت جورنال، 1 كانون الأول 1992.

«فيما وراء العامل ذي الياقة الزرقاء». موديرن أوفيس تيكنولوجى، كانون الأول 1992

«الفلاح في أزمنة التحدي». (بالاشتراك مع ريتشارد ستكميل). ويلسون لايبيري بلين، كانون الأول 1992.

«تحول قوة الاقتصاد». وول ستريت جورنال، 24 أيلول 1992.

«التركيز على اقتصاد العالم الجديد». موديرن أوفيس تيكنولوجى، تشرين الثاني 1992.

«لقد حل المستقبل بين ظهرانيتنا». موديرن أوفيس تيكنولوجى، تشرين الأول 1992.
 «كيفية تأثير تغيرات تسعينيات القرن العشرين على شركة الأعمال». سان فرانسيسكو كرونيكل، 23 آذار 1992.

«مجتمع المؤسسات الجديد». هارفرد بيزنس ريفيو، أيلول - تشرين الأول 1992.

«الخطيط في مواجهة الريبة». وول ستريت جورنال، 22 تموز 1992.

«عالم مابعد الرأسمالي». بيليك إنترست، خريف العام 1992.

«الإنتاجية هي التحدي خلال تسعينيات القرن العشرين». سان فرانسيسكو كرونيكل ، 30 آذار 1992.

«تأملات عالم بيئة اجتماعية». سوسيتي، أيار - حزيران 1992.

- «هناك أكثر من نوع واحد من الفرق». وول ستريت جورنال، 11 شباط 1992.
- «حيث هي الأسواق الجديدة». وول ستريت جورنال، 9 نيسان 1992.
- «منطقة نمو الصين: قطاع الخدمات». وول ستريت جورنال، 3 آذار 1993.
- «نهاية الشركة في اليابان». فورين أفيرز، ربيع العام 1993.
- «الخطايا القاتلة الخمسة لشركة الأعمال». وول ستريت جورنال، 21 تشرين الأول 1993.
- «مستقبل شركة الأعمال اليابانية المهزوز». هاربرز، تموز 1993.
- «عليك بأن تخطط الآن للمستقبل». موديرن أوفيس تيكنولوجي، آذار 1993.
- «عالم مابعد الرأسمالي». كرنت، شباط 1993.
- «إنتاجية المهنيين». أكروس ذ بورد، تشرين الثاني - كانون الأول 1993.
- «إعادة تركيب الإدارة الوسطى». موديرن أوفيس تيكنولوجي، كانون الثاني 1993
- «ثورة البيع بالتجزئة». وول ستريت جورنال، 15 تموز 1993.
- «البيع بالتجزئة في مجتمع مابعد الرأسمالي». ستورز ماغازين، آب 1993.
- «بروز مجتمع المعرفة». ويلسون كوررتلي، ربيع العام 1993.
- «السعي وراء المسائلة المالية». موديرن أوفيس تيكنولوجي، شباط 1993
- «ستة قواعد للرؤساء». وول ستريت جورنال، 22 أيلول 1993.
- «مدير الغد». سكيس، تشرين الأول 1993.
- «الكتاب الأول للدوران». وول ستريت جورنال، 2 شباط 1993.
- «نحتاج إلى أن نقيس لا أن نعد». وول ستريت جورنال، 13 نيسان 1993.
- «عصر التحول الاجتماعي». أتلانتيك مونثلي، تشرين الثاني 1994.
- «التجربة الأنثوية المستمرة». وول ستريت جورنال، 17 تشرين الأول 1994.
- «خمسة أسئلة». إيكزيكيوتيف إيكيلانس، تشرين الثاني 1994.

- «كيفية إنقاذ شركة الأعمال العائلية». وول ستريت جورنال، 19 آب 1994.
- «الإمام بالمعلومات». فوربس، 29 آب 1994.
- «القوة الخارقة الجديدة». وول ستريت جورنال، 20 كانون الأول 1994.
- «الصحيح في السياسة والأكاديميين الأمريكيين». سوسيتي، تشرين الثاني - كانون الأول 1994.
- «نظيرية شركة الأعمال». هارفرد بيزنس ريفيو، أيلول - تشرين الأول 1994.
- «دروس في التجارة من الاقتصاد العالمي». فورين أفيرز، كانون الثاني - شباط 1994.
- «الدولار الضعيف يقوى لليابان». وول ستريت جورنال، 22 تشرين الثاني 1994.
- «في أعماق الإعصار - البحر الهائج : تيارات اجتماعية في العمل». هيوبستن كروميك، 1 كانون الثاني 1995.
- «من المستالية إلى التعددية الثقافية: التصحح السياسي والأكاديميين الأمريكيين». كرينت، شباط 1995.
- «المعلومات التي يحتاجها المدراء التنفيذيون بالفعل». هارفرد بيزنس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1995.
- المقدمة، في كتاب ب. غراهام: ماري بيت فوليت: نيبة الإدارة، بوسطن، مطبعة هارفرد بيزنس سكول، 1995.
- «مجتمع الشبكة». وول ستريت جورنال، 29 آذار 1995.
- «تحدي درَّرَ من أجل حسابات الإدارة» مانجينغ أكاونتينغ ماغازين، حزيران 1995.
- «أخذنا علمًا» ترينينج، حزيران 1995.
- «الانتياب»، وورلد بيزنس، ربيع العام 1995.
- «إخراج حكومة في الواقع». أتلانتيك مونثلي، شباط 1995.

«العمل في إعادة التفكير». إيكزيكيوتيف إيكسيلانس، شباط 1995.
«قبل خمس سنوات في مجلس إدارة الشركة». ذ كوربوريت بورد، أيار - حزيران 1996.

المقدمة، في كتاب ف. هييلباين و م. غولدميث و ر. بيكماراد: قائد المستقبل: رؤى جديدة و استراتيجيات و ممارسات العصر القادم. سان فرانيسكو، جوسي باس، 1996.

- «القادة هم الفاعلون». إيكزيكيوتيف إيكسيلانس، نيسان 1996.
«الإدارة ليست براعة فنية». أكروس ذ بورد، كانون الثاني 1996.
«لم يُقتل العدد الكافي من الجنرالات». فوربس، 8 نيسان 1996.
«النماذج الجديدة للإدارة». فوربس، 5 تشرين الأول 1996.

obeikandl.com

ثبت المصادر

أوغستين القديس، أسقف هيبيو، اعترافات القديس أوغستين، نيويورك: موديرن لايريري، 1941.

بارزون ج.، «رؤية للرجال الأحرار»، الجمهورية الجديدة، 26 تشرين الأول 1942.
بومول، و.، وَ بليندر أ.، الاقتصاديات الكبرى: المبادئ والسياسات، أورلاندو: هاركورت برينس، 1997.

بنيت أ.، «علامة الإدارة» صحفة وول ستريت، 28 تموز 1987.

بيرنهام ج.، الثورة الإدارية، نيويورك: جون ديه، 1941.

بايرن ج. أ.، «هل البحث عن البرج العاجي مشوش وغير ذي شأن وفيه من الادعاء ما فيه؟» بيزنس ويك، 29 تشرين الأول 1990.

بايرن ج. أ.، «علماء الإدار الكبار الجدد»، بيزنس ويك، 31 آب 1992.

بايرن ج. أ.، الفالحون في أعمالهم التجارية الذين بزوا غيرهم بذكائهم ودهائهم: الآباء المؤسون للأعمال الأمريكية والإرث الذي خلفوه لنا، نيويورك: كتب باتمان، 1993.

«المهنة تتغير حسب الأعمار من العشرين إلى السبعين» مجلة علم النفس اليوم، تشرين الثاني كانون الأول 1992.

كوربن أ.، «أثر درَّكَر في التسويق»، في كتاب ت. ه. بونابرت وَ ج. ي. فلاهيرتي (طبعات) بيت درَّكَر: مساهمات في منشأة الأعمال، نيويورك: مطبعة جامعة نيويورك، 1970.

دال ر. أ.، وَ س. ي. ليندلوم، العلوم السياسية والعلوم الاقتصادية والرفاهية: التخطيط والنظم السياسية الاقتصادية الداخلية في العمليات الاجتماعية الأساسية، نيويورك: هاربركولينز، 1953.

ديه ج. س..، الاستراتيجية المنبعثة من السوق، نيويورك: فري برييس، 1990.

دونكِن ر..، « مقابلة مع بيت درَّكَر»، صحيفة فاينانشال تايمز، 14 تموز 1996.

درَّكَر ب. ف..، نهاية الرجل الاقتصادي، نيويورك: جون ديه، 1939، طبعة معاادة، نيويورك: هاربركولينز، 1969).

درَّكَر. ب.ف..، مستقبل الرجل الصناعي، نيويورك: جون ديه، 1942.

درَّكَر. ب.ف..، مفهوم الشركة، نيويورك: جون ديه، 1946؛ طبعة ثانية، نيويورك: ميتور، 1972.

درَّكَر. ب.ف..، «كيرغارد متوجه الموضة» سيوني ريفيو، تشرين الأول 1949.

درَّكَر. ب.ف..، المجتمع الجديد: تشريح النظام الصناعي، نيويورك: هاربركولينز، 1950.

درَّكَر. ب.ف..، ممارسة الإدارة، نيويورك: هاربركولينز، 1954.

درَّكَر. ب.ف..، سنوات أمريكا العشرون القادمات، نيويورك: هاربركولينز، 1955.

درَّكَر. ب.ف..، «أهداف شركة الأعمال وحاجات البقاء» صحيفة جامعة شيكاغو لإدارة الأعمال، نيسان 1958.

درَّكَر. ب.ف..، التكنولوجيا والإدارة والمجتمع: مقالات بقلم بيت درَّكَر، نيويورك: هاربركولينز، 1958، طبعة ثانية، نيويورك: هاربركولينز، 1977.

درَّكَر. ب.ف..، معالم على طريق الغد، نيويورك: هاربركولينز، 1959.

درَّكَر. ب.ف.، «الخطيط طويل الأمد: تحدي علم الإدارة»، ماناجمينت سِينس، نيسان 1959.

درَّكَر. ب.ف.، «العمل مع الأدوات»، التكنولوجيا والثقافة، شتاء عام 1959.

درَّكَر. ب.ف.، «العالم المتنافس»، هارفرد بيزنس ريفيو، آذار - نيسان 1961.

درَّكَر. ب.ف.، «الإدارة من أجل فعالية شركة الأعمال»، هارفرد بيزنس ريفيو، أيار - حزيران 1963.

درَّكَر. ب.ف.، «إثني عشر حكاية عن أبحاث الإدارة»، هارفرد بيزنس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1963.

درَّكَر. ب.ف.، الإدارة بالنتائج: قرارات المهام الاقتصادية وتحمل المخاطر، نيويورك: هاربر كوليتز، 1964.

درَّكَر. ب.ف.، «الثورة التكنولوجية الأولى ودروسها»، التكنولوجيا والثقافة، ربيع عام 1966.

درَّكَر. ب.ف.، المدير التنفيذي الفعال، نيويورك: هاربر كوليتز، 1967.

درَّكَر. ب.ف.، «اتجاهات تكنولوجية في القرن العشرين»، في (طبعات) م. كرانزبيرغ وَ س. بورسييل جونيير: التكنولوجيا في الحضارة الغربية، المجلد 2، نيويورك: مطبعة جامعة أوكسفورد، 1967.

درَّكَر. ب.ف.، عصر الالاستمرارية: دلائل نحو مجتمعنا المتغير، نيويورك: هاربر كوليتز، 1968.

درَّكَر. ب.ف.، «عيوب التسويق»، التواصل التسويقي، آب 1969.

درَّكَر. ب.ف.، رجال وأفكار وسياسات، نيويورك: هاربر كوليتز، 1971.

درَّكَر. ب.ف.، الناس والأفكار والسياسة، نيويورك: هاربر كوليتز، 1971.

درَّكَر. ب.ف.، «ماذا نستطيع أن نتعلم من الإدارة اليابانية»، هارفرد بيزنس ريفيو، آذار - نيسان 1971.

درَّكَر. ب.ف.، الإدارة: واجباتها ومسؤولياتها وممارساتها، نيويورك: هاربر كوليتز، 1973.

درَّك. ب.ف.، «طبقات جديدة لمؤسسة اليوم». هارفرد بيزنيس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1974.

درَّك. ب.ف.، نظرة أولية للإدارة، نيويورك: هاربركولينز، 1977.

درَّك. ب.ف.، مغامرات متفرج، نيويورك: هاربركولينز، 1978؛ طبعة ثانية، نيويورك: هاربركولينز، 1991.

درَّك. ب.ف.، «لماذا مستشارو الإدارة؟» في طبعات م. ويemit ور. ج. غرينود، علم الإدارة الناشيء، نيويورك: أماكوم، 1979.

درَّك. ب.ف.، الإدارة في الأوقات المضطربة، نيويورك: هاربركولينز، 1980.

درَّك. ب.ف.، «خلف النجاح الياباني»، هارفرد بيزنيس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1981.

درَّك. ب.ف.، «إعادة اكتشاف الإدارة العلمية القادم». في نحو الاقتصاد القادم، ومقالات أخرى، نيويورك: هاربركولينز، 1981.

درَّك. ب.ف.، «كيف تدير الرئيس»، صحيفة وول ستريت، 1 آب 1981.

درَّك. ب.ف.، «الإدارة: فعل أكثر منها اندفاع» صحيفة وول ستريت، 6 مارس 1981.

درَّك. ب.ف.، نحو الاقتصاد التالي، ومقالات أخرى، نيويورك: هاربركولينز، . 1981.

درَّك. ب.ف.، «نظرة على اليابان من خلال الفن الياباني»، في نحو الاقتصاد القادم، ومقالات أخرى، نيويورك: هاربركولينز، 1981.

درَّك. ب.ف.، عالم المدير التنفيذي المتغير، نيويورك: دار كتب ترولمان تالي، دار كتب تايمز، 1982.

درَّك. ب.ف.، «لماذا تفلح بعض الاندماجات ولا يفلح الكثير منها»، فوربس، 18 كانون الثاني 1982.

درَّك. ب.ف.، «فعل الأشياء: كيف تتحذَّر القرارات المتعلقة بالأشخاص»، هارفرد

- بيزنيس ريفيو، تموز - آب 1985.
- دَرَكَر. ب.ف.، التجديد والعقلية التجارية المغامرة: ممارسة ومبادئ، نيويورك: هاربر كولينز، 1985.
- دَرَكَر. ب.ف.، «لماذا تؤتي الأئمة ثمارها»، صحيفة وول ستريت، 30 أيلول 1985.
- دَرَكَر. ب.ف.، حدود الإدارة: حيث تتم اليوم صياغة قرارات الغد، نيويورك: دار كتب ترومان تالي بوكس، دوتون، 1986، طبعة ثانية، نيويورك: مكتبة بيرينيال 1987.
- دَرَكَر. ب.ف.، «البقاء على شركات الولايات المتحدة متوجهة»، جورنال أوف بيزنيس استراتيجي، شتاء عام 1987.
- دَرَكَر. ب.ف.، «الإدارة: مشاكل النجاح»، أكاديمية المدراء التنفيذيين، شباط 1987.
- دَرَكَر. ب.ف.، «سر قائد شركة الأعمال»، صحيفة وول ستريت، 29 أيلول 1987.
- دَرَكَر. ب.ف.، «ظهور المؤسسة الجديدة»، هارفرد بيزنيس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1988.
- دَرَكَر. ب.ف.، «الإدارة والعمل العالمي»، هارفرد بيزنيس ريفيو، أيلول - تشرين الأول 1988.
- دَرَكَر. ب.ف.، «تعليم عمل الإدارة»، نيو مانيجمينت، خريف 1988.
- دَرَكَر. ب.ف.، «مدراء الغد القلقين»، إنديستري ويك، 18 نيسان 1988.
- دَرَكَر. ب.ف.، «حلقات العصر الجديد هي ذات غسيل الدماغ القديم»، صحيفة وول ستريت، 9 شباط 1989.
- دَرَكَر. ب.ف.، الحقائق الجديدة: في الحكومات والسياسة / في الاقتصاد والأعمال / في المجتمع والعالم الجديد، نيويورك: هاربر كولينز، 1989.
- دَرَكَر. ب.ف.، «ماذا تستطيع شركة الأعمال أن تتعلم من المؤسسات التي لا

- تسعى وراء الربح»، هارفرد بيزنس ريفيو، تموز - آب 1989.
- درَّكَر. ب.ف.، «أفضل كتاب عن الإدارة على الإطلاق»، مجلة فورشن، 23 نيسان 1990.
- درَّكَر. ب.ف.، «خلق مدراء من بيروقراطي الشيوعية»، صحيفة وول ستريت، 15 آب 1990.
- درَّكَر. ب.ف.، إدارة المؤسسات التي لاتسعى وراء الربح: مبادئ وممارسات، نيويورك: هاربر كولينز، 1990.
- درَّكَر. ب.ف.، «تحدي الإنتاجية الجديدة»، هارفرد بيزنس ريفيو، تشرين الثاني - كانون الأول 1991.
- درَّكَر. ب.ف.، «كن على معرفة بالبيانات، واعرف ما يجب أن يُعرف»، صحيفة وول ستريت، 1 كانون الأول 1992.
- درَّكَر. ب.ف.، الإدارة من أجل المستقبل: تسعينيات القرن العشرين وما بعدها، دار كتب نيويورك ترومان تالي، دوترون، 1992.
- درَّكَر. ب.ف.، «مجتمع المؤسسات الجديد»، هارفرد بيزنس ريفيو، أيلول - تشرين الأول 1992.
- درَّكَر. ب.ف.، الرؤيا البيئية: تأملات في الحالة الأمريكية، نيو برمنزويك، نيوجيرزي: ترانسأكشن، 1993.
- درَّكَر. ب.ف.، الخطايا الخمس القاضية على شركة الأعمال»، صحيفة وول ستريت، 21 تشرين الأول 1993.
- درَّكَر. ب.ف.، مجتمع ما بعد الرأسمالي، نيويورك: هاربر كولينز، 1993.
- درَّكَر. ب.ف.، «إنتاجية المهنيين». أكتروس ذ بورد، تشرين الثاني - كانون الأول 1993.
- درَّكَر. ب.ف.، «ثورة البيع بالتجزئة»، صحيفة وول ستريت، 15 تموز 1993.
- درَّكَر. ب.ف.، نظرية شركة الأعمال»، هارفرد بيزنس ريفيو، أيلول - تشرين الأول 1994.

- دَرَكَر. ب.ف.، تحدِي ب. ف. دَرَكَر من أجل حسابات الإدارَة» مانجينغ أكالونتينغ
ماغازين، حزيران 1995
- دَرَكَر. ب.ف.، «المعلومات التي يحتاجها المدراء التنفيذيون بالفعل». هارفرد
بيزنس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1995.
- دَرَكَر. ب.ف.، المقدمة في كتاب ب. غراهام، ماري باركر فوليت: نَيَّةُ الإِدَارَةِ،
بوسطن: مطبعة كلية هارفرد لإدارة الأعمال، 1995.
- دَرَكَر. ب.ف.، الإِدَارَةُ فِي زَمْنِ التَّغْيِيرِ الْكَبِيرِ، نيويورك: ترومان تالي بوكس،
دوتون، 1995.
- دَرَكَر. ب.ف.، مقدمة، في ي. هييلين وَ م. غولديسميث وَ ر. بينهارد (طبعات)،
قائد المستقبل: روئيَّةٌ جديدةٌ وَ استراتيُجياتٌ وَ ممارسات العصر الجديد، سان
فرانسيسكو: جوسي - باس، 1996.
- دَرَكَر. ب.ف.، «نَمَادِجُ جَدِيدَةٌ لِلِّإِدَارَةِ» .، فوربس، 5 تشرين الأول 1998 .
- دَرَكَر. ب.ف.، وَ ي. ناكاوشى، (أثر) دَرَكَر على آسيا: محاورة بين بيتر دَرَكَر
وَ ايسو ناكاوشى، نيوتون - ماساشوسيتس: بترويرث - هاينمان، 1997
- فلورج.، «كون المرء فعالاً: حديث مع بيتر ب. ف. دَرَكَر»، هيلث كير فورم
جورنال، أيار - حزيران 1991.
- جيبلدورن ج.، «ومضات عبقرية»(7 Inc، أيار 1996، ص 31، عدد خاص:
حالة شركة الأعمال الصغيرة).
- هالبيرشتام د.، تصفية الحساب، نيويورك: مورو، 1986.
- هول ي.، «حديث مع بيتر ف. دَرَكَر»، سايكولوجي توديه، كانون الأول 1982.
- هول م. ه.، «علم نفس إدارة الإدارَة»، سايكولوجي توديه، آذار 1968.
- هاميل ج. وَ س. ك. براهالاد، المنافسة على المستقبل، بوسطن: مطبعة كلية
هارفرد لإدارة الأعمال، 1994.
- هاريسن ت. ج.، «المدير التنفيذي لفترة مابعد الرأسمالية: مقابلة مع بيتر ف.

- ذَكْر»، هارفرد بيزنيس ريفيو، أيار - حزيران 1993.
- هو فشتادتر ر.، التقليد الأمريكي السياسي، نيويورك: نوف، 1948.
- جونسون ه. ت. و. ر. كابلان، الخسارة الهامة: ظهور واندثار محاسبة الإدارة، بوسطن: مطبعة كلية هارفرد بيزنس، 1983.
- جونسون م.، «ب. ف. ذَكْر يتحدث عن فكره»، مانيجمنت ريفيو، تشرين الأول 1995.
- كامبي م. ج.، نقاط محفزة، نيويورك: ماك غرو - هييل، 1988.
- كانترو أ. م.، «لماذا نقرأ بيتر ذَكْر؟» هارفرد بيزنيس ريفيو، كانون الثاني - شباط 1980.
- كاوفمان و.، الكلاسيكيون الفلاسفه، المجلد 2: من بيكون إلى كانت، إنجلوود كليفز. نيوجيرزي: بريتسن هول، 1962.
- لاسي ر. ل.، فورد: الرجال والآله، بوسطن: ليتل، براون، 1986.
- لينزر ر. و س. س. جونسون، «رؤيه الأشياء على حقيقتها»، فوربس، 10 آذار 1997.
- ليفيت ت.، «إرث بيتر ذَكْر الحي» في مطبوعة ت. ه. بونابارت و ج. ي. فلاهيرتي: بيتر ذَكْر: مساهمات في منشآت الأعمال، نيويورك: مطبعة جامعة نيويورك، 1970.
- ليفيت ت.، «نظرة على «الإدارة» بيزنيس ويك، 9 شباط 1974.
- مايكليثويت ج. و أ. وولدريدج، الأطباء السحرة: إدراك مقاصد أسطيين الإدارة، نيويورك: دار كتب تايمز 1996.
- موريه ت.، «بيتر ذَكْر يهاجم: شركاتنا العليا الثقيلة»، دَنْز، نيسان 1971.
- أورتيغا ي. غاسيت ج.، ثورة الجماهير، نيويورك: نورتون، 1932.
- باركينسون س. ن. فوروورد، في ج. ج. تارانت: ذَكْر: الرجل الذي اخترع مجتمع الشركة، بوسطن: دار كتب كاهنرز ، 1976.

- بور، «مشوار وحديث مع بيتر درَّكر» أكتروس دَ بورد، شباط 1983.
- بولاك م. ل.، «يجب أن تكون الأعمال مُضْحِرة»، فيلاديلفيا إنكويَر ماغازين، 30 آب 1987.
- ريتشمان ت.، «مجموعة أسرار العقلية التجارية المغامرة» (مقابلة مع بيتر ب. ف. درَّكر)، تشرين الأول 1985.
- روتيليانو أ.، «مقابلة مع بيتر درَّكر: إدارة الجديد»، مانجميت ريفيو، كانون الثاني 1986.
- شوارتز ب. و ك. كيللي، «مقابلة مشاكسة مع بيتر شوارتس و كيفن كيللي» برقياً، آب 1996.
- شيهان ج. ج.، التاريخ الألماني 1770 - 1866، نيويورك: مطبعة جامعة أوكسفورد، 1989.
- سكتسكي س.، «بيتر درَّكر الدائم» واشنطن بوست، 7 أيار 1989.
- سيث أ.، «شكلُ الأشياء القادمة»، نيويورك تايمز بوك ريفيو، 11 نيسان 1993.
- تارانت ج. ج. : درَّكر: الرجل الذي اخترع مجتمع الشركة، بوسطن: دار كتب كاهنر، 1976.
- ترويل ب. و ل. غوروين، المراجع المزورة، بوسطن: هيتوون ميفلين، 1992.
- وولدريدج أ.، «بيتر درَّكر في لوس أنجلوس مقابل سان فرانسيسكو، تقليص عدد العاملين و newt صاحب العقلية التجارية المغامرة»، لوس أنجلوس تايمز، 2 شباط 1997.